

СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента жилищно-коммунального хозяйства  
Тюменской области



СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры



СОГЛАСОВАНО:

Директор Департамента тарифной политики, энергетики и жилищно-коммунального комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа



СОГЛАСОВАНО:

Директор Филиала АО "ФСК ЕЭС" Тюменское РДУ



УТВЕРЖАЮ:

Генеральный директор Филиала ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири



УТВЕРЖАЮ:

Генеральный директор АО "Тюменьэнерго"



3. График временного отключения потребления на 2019/2020 гг. по Филиалу ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири, АО "Тюменьэнерго" на территории Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа

| №<br>п/п                                                                 | Потребитель                                                            | Наименование подстанции                                      | Наименование фидера                                           | Способ<br>ввода<br>отключе-<br>ния по<br>трафику | Время<br>отключения | Очередь ограничения, МВт |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        | Должность и телефон<br>ответственного лица потребителя | Примечания |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------|
|                                                                          |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     | I                        | II    | III   | IV    | V     | VI    | VII    | VIII   | IX     | X      |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1                                                                        | 2                                                                      | 3                                                            | 4                                                             | 5                                                | 6                   | 7                        | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13     | 14     | 15     | 16     | 17                                                                                                                                                                                     | 18                                                     |            |
| Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири - первичный получатель команд |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - Центральное ПМЭС                                  |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1. Район ПС 220/110/35/6 Шубинская                                       |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35/6 Шубинская                                    | B-110 Пирс-1 ( нагрузка 1Т ПС Пирс, 1Т ПС Надежная)           | ОП                                               | до 5 мин.           | 9,00                     | 35,80 | 66,80 | 70,80 | 87,80 | 95,80 | 109,80 | 120,90 | 120,90 | 120,90 | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 2.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35/6 Шубинская                                    | B-35 Новоселовская-2 (2Т ПС Шубинская)                        | ОП                                               | до 5 мин.           | 3,80                     | 26,80 |       |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 3.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35/6 Шубинская                                    | B-35 Обская-1 (1Т ПС Шубинская)                               | ОП                                               | до 5 мин.           | 5,20                     |       |       |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 4.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35/6 Шубинская                                    | B-110 ЦПС-1 (нагрузка 1Т ПС ЦПС, 1Т ПС Гранит)                | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       | 31,00 |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 5.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35/6 Шубинская                                    | B-35 Селирово-1 (1Т ПС Шубинская)                             | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       | 4,00  |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 6.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Гагаринская                                      | B-110 Лабитвор-1 (1Т ПС Гагаринская)                          | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       | 17,00 |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 7.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Гагаринская                                      | B-110 Балниевская-1 (нагрузка 1Т ПС Балниевская)              | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       |       | 8,00  |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 8.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Монастырская                                     | B-110 Озерная-1 (1Т ПС Озерная)                               | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       |       |       | 14,00  |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 9.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Монастырская                                     | B-110 Озерная-2 (2Т ПС Озерная)                               | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       |       |       |        | 11,10  |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 2. Район ПС 500/220/110/10 Магистральная                                 |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1                                                                        | Сургутский филиал ООО "Газпром энерго"                                 | ПС 220/10/10 КС-5                                            | ЗРУ-10кВ №1,2 (находящиеся в работе 2 СТД-12500, КТП АВОгаза) | ОП                                               | от 5 до 20 мин.     | 0,00                     | 0,00  | 0,00  | 12,50 | 25,00 | 25,00 | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 25,00  | Жеребцов Андрей Леонидович<br>Главный энергетик - начальник ОГЭ (3462) 75-04-46, 31-01-38; диспетчер: (3462)75-03-03                                                                   | г. Сургут                                              |            |
| 3. Район ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях                                       |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 Осенняя-1                                                | ОП                                               | до 5 мин.           | 5,00                     | 12,20 | 17,40 | 20,40 | 20,40 | 20,40 | 32,10  | 32,10  | 42,00  | 42,00  | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 2                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 Осенняя-2                                                | ОП                                               | до 5 мин.           | 3,00                     |       |       |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 3                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 Звездная-1                                               | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       | 5,20  |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 4                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 Звездная-2                                               | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       | 3,00  |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 5                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 КНС-1-1                                                  | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       |       |       | 11,70  |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 6                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 500/220/110/35 кВ Пыть-Ях                                 | B-35 КНС-1-2                                                  | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       |       |       |        | 9,90   |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 7                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 35 №233 от ВЛ-35 КНС-12Бис-1(2) ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях | ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)                                        | ОП                                               | от 5 до 20 мин.     |                          | 3,60  |       |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 8                                                                        | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 35 №201 от ВЛ-35 Весенняя-1(2) ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях  | ЗРУ-6 3 агр.(СТД-1250)                                        | ОП                                               | от 5 до 20 мин.     |                          | 3,60  |       |       |       |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 4. Район ПС 220/10 ЮБГПЗ                                                 |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1.                                                                       | Филиал АО "СибурТюменьГаз" - Южно-Балыкский газоперерабатывающий завод | Цех №2 (МКС) от ЗРУ-10 ЮБ ГПЗ ПС-220/110 ЮБ ГПЗ              | Цех №2 (МКС) компрессор СТДП-12500 КЦ 101/1 ГПЗ               | ОП                                               | от 5 до 20 мин.     | 0,00                     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 13,30  | 13,30  | Ильченко В.Л. Главный энергетик (3463) 44-72-40. Диспетчер ОДС ТЭСС Сибирь-(3466)61-38-79. Оперативный персонал электроцеха (3463) 44-72-41; Сменный инженер технолог. (3463) 44-71-91 | г. Пыть-Ях                                             |            |
| 5. Район ПС 220/110/35 Леннинская                                        |                                                                        |                                                              |                                                               |                                                  |                     |                          |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |
| 1.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35 Леннинская                                     | B-35 Тюменская-1                                              | ОП                                               | до 5 мин.           | 10,80                    | 10,80 | 10,80 | 14,80 | 24,80 | 24,80 | 27,80  | 39,10  | 39,10  | 39,10  | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 2.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35 Леннинская                                     | B-35 Самарская-1                                              | ОП                                               | до 5 мин.           |                          |       |       |       | 10,00 |       |        |        |        |        | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                                                           | г.Нефтеюганск                                          |            |
| 3.                                                                       | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                                | ПС 220/110/35 Леннинская                                     | B-35 Сибирская-2                                              | ОП                                               | до 5 мин.           | 1,70                     |       |       |       |       |       |        |        |        |        |                                                                                                                                                                                        |                                                        |            |

|                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 4.                                                | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                        | ПС 220/110/35 Ленинская                                                                                                                                                                                                     | В-35 Тюменская-2                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        |        |        |        | 3,00   |        |                                                                                                                                 | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                             | г.Нефтеюганск   |
| 5.                                                | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                        | ПС 220/110/35 Ленинская                                                                                                                                                                                                     | В-35 Лесная-1                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       | 9,10            |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                             | г.Нефтеюганск   |
| 6.                                                | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                        | ПС 220/110/35 Ленинская                                                                                                                                                                                                     | В-35 Лесная-2                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        |        |        | 11,30  |        |        |                                                                                                                                 | Перемитин А.Н. Главный энергетик (3463) 335-919, ПДС (3463) 332-227; 332-233                                                                             | г.Нефтеюганск   |
| 6. Район ПС 220/110/35/10/6 Красноленинская       |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1                                                 | Филиал АО "СибурТюменьГаз"-Нагангазпереработка | ПС 220/10/10 КГПЗ                                                                                                                                                                                                           | Ввод 10 1Т-3С яч.31 (1Т ПС КГПЗ)                                                                                                                                                                                                                                                                            | ОП | от 5 до 20 мин. |                 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 12,00  | 12,00  | 12,00                                                                                                                           | Иванченко Михаил Петрович - главный энергетик (34672) 9-76-47                                                                                            | г.Нагань        |
| 7. Район ПС 220/110 Картопля                      |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 7,00   | 15,00  | 15,00                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                 |
| 1.                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь"                   | ПС 110/35/6 Сырковая                                                                                                                                                                                                        | В-35 Толум-1 (1Т ПС Сырковая)                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        |        |        |        | 8,00   |        |                                                                                                                                 | Детков А.Г. Главный энергетик - руководитель группы энергообеспечения, (34676) 42-526, 8-952-696-99-00; ОДСЦ УРАЙЭНЕРГОНЕФТЬ (34676) 42-131, факс 44-749 | г. Урай         |
| 2.                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь"                   | ПС 110/35/6 Сырковая                                                                                                                                                                                                        | В-35 Толум-2 (2Т ПС Сырковая)                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        |        |        |        | 7,00   |        |                                                                                                                                 | Детков А.Г. Главный энергетик - руководитель группы энергообеспечения, (34676) 42-526, 8-952-696-99-00; ОДСЦ УРАЙЭНЕРГОНЕФТЬ (34676) 42-131, факс 44-749 | г. Урай         |
| Итого по Филиалу ПАО "ФСК ЕЭС" - Центральное ПМЭС |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | до 5 мин.       | 24,80 | 51,60 | 87,80 | 98,80  | 125,80 | 133,80 | 162,50 | 191,90 | 209,80 | 209,80 |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
|                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 7,20  | 19,70 | 32,20  | 32,20  | 32,20  | 44,20  | 57,50  | 57,50  |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
|                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
|                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | Всего           | 24,80 | 58,80 | 95,00 | 118,50 | 158,00 | 166,00 | 194,70 | 236,10 | 267,30 | 267,30 |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
|                                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 | Всего по ДУ     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - Южное ПМЭС                 |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1.Район ПС 110/35 Западно-Салымская               |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1                                                 | Салым Петролеум Девелопмент Н.В.               | ПС 110/35кВ Западно-Салымская                                                                                                                                                                                               | В-35 яч. 8, 12 ПС 35/10кВ "УПН-1", яч. 1, 19 ПС 35/10кВ "УПН-2"(потребители по стороне 10кВ - насосные агрегаты БКНС-1, БКНС-2, БКНС-3 УПН с мощностью АД-1,6МВт).                                                                                                                                          | ОП | до 5 мин.       | 1,60            | 3,20  | 6,40  | 8,00  | 9,60   | 11,20  | 14,40  | 16,00  | 17,60  | 20,00  |        | Митин Алексей Евгеньевич Главный энергетик (3463) 29-73-00, доб 2955. Диспетчер ПДС ООО "НЭН" (3463) 29-73-00, доб. 3407, 3270. | г.Нефтеюганск                                                                                                                                            |                 |
| 2. Район ПС 220/110/35/10 Заводоуковск            |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 | 0,85  | 2,50  | 3,50  | 5,70   | 7,30   | 8,70   | 10,00  | 10,00  | 10,00  | 10,00  |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Очистные                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       | 0,85            |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 2                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 ЖБИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ОП | до 5 мин.       |                 | 1,65  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 3                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Лесозавод                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ОП | до 5 мин.       |                 |       | 1,00  |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 4                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Элеватор                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       | 2,20  |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 5                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Город                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       | 1,60   |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 6                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Соколыники                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |        | 1,40   |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 7                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                                                                                                                                                                               | В-10 Новый                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |        |        | 1,30   |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Гилев Владислав Михайлович начальник ОДС тел. 8(34535) 3-58-12, диспетчер ОДС тел. 8(34542) 6-08-08                                                      | г. Заводоуковск |
| 3. Район ПС 220/110/35/10 Ишим                    |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 | 0,40  | 2,00  | 3,60  | 4,90   | 5,70   | 7,20   | 8,60   | 10,00  | 10,00  | 10,00  |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Сельмш                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ОП | до 5 мин.       | 0,40            |       |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 2                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Мелькомбинат                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ОП | до 5 мин.       |                 | 1,60  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 3                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Город                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ОП | до 5 мин.       |                 |       | 1,60  |       |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 4                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Первомайская                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       | 1,30  |        |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 5                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Целинстрой                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       | 0,80   |        |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 6                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Березка                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |        | 1,50   |        |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 7                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 РП-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |        |        | 1,40   |        |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 8                                                 | ПАО "СУЭНКО"                                   | ПС 220/110/35/10 Ишим                                                                                                                                                                                                       | В-10 Мясокомбинат                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |        |        |        | 1,40   |        |        |        |                                                                                                                                 | Володин Владимир Владимирович, Заместитель директора по электросетевому комплексу, тел. 8(34551) 7-92-32, диспетчера ОДС тел. 8(34551) 7-14-80.          | г. Ишим         |
| 4. Район ПС 500/110/35 ЗапСиб                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 14,00  |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                 |
| 1.                                                | ООО "ЗапСибНефтехим"                           | ООО "ЗапСибНефтехим" распределительные устройства 10 кВ: РУ-10 3780-НА-V02 3 В-10 31-ЕХМ-8400; яч. 11 В-10 32-ЕХМ-8400; или в РУ-10 кВ 4780 НА-V02; яч. 1 В-10 40-ЕХМ-6006; яч. 3 В-10 41-ЕХМ-6006; яч. 12 В-10 42-ЕХМ-6006 | Отключение одного из присоединений 10 кВ (1 двигатель экструдер 10 кВ, в зависимости от находящихся в работе) из перечисленных в РУ-10 кВ 3780-НА-V02: яч. 3 В-10 31-ЕХМ-8400; яч. 11 В-10 32-ЕХМ-8400; или в РУ-10 кВ 4780 НА-V02; яч. 1 В-10 40-ЕХМ-6006; яч. 3 В-10 41-ЕХМ-6006; яч. 12 В-10 42-ЕХМ-6006 | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |        | 14,00  |                                                                                                                                 | Пармонов Андрей Николаевич руководитель направления Служба главного энергетика                                                                           | г.Тобольск      |

|                                             |                           |                          |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|---------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| Итого по Филиалу ПАО "ФСК ЕЭС" - Южное ПМЭС |                           |                          |           | до 5 мин. |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | от 5 до 20 мин. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | от 20 до 60 мин. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Всего по ДУ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                                             |                           |                          |           | 2,85      |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,70            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13,50            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18,60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,80       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 23,40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26,60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 29,80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 46,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                                             |                           |                          |           | 0,00      |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,80  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,70  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,40  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,80  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,80  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                                             |                           |                          |           | 0,00      |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                                             |                           |                          |           | 2,85      |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,70            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13,50            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18,60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 22,60       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 27,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 33,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 37,60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 54,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|                                             |                           |                          |           | 0,00      |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
| Филиал ПАО "ФСК ЕЭС" - Восточное ПМЭС       |                           |                          |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
| 1. Район ПС 220/110/35/6 Варьеган           |                           |                          |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
| 1                                           | ОАО "Варьеганэнергонефть" | ПС 220/110/35/6 Варьеган | В-35 Ф №2 | ОП        | до 5 мин. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |

|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 11.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские электрические сети                   | ПС 110/10 Казарово                 | яч.8 Керамзитовый э-д                                                                             | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       | 5,20  |        |        |        |        |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 12.                                                                           | Тюменское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"                        | ПС 110/10/10 Торгили               | НПС-1, НПС-2, НПС-3, НПС-4, НПС-5, НПС-6,                                                         | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       | 19,70 |        |        |        |        |        | Главный энергетик (3452) 20-53-29 | Н-Тавдинский р-н, в том числе транспорт нефти                                                                                 |                                                      |
| 13.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети         | ПС 110/10 Боровое                  | яч.11 Боровое-1, яч.20 Боровое-2, яч.34 Холодильник-1                                             | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       | 5,00   |        |        |        |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 14.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети         | ПС 110/10 Центральная              | яч.47 ф.ОПС; яч.9 ф.ТЭЦстрой; яч.13 ф.РП-12-1; ф.Сетевая кабельная фабрика                        | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        | 10,60  |        |        |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 15.                                                                           | ООО "ДСК-Энерго"                                                   | ПС 110/10/10 Широкая               | яч.7 ф. РП-84-1; яч.14 ф.РП-84-2, яч. 27 ф.РП-97-1, яч.28 РП-97-2                                 | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        | 3,80   |        |        | Гл. энергетик (3452) 73-42-18     | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 16.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети         | ПС 110/10/10 Широкая               | яч.26 ф.РП-110-2, яч.31 ф. РП-74-1, яч.30 ф.РП-74-2                                               | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        | 2,50   |        |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 17.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети         | ПС 110/10/10 Сибжилстрой           | яч.6 Город-2                                                                                      | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        | 1,30   |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 18.                                                                           | Распределительные сети ТРС                                         | ПС 110/10/10 Сибжилстрой           | яч.27 Труфаново, яч.37 Воронино                                                                   | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        | 3,50   |        | Диспетчер ТРС (3452) 79-13-52     | г.Тюмень, Тюменский р-он                                                                                                      |                                                      |
| 19.                                                                           | Филиал ПАО "СУЭНКО" Тюменские городские электрические сети         | ПС 220/110/10 Ожогин               | яч.33 РП-71-1, яч.38 РП-71-2                                                                      | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        | 2,50   |        | Главный инженер (3452) 41-44-30   | г.Тюмень, в том числе коммунально-бытовая нагрузка                                                                            |                                                      |
| 20.                                                                           | Распределительные сети ТРС                                         | ПС 220/110/10 Ожогин               | яч.28, ф.Кордон, яч. 29 РП Патрушево-1                                                            | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 2,60   | Диспетчер ТРС (3452) 79-13-52     | г.Тюмень                                                                                                                      |                                                      |
| 1. Район ПС ПС 220/110/10 Ожогин (транзит Ожогин-Кармыс)                      |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 |       | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 16,10                             |                                                                                                                               |                                                      |
| 1.                                                                            | Распределительные сети ТРС                                         | ПС 110/10 Утяшево                  | яч.26 Утяшево, яч.6 ОПХ, яч.24 Московский                                                         | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 6,00                              | Диспетчер ТРС (3452) 79-13-52                                                                                                 | Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка    |
| 2.                                                                            | ООО "Экспроф"                                                      | ПС 110/10 Утяшево                  | яч.8 ПВХ-1, яч.13 ПВХ-2                                                                           | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 1,90                              | Главный инженер 8-912-921-76-90                                                                                               | Завод "Экспроф"                                      |
| 3.                                                                            | Распределительные сети ТРС                                         | ПС 110/10 Перевалово               | яч.17 Космаково, яч.5 Подъем-1, яч.14 Зырянка, яч.6 Подъем-2, ф. Успенка                          | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 3,40                              | Диспетчер ТРС (3452) 79-13-52                                                                                                 | Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка    |
| 4.                                                                            | Распределительные сети ТРС                                         | ПС 110/10 Горьковка                | яч.20 Быт, яч.12 Школьный                                                                         | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 3,40                              | Диспетчер ТРС (3452) 79-13-52                                                                                                 | Тюменский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка    |
| 5.                                                                            | ООО "Региональная ЭнК"                                             | ПС 110/10 Ремдормаш                | яч.5 Завод-1, яч.6 Завод-2                                                                        | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 1,40                              | Директор, ответственный за электрохозяйство т.8-982-977-94-10                                                                 | Завод Ремдормаш                                      |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети           |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | до 5 мин.       | 12,50 | 35,70 | 49,70 | 65,40 | 82,40 | 102,10 | 117,70 | 131,30 | 133,90 | 141,80 |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   |                                                                                                                               | 8,20                                                 |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   |                                                                                                                               | 0,00                                                 |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | Всего           | 12,50 | 35,70 | 49,70 | 65,40 | 82,40 | 102,10 | 117,70 | 131,30 | 133,90 | 150,00 |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | Всего по ДУ     | 12,50 | 35,70 | 49,70 | 65,40 | 82,40 | 82,40  | 98,00  | 104,30 | 104,30 | 112,20 |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Южное ТПО           |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| 1. Район ПС 220/110/35/10 Заводоуковск                                        |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 | 0,50  | 1,70  | 3,20  | 4,40  | 6,30  | 9,50   | 9,80   | 10,60  | 12,60  | 15,00  |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| 1.                                                                            | Распределительные сети Южное ТПО, Муниципальные сети               | ПС 110/35/10 Юрга                  | яч.17 Заря, яч.16 ПМК, яч.3 Райбольница, яч.19 Володино                                           | ОП | до 5 мин.       |                 | 0,50  | 1,20  | 1,50  | 0,20  |       |        |        |        |        |        |                                   | Диспетчер Юргинского РЭС (34543)2-38-66                                                                                       | Юргинский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка    |
| 2.                                                                            | Распределительные сети Южное ТПО, Филиал ПАО "СУЭНКО" Южный филиал | ПС 110/10 Ялutorовск               | яч.19 Лесозавод, яч.7 Мясокомбинат, яч.20 Детдом, яч.28 Чукреево, яч.6 Интернат-2, яч.21 Пивзавод | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       | 1,00  | 1,90  | 0,20   |        | 0,30   | 0,90   | 1,40   |                                   | Диспетчер Ялutorовского РЭС (34535)3-22-19                                                                                    | Ялutorовский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка |
| 3.                                                                            | Распределительные сети Южное ТПО                                   | ПС 110/35/10 Упорово               | яч.16 Гурик                                                                                       | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       | 1,60   |        |        |        |        |                                   | Диспетчер Упоровского РЭС (34541)3-14-00                                                                                      | Упоровский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка   |
| 4.                                                                            | Распределительные сети Южное ТПО, Муниципальные сети               | ПС 110/35/10 Омутинка              | яч.7 Школа, яч.17 Райцентр, яч.16 Омутинский, яч.38 Горьковский, яч. АРЗ-2                        | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       |       |       | 1,40   | 0,30   | 0,50   | 1,10   | 1,00   |                                   | Диспетчер Омутинского РЭС (34544)3-23-57                                                                                      | Омутинский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка   |
| 1. Район ПС 220/110/10 Князево                                                |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 | 0,00  | 0,00  | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00  | 15,00  | 15,00  | 15,00  | 15,00  |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| 1.                                                                            | ООО "Газпромэнерго"                                                | ПС КС-11                           | ЗРУ-10                                                                                            | ОП | до 5 мин.       |                 | 0,00  | 0,00  | 15,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   | Диспетчер ЦДС СФПТЭ (3462)36-24-59, 36-24-58                                                                                  | перекатка находится в районе н.п. Богдановка         |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Южное ТПО |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | до 5 мин.       | 0,50  | 1,70  | 18,20 | 19,40 | 21,30 | 24,50  | 24,80  | 25,60  | 27,60  | 30,00  |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   |                                                                                                                               | 0,00                                                 |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   |                                                                                                                               | 0,00                                                 |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | Всего           | 0,50  | 1,70  | 18,20 | 19,40 | 21,30 | 24,50  | 24,80  | 25,60  | 27,60  | 30,00  |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
|                                                                               |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 | Всего по ДУ     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Тобольское ТПО      |                                                                    |                                    |                                                                                                   |    |                 |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                   |                                                                                                                               |                                                      |
| 1.                                                                            | ООО "Газпромэнерго"                                                | ПС 110/10 КС-9                     | В-110 1Т, В-110 3Т, В-110 4Т или В-110 2Т, В-110 4Т, В-110 3Т                                     | ОП | до 5 мин        |                 |       |       | 72,72 |       |       |        |        |        |        |        |                                   | Зам. директора по производству-Главный инженер Ю.А. Гок (3462)36-21-74, 75-19-02                                              | г. Сургут                                            |
| 2.                                                                            | Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"                       | ПС 110/10 Сетово                   | В-110 НПС-1 и В-110 НПС-3 или В-110 НПС-2 и В-110 НПС-4                                           | ОП | до 5 мин        |                 | 7,02  |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                   | Диспетчер (3462)36-24-59, 75-19-08                                                                                            |                                                      |
| 3.                                                                            | Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"                       | ПС 110/10 Менделеево               | В-110 1Т или В-110 2Т                                                                             | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       |       |       |       |        | 13,44  |        |        |        |                                   | Главный энергетик (3456) 25-75-67, 8-922-480-02-15 Зайцев С.С.                                                                | г. Тобольск                                          |
| 4.                                                                            | Тобольский филиал ПАО "СУЭНКО"                                     | ПС 110/35/10 Тобольская            | В-35 1Т и В-35 2Т                                                                                 | ОП | до 5 мин        |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 9,20   |                                   | Энергодиспетчер ТУМН (3456) 24-15-45                                                                                          | г. Тобольск                                          |
| 5.                                                                            | ООО "СИБУР Тобольск"                                               | ЦРП-10                             | Ввод №1<br>Ввод №2                                                                                | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 33,50                             | Главный энергетик-начальник отдела Леонтьев А.В. 8(3456)26-62-68, 89129208721, Начальник смены электроцеха 39-71-16, 39-75-11 | г. Тобольск                                          |
| 6.                                                                            | ООО "СИБУР Тобольск"                                               | РП-106, РП-102 ЦРП-1, ЦРП-2, ЦРП-4 | РП-106, РП-102, ЦРП-1, ЦРП-2, ЦРП-4                                                               | ОП | от 20 до 60 мин |                 |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 20,56  |                                   | Главный энергетик-начальник отдела Леонтьев А.В. 8(3456)26-62-68, 89129208721, Начальник смены электроцеха 39-71-16, 39-75-11 | г. Тобольск                                          |
| 7.                                                                            | Ишимское РНУ филиал АО "Транснефть-Западная Сибирь"                | ПС 110/6/10 Татарка                | В-6 1Т или В-6 2Т                                                                                 | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       |       |       |       |        |        |        | 12,96  |        |                                   | ДЭМ Связь:через коммутатор ИУМН (34551) 2-19-77(78):11-47<br>Главный энергетик УМН Образцов Александр г. Ишим                 | г. Ишим                                              |

|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        |                                                                                                                        |        |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 1. Район ПС 500/220/110/10-6 Демьянская                                            |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | 0,00            | 13,20 | 13,20 | 37,74 | 40,90  | 46,00  | 46,00  | 46,00  | 46,00  | Зам. директора по производству-Главный инженер Ю.А. Гок (3462)36-21-74, 75-19-02<br>Диспетчер (3462)36-24-59, 75-19-08 | г. Сургут                                                                                                              |        |       |
| 1.                                                                                 | ООО "Газпромэнерго"                                                                       | ПС 110/10 КС-7           | В-110 1Т или В-110 2Т                                                                    | ОП | до 5 мин        |                 |       |       | 24,54 |        |        |        |        |        |                                                                                                                        |                                                                                                                        |        |       |
| 2.                                                                                 | ООО "РН-Уватнефтегаз"                                                                     | ПС 110/6 Кальча          | В-35 Промысел-1, В-35 Промысел-2                                                         | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       |       |        | 5,10   |        |        |        |                                                                                                                        | г. Тюмень                                                                                                              |        |       |
| 3.                                                                                 | Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"                                              | ПС 110/10 Горная         | В-10 НПС-1 и В-10 НПС-2 или В-10 НПС-3 и В-10 НПС-4                                      | ОП | до 5 мин        |                 | 13,20 |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | г. Тобольск                                                                                                            |        |       |
| 4.                                                                                 | Тобольское УМН филиал АО "Транснефть-Сибирь"                                              | ПС 110/6 Уват            | В-6 1Т или В-6 2Т                                                                        | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       | 3,16  |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | г. Тобольск                                                                                                            |        |       |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Тобольское ТПО |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | до 5 мин.       | 7,02  | 20,22 | 92,94 | 117,48 | 117,48 | 117,48 | 117,48 | 117,48 | 126,68                                                                                                                 |                                                                                                                        |        |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 3,16   | 8,26   | 21,70  | 34,66  | 34,66                                                                                                                  |                                                                                                                        | 68,16  |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00                                                                                                                   |                                                                                                                        | 20,56  | 20,56 |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | Всего           | 7,02  | 20,22 | 92,94 | 117,48 | 120,64 | 125,74 | 139,18 | 152,14 | 172,70                                                                                                                 |                                                                                                                        | 215,40 |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | Всего по ДУ     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00                                                                                                                   |                                                                                                                        | 0,00   | 0,00  |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Ишимское ТПО             |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        |                                                                                                                        |        |       |
| 1. Район ПС 220/110/10 Ишим                                                        |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | 0,85            | 1,47  | 2,53  | 2,93  | 4,07   | 5,63   | 5,63   | 6,34   | 6,73   | 8,80                                                                                                                   |                                                                                                                        |        |       |
| 1.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Викуловского муниципального района    | ПС 110/35/10 Викулово    | яч.11 Чуртан, яч.15 Березино, яч.3 Лынозавод, яч.14 Борки                                | ОП | до 5 мин.       | 0,30            | 0,34  |       |       |        |        |        |        | 0,34   | 0,64                                                                                                                   | Диспетчер Сорокинского РЭС (34550)2-16-77<br>Викуловский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                       |        |       |
| 2.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Абатского муниципального района       | ПС 110/10 Абатск         | яч.10 Речкуново, яч.17 Осиниево, яч.14 Озерной, яч.21 Рембаза, яч.8 Комплекс, яч.4 ХПП,  | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       | 0,77  | 0,48   |        | 0,27   |        |        |                                                                                                                        | Диспетчер Абатского РЭС (34556)4-17-47<br>Абатский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                             |        |       |
| 3.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Аромашевского муниципального района   | ПС 110/10 Аромашево      | яч.3 Кармашкий, яч.7 Октябрь, яч.20 Заготзерно, яч.4 Птицефабрика, яч.20 Семеноводческий | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       | 0,40  | 0,37   | 0,57   |        |        |        |                                                                                                                        | Диспетчер Аромашевского РЭС (34545)2-17-74<br>Аромашевский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                     |        |       |
| 4.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Голышмановского муниципального района | ПС 110/10 Малышенка      | яч.2 Заветы, яч.1 Королево, яч.5 Малышенка, яч.6 Н-Сельковский, яч.7 Хмелевка            | ОП | до 5 мин.       | 0,27            |       | 0,35  |       |        |        |        |        | 0,48   |                                                                                                                        | Диспетчер Голышмановского РЭС (34546)2-56-03<br>Голышмановский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                 |        |       |
| 5.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Казанского муниципального района      | ПС 110/35/10 Казанка     | яч.17 СХТ, яч.15 Ярки, яч.14 Гагарье                                                     | ОП | до 5 мин.       | 0,28            | 0,28  | 0,71  |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Диспетчер Казанского РЭС (34553)4-91-70<br>Казанский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                           |        |       |
| 6.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Сорокинского муниципального района    | ПС 110/10 Сорокино       | яч.18 Осинювка, яч.3 Ворсика, яч.10 СХТ, яч.7 Александровка, яч.11 Россия, яч.6 Кирова   | ОП | до 5 мин.       |                 |       |       |       | 0,51   |        | 0,44   |        | 0,95   |                                                                                                                        | Диспетчер Сорокинского РЭС (34550)2-16-77<br>Сорокинский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                       |        |       |
| 7.                                                                                 | Распределительные сети Ишимского ТПО, Администрация Ишимского муниципального района       | ПС 110/10 Памятных       | яч.18 Быково, яч.15 Гагарино                                                             | ОП | от 5 до 20 мин  |                 |       |       |       |        |        |        |        | 0,05   |                                                                                                                        | Диспетчер Ишимского РЭС (34551)7-22-39<br>Ишимский р-н, в т.ч коммунально-бытовая нагрузка                             |        |       |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети Ишимское ТПО   |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | до 5 мин.       | 0,85  | 1,47  | 2,53  | 2,93   | 4,07   | 5,63   | 5,63   | 6,34   | 6,68                                                                                                                   | 8,75                                                                                                                   |        |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,05                                                                                                                   | 0,05                                                                                                                   |        |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00                                                                                                                   | 0,00                                                                                                                   |        |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | Всего           | 0,85  | 1,47  | 2,53  | 2,93   | 4,07   | 5,63   | 5,63   | 6,34   | 6,73                                                                                                                   | 8,80                                                                                                                   |        |       |
|                                                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | Всего по ДУ     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00                                                                                                                   | 0,00                                                                                                                   |        |       |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети                               |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 |                 |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        |                                                                                                                        |        |       |
| 1.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Мортмалыя    | В-6 1Т (2Т)                                                                              | ДУ | до 5 мин.       |                 |       | 3,00  |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 2.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Мортмалыя    | В-35 1Т (2Т)                                                                             | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        |        | 6,00   |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 3.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Лазаревская  | В-110 1Т                                                                                 | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       |       |        | 5,50   |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 4.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Яхлинская    | В-35 Потанай - 1(2)                                                                      | ОП | до 5 мин.       |                 | 3,00  |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 5.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/6 Убинская        | В-6 1Т                                                                                   | ОП | от 5 до 20 мин. |                 |       | 2,00  |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 6.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Филипповская | В-110 2Т                                                                                 | ОП | от 20 до 60мин  | 2,00            |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 7.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Ловинская    | В-35 1Т                                                                                  | ОП | от 20 до 60мин  |                 | 1,50  |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 8.                                                                                 | Урайское УМН АО "Транснефть - Сибирь"                                                     | ПС 110/10 Березовая      | В-110 1Т (2Т)                                                                            | ОП | от 20 до 60мин  |                 |       |       |       |        |        |        |        | 4,00   |                                                                                                                        | Гл.энергетик УУМН 8 (34676)5-29-27<br>г. Урай                                                                          |        |       |
| 9.                                                                                 | Урайское УМН АО "Транснефть - Сибирь"                                                     | ПС 110/10 Клин           | В-110 1Т (2Т)                                                                            | ОП | от 20 до 60мин  |                 |       |       |       |        |        |        |        | 4,00   |                                                                                                                        | Гл.энергетик УУМН 8 (34676)5-29-27<br>г. Урай                                                                          |        |       |
| 1. Район ПС 220/110/10 Картопля                                                    |                                                                                           |                          |                                                                                          |    |                 | 3,70            | 5,70  | 5,70  | 13,70 | 18,70  | 19,80  | 22,00  | 22,00  | 28,00  | 35,00                                                                                                                  |                                                                                                                        |        |       |
| 1.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/10 Самла       | В-35 2Т                                                                                  | ДУ | до 5 мин.       |                 |       |       | 3,50  |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |
| 2.                                                                                 | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                                           | ПС 110/35/10 Самла       | В-35 1Т                                                                                  | ДУ | до 5 мин.       | 3,70            |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                                                        | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз"8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС ЦС "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69<br>г. Урай |        |       |

|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 3.                                                             | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                   | ПС 110/35/6 Лема                                           | В-35 2Т                                                                                                                                                                                                                                                                       | ДУ  | до 5 мин.        |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       | 6,00  |                                                                                                                     | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз" 8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС СП "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69        | г. Урай                             |  |
| 4.                                                             | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                   | ПС 110/35/6 Лема                                           | В-35 1Т                                                                                                                                                                                                                                                                       | ДУ  | до 5 мин.        |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 7,00                                                                                                                | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз" 8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС СП "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69        | г. Урай                             |  |
| 5.                                                             | АО "Югорский Лесопромышленный Холдинг"- "Лесопильные заводы Югры" | ПС 110/10 Алябьево                                         | В-10 Алябьево-1                                                                                                                                                                                                                                                               | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       | 1,10  |       |       |       |                                                                                                                     | Начальник отдела энергообеспечения 8(34675)3-79-90 доб.104, сот. 89028254999                                        | г. Советский                        |  |
| 6.                                                             | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                   | ПС 110/35/6 Комаровская                                    | В-6 2Т                                                                                                                                                                                                                                                                        | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       | 4,50  |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз" 8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС СП "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69        | г. Урай                             |  |
| 7.                                                             | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Урайнефтегаз"                   | ПС 110/35/6 Даниловка                                      | В-110 2Т                                                                                                                                                                                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       | 5,00  |       |       |                                                                                                                     | Главный энергетик ТПП "Урайнефтегаз" 8(34676) 42-5-26 начальник смены ОДС СП "УЭН" 8(34676) 44-7-45; 44-8-69        | г. Урай                             |  |
| 8.                                                             | Комсомольское ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Югорск"                   | ПС 110/10 Омега                                            | В-110 2Т                                                                                                                                                                                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       | 2,20  |                                                                                                                     | Начальник службы ЭВС Комсомольского ЛПУМТ 8(34675) 2-52-19                                                          | г. Югорск                           |  |
| 9.                                                             | АО "Югорский Лесопромышленный Холдинг"- "Югра-центр"              | ПС 110/10/10 Соболиная                                     | В-10 Завод МДФ-1 (Завод МДФ-2)                                                                                                                                                                                                                                                | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      | 2,00  |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Отвественный за электрохозяйство 8(34675)3-79-90 доб.158 сот.89028254999                                            | г. Советский                        |  |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | до 5 мин.       | 3,70 | 6,70  | 9,70  | 13,20 | 13,20 | 18,70 | 24,70 | 24,70 | 30,70 | 37,70 |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | от 5 до 20 мин. | 0,00 | 2,00  | 4,00  | 8,50  | 13,50 | 14,60 | 16,80 | 16,80 | 16,80 |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | от 20 до 60 мин | 2,00 | 3,50  | 3,50  | 3,50  | 3,50  | 3,50  | 7,50  | 11,50 | 11,50 |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | Всего           | 5,70 | 12,20 | 17,20 | 25,20 | 30,20 | 36,80 | 45,00 | 49,00 | 59,00 | 66,00 |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | Всего по ДУ     | 3,70 | 3,70  | 6,70  | 10,20 | 10,20 | 15,70 | 21,70 | 21,70 | 27,70 | 34,70 |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Энергокомплекс                        |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1. Район ПС 220/110/35/10/6 Красноленинская                    |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1.                                                             | АО "РН-Наганьнефтегаз"                                            | ПС 110/35/6 Хугор                                          | В-35 Куег-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 | 4,30 | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  | 7,90  |                                                                                                                     | Зам.главного инженера-главный энергетик Баласный В.В. 8 (34672) 9-22-22 доп.1578 8-912-413-14-54                    | г.Нагань                            |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            | В-35 КНС-1                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |                 |      | 3,60  |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 2. Район ПС 220/110/10 Хора                                    |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 | 0,00 | 0,00  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  | 7,10  |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1.                                                             | АО "РН-Наганьнефтегаз"                                            | ПС 110/35/6 КНС-5                                          | В-35 ДНС-17-1                                                                                                                                                                                                                                                                 | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       | 7,10  |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Зам.главного инженера-главный энергетик Баласный Виктор Викторович 8 (34672) 9-22-22 доп.1578 8-912-413-14-54       | г. Нагань                           |  |
| 3. Район ПС 110/6 Белоярская                                   |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/10 Верхнеказымская                                  | ЗРУ-10кВ, КТП АВОг КЦ-4 яч.31,30; КТП АВОг КЦ-3 яч.27,24; КТП АВОг КЦ-2 яч.15,16; КТП АВОг КЦ-5 яч.61,42; КТП АВОг КЦ-6 яч.57,46; КТП АВОг КЦ-7 яч.45,58                                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 2,30  | 4,30  | 6,00  |                                                                                                                     | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.Верхнеказымский Белоярский р-он   |  |
| 2.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/6 Перегребное                                       | ЗРУ-6кВ, ВЛ №1 "ж/п" яч. №43,44; ВЛ №2 "ж/п" яч. №45,46; ВЛ №3 "СМУ-4" яч. №27,28; ВЛ №4 "Чемалит" яч. №39,40; КТП АВОг КЦ-4 яч.59,62; КТП АВОг КЦ-5 яч.55,58; КТП АВОг КЦ-6 яч.19,18; КТП АВОг КЦ-7 яч.23,22; КТП АВОг КЦ-8 яч.47,50                                         | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       | 1,14  |       | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.Перегребное Белоярский р-он                                                                                       |                                     |  |
| 3.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/10 Сосновская                                       | ЗРУ-10кВ, КТП АВОг КЦ-2 яч.35,34; КТП АВОг КЦ-4 яч.25,24; КТП АВОг КЦ-5 яч.57,60; КТП АВОг КЦ-6 яч.53,56; ВЛ №1 Ввод №1 "ж/п" яч. №31; ВЛ №1 Ввод №2 "ж/п" яч. №30.                                                                                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,63  |                                                                                                                     | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.Сосновка Белоярский р-он          |  |
| 4.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/6 Белоярская                                        | ЦТП 6кВ 1 с.ш. яч.№7 "КТП АВОг КЦ-7", яч.№15 "КТП АВОг КЦ-6", яч.№7 "КТП АВОг КЦ-5"; ЦТП 6кВ 2 с.ш. яч. №6 "КТП АВОг КЦ-7", яч.№16 "КТП АВОг КЦ-6", яч.№4 "КТП АВОг КЦ-5"                                                                                                     | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,38                                                                                                                | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | г.Белоярский                        |  |
| 5.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/10 Октябрьская                                      | ЗРУ-10кВ, яч.20 КТП АВОг КЦ №4, яч.23 КТП АВОг КЦ №5, яч.27 КТП АВОг КЦ №6, яч.57 КТП АВОг КЦ №1, яч.61 КТП АВОг КЦ №2, яч.66 КТП АВОг КЦ №7, яч.67 КТП АВОг КЦ №8, яч.71 КТП АВОг КЦ №3                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,69                                                                                                                | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.г.т. Андра, Октябрьский р-он      |  |
| 6.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/10 Бобровская                                       | ЗРУ-10кВ, яч.73 КТП АВОг КЦ №3, яч.69 КТП АВОг КЦ №8, яч.67 КТП АВОг КЦ №7, яч.63 КТП АВОг КЦ №2, яч.59 КТП АВОг КЦ №1, яч.27 КТП АВОг КЦ №6, яч.23 КТП АВОг КЦ №5, яч.19 КТП АВОг КЦ №4                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.Льхова, Белоярский р-он           |  |
| 7.                                                             | ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                     | ПС 110/6 Сорум                                             | ЗРУ-6кВ 1 с.ш.: яч.17 КТП АВОг КЦ №7, яч.21 КТП АВОг КЦ №6, яч.29 КТП "АГКНС", яч.55 КТП АВОг КЦ №5, яч.59 КТП АВОг КЦ №4, яч.63 КТП АВОг КЦ №3; ЗРУ-6кВ 2 с.ш.: яч.18 КТП АВОг КЦ №7, яч.22 КТП АВОг КЦ №6, яч.56 КТП АВОг КЦ №5, яч.60 КТП АВОг КЦ №4, яч.64 КТП АВОг КЦ №3 | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Главный энергетик - начальник ОГЭ Кышко Марат Александрович, (34675) 2-22-19, начальник смены ПДС 8 (34675) 2-22-55 | п.Сорум, Белоярский р-он            |  |
| 8.                                                             | АО "ЮРЭСК" Белоярский филиал                                      | ПС 110/6 Белоярская, ЗРУ-6, яч.15 КЛ АЭС-1, яч.20 КЛ АЭС-2 | РП-10кВ №10-5 "АЭС", В-10 Комарово                                                                                                                                                                                                                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,6                                                                                                                 | Главный инженер Белоярского филиала Максимов Ю.И., 8(34670) 2-77-27                                                 | г.Белоярский                        |  |
| 9.                                                             | АО "ЮРЭСК"                                                        | ПС 110/10 Кода                                             | ЗРУ-10, В-10 Сахалин, яч.16                                                                                                                                                                                                                                                   | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Начальник ОДС Бычков Е.С., тел. 8(3467) 31-85-95 доп.9-1220                                                         | п.г.т. Октябрьское Октябрьский р-он |  |
| 10.                                                            | АО "ЮРЭСК"                                                        | ПС 110/10 Кода                                             | ЗРУ-10, В-10 Центр, яч.5                                                                                                                                                                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Начальник ОДС Бычков Е.С., тел. 8(3467) 31-85-95 доп.9-1220                                                         | п.г.т. Октябрьское Октябрьский р-он |  |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Энергокомплекс              |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | до 5 мин.       | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00                                                                                                                |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | от 5 до 20 мин. | 4,30 | 7,90  | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 17,30 | 19,30 | 21,00 |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | от 20 до 60 мин | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | Всего           | 4,30 | 7,90  | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 17,30 | 19,30 | 21,00 |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
|                                                                |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  | Всего по ДУ     | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Нефтеюганские электрические сети      |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1. Район ПС 220/110/35 Ленинская                               |                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     |                                                                                                                     |                                     |  |
| 1.                                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Островная                                      | В-35 Сургутская-1                                                                                                                                                                                                                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |      |       |       |       | 5,10  |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                                                   | г.Нефтеюганск                       |  |
| 2.                                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Островная                                      | В-35 Сургутская-2                                                                                                                                                                                                                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |      |       |       |       |       |       | 6,00  |       |       |       |                                                                                                                     | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                                                   | г.Нефтеюганск                       |  |
| 3.                                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Островная                                      | В-35 Пыльринская-1                                                                                                                                                                                                                                                            | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |      | 13,90 |       |       |       |       |       |       |       |       |                                                                                                                     | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                                                   | г.Нефтеюганск                       |  |
| 4.                                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"                                           | ПС 110/35/6 Островная                                      | В-35 Пыльринская-2                                                                                                                                                                                                                                                            | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |      |       |       |       |       |       |       | 6,90  |       |       |                                                                                                                     | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                                                   | г.Нефтеюганск                       |  |

|                                                 |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      |             |              |              |              |              |              |              |              |              |                                                                      |                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|------|------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 5.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Восточно-Сургутская            | В-35 Уфимская-1                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              | 3,00         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 6.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Восточно-Сургутская            | В-35 Уфимская-2                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              | 3,00         |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 7.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Бехмеметьевская                | В-35 Салют-1                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             | 6,00         |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 8.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Бехмеметьевская                | В-35 Салют-2                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              | 3,70         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 9.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Нефтеюганская                  | В-35 Карамышевская-2                                                           | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              | 8,70         |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 10.                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Широковская                    | В-35 Широковская-1                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              |              | 3,00         |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 11.                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Широковская                    | В-35 Широковская-2                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              | 2,80         |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| <b>2. Район ПС 500/220/110/35 Пыть-Ях</b>       |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      | <b>7,20</b> | <b>11,20</b> | <b>11,20</b> | <b>16,60</b> | <b>16,60</b> | <b>37,00</b> | <b>50,00</b> | <b>71,30</b> | <b>74,80</b> | <b>83,00</b>                                                         |                   |
| 1.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Лосинка                        | В-35 Искра-1                                                                   | ОП  | до 5 мин.        | 7,20 |      |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 2.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Лосинка                        | В-35 Искра-2                                                                   | ОП  | до 5 мин.        |      | 4,00 |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 3.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Лосинка                        | В-35 Северо-Запад-1                                                            | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              | 9,00         |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 4.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Лосинка                        | В-35 Северо-Запад-2                                                            | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              | 10,30        |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 5.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Очюмкинская                    | В-35 Плямя-1                                                                   | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              | 11,00        |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 6.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Очюмкинская                    | В-35 Пакиловская-1                                                             | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              | 2,00         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 7.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Очюмкинская                    | В-35 Пакиловская-2                                                             | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              | 3,40         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 8.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Юганская                       | В-35 Балык-1                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              | 11,40        |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 9.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Юганская                       | В-35 Балык-2                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              | 10,90        |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 10.                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Юганская                       | В-6 РУ-2-1                                                                     | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              | 2,10         |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 11.                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/10 Компрессорная                 | В-35 ДНС-81-1                                                                  | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              |              | 3,50         |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 12.                                             | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/10 Компрессорная                 | В-35 ДНС-81-2                                                                  | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |             |              |              |              |              |              |              |              | 8,20         | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| <b>3. Район ПС 500/220/110/10 Магистральная</b> |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      | <b>0,00</b> | <b>2,50</b>  | <b>5,00</b>  | <b>11,50</b> | <b>15,50</b> | <b>30,00</b> | <b>30,00</b> | <b>30,00</b> | <b>30,00</b> | <b>30,00</b>                                                         |                   |
| 1.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Малобалыкская                  | ЗРУ-6 КНС-1МБ 2хСТД -1250+вод.ска.                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             | 2,50         |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 2.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Малобалыкская                  | В-35 Мало-Балыкская-1                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              |              | 4,00         |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 3.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Малобалыкская                  | В-35 Мало-Балыкская-2                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              | 6,50         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 4.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Петелинская                    | ПС №332 ЗРУ-6 КНС-2 Пет 2 атр. (СТД-1250)                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      | 2,50 |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 5.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Корниловская                   | В-110 2Т                                                                       | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              | 14,50        |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| <b>4. Район ПС 220/110/35/6 Средний Балык</b>   |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>  | <b>7,20</b>  | <b>7,20</b>  | <b>23,60</b> | <b>23,60</b> | <b>29,10</b> | <b>31,90</b> | <b>37,40</b> | <b>58,50</b>                                                         |                   |
| 1.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35/6 Средний Балык              | В-35 Дожимная-1                                                                | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              |              |              | 5,50         | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 2.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35/6 Средний Балык              | В-35 Дожимная-2                                                                | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              |              | 2,80         |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 3.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35/6 Средний Балык              | В-35 Летняя-1                                                                  | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              | 5,50         |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 4.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35/6 Средний Балык              | В-35 Летняя-2                                                                  | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             | 7,20         |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 5.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Солнечная                      | В-35 1Т                                                                        | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              | 16,40        |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 6.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Солнечная                      | В-35 2Т                                                                        | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              |              |              | 14,00        | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 7.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Маяк                           | В-35 Радуга-1                                                                  | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              |              |              |              | 7,10         | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| <b>5. Район ПС 220/110/35 Правдинская</b>       |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>  | <b>7,80</b>  | <b>14,40</b> | <b>21,00</b> | <b>71,40</b> | <b>71,40</b> | <b>71,40</b> | <b>71,40</b> | <b>71,40</b>                                                         |                   |
| 1.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35 Правдинская, ПП 110 Меркурий | В-110 Меркурий-3; В-110 Правдинская-3 (нагрузка 1Т ПС Водоабор. 1Т ПС Мункино) | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              | 34,80        |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 2.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Приразломная                   | В-35 Приразломная-1                                                            | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             | 7,80         |              |              |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 3.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Приразломная                   | В-35 Приразломная-2                                                            | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              | 6,60         |              |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 4.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Евсеевковская                  | В-35 Гром-1                                                                    | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              |              | 6,60         |              |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 5.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Евсеевковская                  | В-35 Гром-2                                                                    | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              |              |              | 6,60         |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| 6.                                              | ООО "РН-Юганскнефтегаз"   | ПС 220/110/35 Правдинская; ПП 110 Меркурий | В-110 Меркурий-1; В-110 Правдинская-1 (нагрузка 1Т ПС Северный Салым)          | ОП  | до 5 мин.        |      |      |             |              |              |              |              | 9,00         |              |              |              | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19    | г.Нефтеюганск     |
| <b>6. Район ПС 110/35/6 Фоминская</b>           |                           |                                            |                                                                                |     |                  |      |      | <b>3,60</b> | <b>7,20</b>  | <b>9,00</b>  | <b>10,80</b> | <b>14,40</b> | <b>18,00</b> | <b>21,60</b> | <b>23,40</b> | <b>25,20</b> | <b>30,60</b>                                                         |                   |
| 1.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 Фоминская                      | ПС35/6 "К-24" ф.24-14                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  | 1,80 |      |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 2.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 Фоминская                      | ПС35/6 "К-8" ф.8-06                                                            | ДУ  | от 5 до 20 мин.  | 1,80 |      |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 3.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 Фоминская                      | ПС35/6 "К-24" ф.24-03                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      | 1,80 |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 4.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 Фоминская                      | ЗРУ-6кВ Фоминская ф.Ф-19                                                       | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      | 1,80 |             |              |              |              |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 5.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 КНС-4                          | ПС35/6 "К-10" ф.10-13                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             | 1,80         |              |              |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 6.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 КНС-4                          | ПС35/6 "К-91" ф.91-03                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              | 1,80         |              |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |
| 7.                                              | ООО "Газпромнефть-Хантос" | ПС 110/35/6 КНС-4                          | ПС35/6 "К-10" ф.10-23                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |             |              |              |              | 1,80         |              |              |              |              | Начальник УЭС (3467) 354-823, Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |

|                                                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 8.                                                                  | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 КНС-4          | ПС35/6 "ДНС-2" ф.2Д-08                                                                                                                                                       | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,80   |        |        |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 9.                                                                  | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 КНС-4          | ПС35/6 "ДНС-2" ф.2Д-14                                                                                                                                                       | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,80   |        |        |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 10.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-75" ф.75-11                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,80   |        |        |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 11.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-75" ф.75-17                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        | 1,80   |        |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 12.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Фоминская      | ПС35/6 "К-24" ф.24-06                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        | 1,80   |        |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 13.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-72" ф.72-06                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        | 1,80   |        |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 14.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-72" ф.72-05                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        | 1,80   |        |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 15.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-70" ф.70-17                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        | 1,80   |        |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 16.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-72" ф.72-05                                                                                                                                                        | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 1,80   |       | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 17.                                                                 | ООО "Газпромнефть-Хантос"          | ПС 110/35/6 Базыновская    | ПС35/6 "К-70" ф.70-04                                                                                                                                                        | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        | 1,8   | Начальник УЭС (3467) 354-823,<br>Диспетчер ЦДС ООО "НЭН" (3496) 371-385 | г. Ханты-Мансийск |                                                                                  |                     |
| 7. Район ПП 110 Угутский                                            |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Тайга          | В-35 Промысловая-1                                                                                                                                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 9,00   | 29,60  | 35,10  | 47,10  | 50,90 | 57,90                                                                   | 60,30             | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 2                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Тайга          | В-35 Промысловая-2                                                                                                                                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        | 4,50   |        |        |        |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 3                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Тайга          | В-6 1Т                                                                                                                                                                       | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        | 4,50   |        |        |        |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 4                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПП 110/35/6 Угутский       | В-110 Среднеугутская-1 (нагрузка 1Т ПС Среднеугутская, 1Т ПС Фасаловская)                                                                                                    | ОП  | до 5 мин.        |                 |       |       |       |       |        |        | 15,10  |        |        |        |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 5                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПП 110/35/6 Угутский       | В-110 Вишневая-1                                                                                                                                                             | ОП  | до 5 мин.        |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 8,40   |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 6                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Киньминская    | В-6 1Т                                                                                                                                                                       | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        | 1,60  |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 7                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Киньминская    | В-35 Муравская-1                                                                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        | 5,40  |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 8                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Киньминская    | В-35 Муравская-2                                                                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       | 2,40                                                                    |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 9                                                                   | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Киньминская    | В-35 Урал-1                                                                                                                                                                  | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        | 3,30   |        |        |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 10                                                                  | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 Киньминская    | В-35 Урал-2                                                                                                                                                                  | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 3,80   |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 11                                                                  | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 КНС-20         | В-35 Зимняя-1                                                                                                                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |        |        |        | 2,20   |        |        |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| 12                                                                  | ООО "РН-Юганскнефтегаз"            | ПС 110/35/6 КНС-20         | В-35 Зимняя-2                                                                                                                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 3,60   |       |                                                                         |                   | Заместитель главного инженера - главный энергетик (3463) 33-59-19                | г.Нефтеюганск       |
| Всего по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Нефтеюганские электрические сети |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | до 5 мин.       | 7,20  | 11,20 | 26,20 | 38,20 | 69,70  | 137,00 | 150,90 | 175,00 | 180,50 | 201,60 |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
|                                                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | от 5 до 20 мин. | 3,60  | 7,90  | 12,20 | 29,50 | 49,20  | 62,70  | 66,30  | 71,90  | 80,70  | 86,70  |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
|                                                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | от 20 до 60 мин | 0,00  | 15,70 | 15,70 | 21,70 | 33,50  | 53,10  | 79,40  | 82,40  | 94,60  | 107,60 |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
|                                                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | Всего           | 10,80 | 34,80 | 54,10 | 89,40 | 152,40 | 252,80 | 296,60 | 329,30 | 355,80 | 395,90 |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
|                                                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | Всего по ДУ     | 3,60  | 5,40  | 7,20  | 9,00  | 12,60  | 16,20  | 19,80  | 21,60  | 23,40  | 27,00  |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети              |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1. Район ПС 220/110/10 Контур                                       |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  |                 |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесуртмскнефть" | ПС 110/35/6 Нижнесуртмская | ВЛ-35 кВ Куег74-1,2, Куег 76-1,2. ЗРУ 6кВ КНС-2,3 СТД, внутр.фидера                                                                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            |       |       |       | 2,50  | 3,75   | 5,00   | 6,25   | 7,50   | 8,75   | 10,00  | 11,25 | 12,50                                                                   | 13,75             | Гл.энергетик (34638) 72-136, диспетчер (34638) 70 503, 70 564, 42-10-26          | пос. Нижнесуртмский |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесуртмскнефть" | ПС 110/35/6 Ай-Пыская      | ВЛ-35 кВ З.Ай-Пыская-1,2 ЗРУ 6 кВ ДНС-1, КНС-2 СТД, внутр.фидера                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       | 1,25  |       |       |        | 1,25   |        |        |        |        |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (34638) 72-136, диспетчер (34638) 70 503, 70 564, 42-10-26          | пос. Нижнесуртмский |
| 3.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесуртмскнефть" | ПС 110/35/6 Ай-Пыская      | ВЛ-110 кВ Ай-Пыская-Северо-Лабетюганская, ПС 110 кВ Жумадановская, Казыма, Ветлорская, ЗРУ 6 кВ КНС Алехинская, ВЛ-35 кВ С.Алехинская-1,2 КНС С.Алехинская СТД, внутр.фидера | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       | 1,25  |       |        | 1,25   | 1,25   | 1,25   | 1,25   |        | 1,25  |                                                                         |                   | Гл.энергетик (34638) 72-136, диспетчер (34638) 70 503, 70 564, 42-10-26          | пос. Нижнесуртмский |
| 4.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Нижнесуртмскнефть" | ПС 110/35/6 Алехинская     |                                                                                                                                                                              | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        | 1,25  |                                                                         | 1,25              | Гл.энергетик (34638) 72-136, диспетчер (34638) 70 503, 70 564, 42-10-26          | пос. Нижнесуртмский |
| 2. Район ПС 220/110/10 Пачетлор                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | 3,05            | 6,12  | 9,87  | 14,75 | 17,25 | 20,20  | 22,70  | 25,20  | 27,70  | 31,60  |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"       | ПС 110/35/6 Яун-Лор        | ЗРУ-6кВ КНС-1 СТД, внутр.фидера                                                                                                                                              | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            |       |       | 1,25  |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (3462) 41-34-30, диспетчер (3462) 41-34-05, 41-33-87                | г. Сургут           |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"       | ПС 110/35/6 Яун-Лор        | ЗРУ-6кВ КНС-4 СТД, внутр.фидера                                                                                                                                              | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |        | 1,25   |        |        |        | 1,25   |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (3462) 41-34-30, диспетчер (3462) 41-34-05, 41-33-87                | г. Сургут           |
| 4.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"       | ПС 110/35/6 КНС-10         | ВЛ-35кВ КНС-13-1,2, ПС-35/6 кВ №113, КНС-13, СТД, внутренние фидера                                                                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       | 1,25  |       |        |        |        |        |        |        |       | 1,25                                                                    |                   | Зам. начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер (3462)47-74-05, 43-60-97 | г.Лянтор            |
| 5.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"       | ПС 110/35/6 КНС-10         | ВЛ-35 кВ КНС-10-1,2, ПС-35/6 №71, КНС-10, СТД, внутренние фидера                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,80            |       |       |       |       |        |        |        | 1,25   |        |        |       |                                                                         |                   | Зам. начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер (3462)47-74-05, 43-60-97 | г.Лянтор            |
| 6.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"       | ПС 110/35/6 КНС-10         | ВЛ-35 кВ КНС-10-1,2, ПС-35/6 №150 КНС-20, СТД, внутренние фидера                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 | 1,82  |       |       |       |        |        |        |        |        |        |       | 1,25                                                                    |                   | Зам. начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер (3462)47-74-05, 43-60-97 | г.Лянтор            |
| 7.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"    | ПС 110/35/6 КНС-11         | ВЛ-35 кВ ПС-54-1,2 ПС-10/6 кВ ЗРУ 6 кВ КНС-11, СТД, внутренние фидера                                                                                                        | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       | 1,25  |       |        |        |        | 1,25   |        |        |       | 0,75                                                                    |                   | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                | г.Сургут            |
| 8.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"    | ПС 110/35/6 Брусничная     | КНС-7, ВЛ-35кВ КНС-6-1,2, КНС-1Д, ДНС-1Д СТД, внутренние фидера                                                                                                              | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            | 1,25  |       |       | 1,25  | 1,25   |        |        | 1,25   | 1,25   |        |       | 0,65                                                                    |                   | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                | г.Сургут            |
| 9.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"    | ПС 110/35/10 Газлифт       | ВЛ-35кВ Куестовая-1-1,2, Газлифт-1,2 КНС-15,20 ДНС-15, КНС-6, ДНС-7, ПППН СТД, внутренние фидера                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       | 1,25  | 1,25  | 1,25   | 0,45   |        |        |        |        |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                | г.Сургут            |
| 10.                                                                 | ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"    | ПС 110/35/6 кВ Вачимская   | ВЛ-35кВ "Дожимля-3-1,2, ПС-35/6 кВ №201 КНС, ДНС С.Юрьевского м/р отхождение фидера                                                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       | 1,13  |        |        |        |        |        |        |       | 1,25                                                                    |                   | Гл.энергетик (3462)40-18-30, диспетчер (3462)41-91-00, 41-92-99                  | г.Сургут            |
| 3. Район ПС 220/110/10 Полоцкая                                     |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | 2,50            | 5,00  | 7,50  | 11,25 | 13,75 | 17,50  | 20,00  | 22,50  | 26,50  | 30,25  |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"       | ПС 110/35/6 Блочная        | КНС-1А СТД, ВЛ-35кВ Дожимля-1,2, Северная-1,2 КНС-8, КНС-2А, КНС-2, ДНС-1 СТД, внутренние фидера                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            | 1,25  | 1,25  | 1,25  |       |        |        |        |        |        |        |       | 1,25                                                                    | 1,25              | Гл.энергетик (3462) 41-34-30, диспетчер (3462) 41-34-05, 41-33-87                | г. Сургут           |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"    | ПС 110/35/6 Быстринская    | КНС-1, 1Б, 1В СТД, внутренние фидера                                                                                                                                         | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,25   | 1,25   | 1,25   |        |        | 1,50   |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (3462)40-18-30, диспетчер (3462)41-91-00, 41-92-99                  | г.Сургут            |
| 3.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"    | ПС 110/35/6 Алмаз          | ВЛ-35кВ КНС-11-1,2кВ КНС-11, 11А, КНС-10                                                                                                                                     | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       | 1,25  |        | 1,25   |        |        |        | 1,25   |       | 1,25                                                                    |                   | Гл.энергетик (3462)40-18-30, диспетчер (3462)41-91-00, 41-92-99                  | г.Сургут            |
| 4.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"    | ПС 110/35/6 Агят           | ВЛ-35кВ Куег-191-1,2, Статор-1,2 КНС-2, КНС-К-152                                                                                                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       | 1,25  |       |       | 1,25   |        |        |        |        |        | 1,25  | 1,25                                                                    |                   | Гл.энергетик (3462)40-18-30, диспетчер (3462)41-91-00, 41-92-99                  | г.Сургут            |
| 5.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"       | ПС 110/35/6 Технолог       | ВЛ-35кВ Куег-23-1,2 КНС-5А, ДНС-5А, КНС-1С СТД, внутренние фидера                                                                                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            |       | 1,25  |       | 1,25  | 1,25   | 1,25   | 1,25   | 1,25   |        |        |       |                                                                         |                   | Гл.энергетик (3462) 41-34-30, диспетчер (3462) 41-34-05, 41-33-87                | г. Сургут           |
| 4. Район ПС 220/110/0/6 Вретенно Моховая                            |                                    |                            |                                                                                                                                                                              |     |                  | 1,25            | 1,25  | 2,50  | 2,50  | 2,50  | 2,50   | 2,50   | 2,50   | 3,75   | 5,00   |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"  | ПС 110/35/6 Савуевская     | ЗРУ 6 кВ ДНС Савуевская ЭД, внутр.фидера                                                                                                                                     | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25            |       | 1,25  |       |       |        |        |        |        |        |        |       |                                                                         |                   |                                                                                  |                     |

|                                                                     |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                       |                            |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 5. Район ПС 220/110/10 кВ Имилор                                    |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 17,15 | 18,40 | 19,65 | 19,65 | 22,15 | 22,15  | 23,40  | 23,40  | 24,65  | 26,15  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"                    | ПС 110/35/6 КНС-4                           | ВЛ-35кВ Кустовая-4-1,2 ЗРУ 6 кВ КНС, ДНС-17 ЭД, внутр.фидера                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25  |       | 1,25  |       | 1,25  |        |        |        |        | 1,50   | Заместитель начальника НГДУ (3462) 42 13 25, диспетчер (3462) 41 66 64, 41 64 96      | п.г.г.Федоровский          |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"                      | ПС 110/35/10 Югорская                       | В-35 Куст-24-1                                                                                        | ДУ  | до 5 мин.        | 4,70  |       |       |       |       |        |        |        |        |        | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                     | г.Сургут                   |
| 3.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"                      | ПС 110/35/10 Югорская                       | В-35 Куст-24-2                                                                                        | ДУ  | до 5 мин.        | 6,40  |       |       |       |       |        |        |        |        |        | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                     | г.Сургут                   |
| 4.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"                      | ПС 110/35/10 Югорская                       | В-35 Промзона-1                                                                                       | ДУ  | до 5 мин.        | 2,10  |       |       |       |       |        |        |        |        |        | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                     | г.Сургут                   |
| 5.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Федоровскнефть"                      | ПС 110/35/10 Югорская                       | В-35 Промзона-2                                                                                       | ДУ  | до 5 мин.        | 2,70  |       |       |       |       |        |        |        |        |        | Гл.энергетик (3462) 40-21-21, диспетчер (3462) 40-43-50, 40-43-60                     | г.Сургут                   |
| 6.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Комсомольскнефть"                    | ПС 110/35/6 Куст                            | ВЛ-35кВ Родниковая-1,2 ЗРУ 6 кВ КНС-4 ЭД, ПС-35/6 кВ внутр.фидера                                     | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       | 1,25  |       |       | 1,25  |        | 1,25   |        | 1,25   |        | Заместитель начальника НГДУ (3462) 42 13 25, диспетчер (3462) 41 66 64, 41 64 96      | п.г.г.Федоровский          |
| 6. Район ПС 220/110/10 Сургут                                       |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 1,25  | 1,25  | 2,50  | 2,50  | 3,75  | 3,75   | 5,00   | 5,00   | 6,25   | 7,50   |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Сургутнефть"                         | ПС 110/35/6 Элегас                          | ЗРУ 6 кВ КНС-2,3,1Е СТД, внутр.фидера                                                                 | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25  |       | 1,25  |       | 1,25  |        | 1,25   |        | 1,25   | 1,25   | Гл.энергетик (3462) 41-34-30, диспетчер (3462) 41-34-05, 41-33-87                     | г. Сургут                  |
| 7. Район ПС 220/110/10 Пимская                                      |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 3,50  | 6,75  | 11,25 | 13,25 | 17,75 | 21,00  | 24,25  | 27,50  | 32,00  | 34,60  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 Вега                            | ВЛ-35кВ КНС-5-1,2 КНС-19, КНС-4 СТД, АД, внутренние фидера                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25  |       | 1,25  |       | 1,25  |        | 1,25   |        | 1,25   | 0,35   | Зам.начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер: (3462)47-74-05, 43-60-97      | г.Лянтор                   |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/10 КНС-3                          | ВЛ-35кВ КНС-3-1,2, КНС-7-1,2 КНС-3,5, КНС-3А,15 СТД, внутренние фидера                                | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | Зам.начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер: (3462)47-74-05, 43-60-97      | г.Лянтор                   |
| 3.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Быстринскнефть"                      | ПС 110/35/6 Дальняя                         | ВЛ-35кВ Орбита-1,2 КНС-3, КНС-К-184 СТД и внутренние фидера                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | Гл.энергетик (3462)40-18-30, диспетчер (3462)41-91-00, 41-92-99                       | г.Сургут                   |
| 4.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 Западно Камышная                | ЗРУ 6 кВ 3 Камышная КНС-1 ЗК, ВЛ-35 кВ ДНС-1-1,2 ЭД, внутр.фидера, КНС-2 ЗК ЗРУ 6кВ СТД, внутр.фидера | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25  |       | 1,25  |       |       | 1,25   |        |        | 1,25   |        | Зам.начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер: (3462)47-74-05, 43-60-97      | г.Лянтор                   |
| 5.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 Масликовская                    | ВЛ-35кВ Назаргилевская-1,2 КНС-2, КНС-М СТД и внутренние фидера                                       | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       | 1,25  |       |       | 1,25  |        |        | 1,25   |        | 0,25   | Зам.начальника по энергетике (3462)43-60-01, диспетчер: (3462)47-74-05, 43-60-97      | г.Лянтор                   |
| 8. Район ПС транзита 110 кВ Пимская-Контур                          |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 2,25  | 4,50  | 5,75  | 7,00  | 8,25  | 9,50   | 10,75  | 13,25  | 14,50  | 15,75  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 КНС-6                           | ЗРУ-6кВ КНС-6 отходящие фидера, СТД                                                                   | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       | 1,25  |       |       |       |        |        | 1,25   |        |        | Зам.начальника по энергетике (34638) 36-001, диспетчер (34638) 77-405, 36-013         | Сургутский район г.Лянтор  |
| 2.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 Транспортная                    | ВЛ-35кВ КНС-8-1,2 КНС-8А, ВЛ-35кВ КНС-20-1,2 КНС-20А, Б СТД, АД, внутренние фидера                    | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,25  |       | 1,25  |       | 1,25  |        | 1,25   |        | 1,25   |        | Зам.начальника по энергетике (34638) 36-001, диспетчер (34638) 77-405, 36-013         | Сургутский район г.Лянтор  |
| 3.                                                                  | ПАО "СНГ" НГДУ "Лянторнефть"                         | ПС 110/35/6 Ключевая                        | ВЛ-35кВ КНС-1,2, КНС-12-1,2 КНС-7, КНС-9, КНС-12 СТД, внутренние фидера                               | ОП  | от 5 до 20 мин.  | 1,00  | 1,00  |       | 1,25  |       | 1,25   |        | 1,25   |        | 1,25   | Зам.начальника по энергетике (34638) 36-001, диспетчер (34638) 77-405, 36-013         | Сургутский район г.Лянтор  |
| 9. Район ПС 220/110/10 Барсово (ПС транзитов 110 кВ Сургут-Барсово) |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 5,15  | 11,91  | 21,30  | 30,35  | 34,81  | 40,00  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "ЮРЭСК"                                           | ПС 110/10/6 Пионерная-2                     | В-6 яч.03, 11, 12, 15, 34, 51, 60                                                                     | ОП  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       | 6,76   |        |        |        |        | (3467) 31-85-95, дежурный (3462) 34-90-39                                             | г. Ханты-Мансийск г.Сургут |
| 2.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Олимпийская                    | 3В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        | 3,64   |        |        |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 3.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Олимпийская                    | 4В-10 2Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        | 8,31   |        |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 4.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Геолог                         | 3В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        | 1,03   |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 5.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Геолог                         | 4В-10 2Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 1,54   | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 6.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Энергетик                      | 1В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 2,90   | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 7.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Энергетик                      | 3В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       | 5,15  |       |        |        |        |        |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 8.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Черный Мыс                     | 3В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        | 5,75   |        |        |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 9.                                                                  | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Черный Мыс                     | 4В-10 2Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        | 3,42   |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 10.                                                                 | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Западная                       | 3В-10 1Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        | 0,75   |        |        | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| 11.                                                                 | ООО "Сургутские городские эл.сети"                   | ПС 110/10/10 Западная                       | 4В-10 2Т                                                                                              | ДУ  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 0,75   | Гл.инженер (3462) 52-46-02, дежурный (3462) 32-35-35                                  | г.Сургут                   |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети    |                                                      |                                             |                                                                                                       |     | до 5 мин.        | 15,90 | 15,90 | 15,90 | 15,90 | 21,05 | 27,81  | 37,20  | 46,25  | 50,71  | 55,90  |                                                                                       |                            |
|                                                                     |                                                      |                                             |                                                                                                       |     | от 5 до 20 мин.  | 17,55 | 31,12 | 48,12 | 61,25 | 77,00 | 89,45  | 102,70 | 114,70 | 131,95 | 148,70 |                                                                                       |                            |
|                                                                     |                                                      |                                             |                                                                                                       |     | от 20 до 60 мин  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |                                                                                       |                            |
|                                                                     |                                                      |                                             |                                                                                                       |     | Всего            | 33,45 | 47,02 | 64,02 | 77,15 | 98,05 | 117,26 | 139,90 | 160,95 | 182,66 | 204,60 |                                                                                       |                            |
|                                                                     |                                                      |                                             |                                                                                                       |     | Всего по ДУ      | 15,90 | 15,90 | 15,90 | 15,90 | 21,05 | 21,05  | 30,44  | 39,49  | 43,95  | 49,14  |                                                                                       |                            |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Нижневартовские электрические сети         |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |                                                                                       |                            |
| 1. Район ПС 220/110/6 Мегион, ПС 110/35/6 Самотлор                  |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 7,32  | 7,32  | 7,32  | 7,32   | 7,32   | 7,32   | 7,32   | 7,32   |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 220/110/10/6 Мегион ПС 110/35/6 Самотлор | В-110 кВ Самотлор-1 В-110 кВ Мегион-1 (нагрузка 1Т ПС КНС-19)                                         | ОП  | до 5 мин.        |       |       | 7,32  |       |       |        |        |        |        |        | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                            |
| 2. Район ПС 110/35/6 Самотлор, ПС 220/110/10 Космос                 |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 37,13  | 37,13  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 110/35/6 Самотлор ПС 220/110/10 Космос   | В-110 Космос-2, В-110 Самотлор-2 (нагрузка 2Т ПС КНС-28, 2Т ПС КНС-2)                                 | ОП  | до 5 мин.        |       |       |       |       |       |        |        |        | 37,13  |        | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                            |
| 3. Район ПС 220/110/10 Комета                                       |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 6,08  | 6,08  | 6,08  | 6,08  | 6,08   | 6,08   | 6,08   | 6,08   | 6,08   |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 220/110/10 Комета                        | В-110 КНС-23-2                                                                                        | ОП  | до 5 мин.        |       | 6,08  |       |       |       |        |        |        |        |        | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                            |
| 4. Район ПС 220/110/35/6 Факел                                      |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 13,81 | 13,81 | 13,81 | 13,81 | 13,81 | 13,81  | 13,81  | 13,81  | 13,81  | 13,81  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 220/110/35/6 Факел                       | В-110 КНС-32-1                                                                                        | ОП  | до 5 мин.        | 13,81 |       |       |       |       |        |        |        |        |        | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                            |
| 5. Район ПС 220/110/35 Кирьяновская                                 |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 6,17  | 6,17   | 10,53  | 15,59  | 21,79  | 28,57  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"                       | ПС 110/35/6 Новопокуровка                   | В-35 ф. №1, В-35 ф. №3                                                                                | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       |       |       |       | 6,17  |        |        |        |        |        | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                            |
| 2.                                                                  | ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"                       | ПС 110/35/6 Тажинная                        | В-35 ф. №8                                                                                            | ОВБ | от 20 до 60 мин. |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 6,77   | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                            |
| 3.                                                                  | АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие" | ПС 110/35/6 Ермаковская                     | В-35 ф. №1                                                                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       |       |       |       |       |        |        | 5,06   |        |        | Диспетчер ПДС (3466) 67-00-77 д.6470; (3466) 62-50-63                                 |                            |
| 4.                                                                  | ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"                       | ПС 110/35/6 Кетовская                       | В-35 ф. №2, В-35 ф. №4                                                                                | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       |       |       |       |       |        | 4,36   |        |        |        | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                            |
| 5.                                                                  | ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз"                       | ПС 110/35/6 Мартовская                      | В-35 1Т                                                                                               | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       |       |       |       |       |        |        |        | 6,20   |        | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                            |
| 6. Район ПС 220/110/10 Мираж                                        |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 16,60  | 16,60  | 16,60  |                                                                                       |                            |
| 1.                                                                  | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 220/110/10 Космос                        | В-110 Лесная (нагрузка 2Т ПС КНС-9А)                                                                  | ОП  | от 5 до 20 мин.  |       |       |       |       |       |        |        | 16,60  |        |        | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                            |
| 7. Район ПС 110/35/6 Лысенковская                                   |                                                      |                                             |                                                                                                       |     |                  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 7,69   | 7,69   |        |        |                                                                                       |                            |

|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|------|------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------|--|
| 1.                                                                    | ОАО "Славнефть-Мегийнефтегаз"                        | ПС 110/35/6 Аганская           | В-35 кВ ф. №3                                                                                                                                                           | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 7,69   |      |      |       | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 2.                                                                    | ОАО "Славнефть-Мегийнефтегаз"                        | ПС 110/35/6 Январская          | В-35 1Т                                                                                                                                                                 | ОВБ                      | от 20 до 60 мин.                                                             |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 14,15 | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 3.                                                                    | ОАО "Славнефть-Мегийнефтегаз"                        | ПС 110/35/6 Аганская           | В-35 1Т, В-6 1Т                                                                                                                                                         | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 19,96 | Начальник смены (34643) 4-62-22                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 8. Район ПС 220/110/6 Узловая                                         |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | ОАО "Варьганнефтегаз"                                | ПС 110/35/6 Бахловская         | В-110 Верхне-Котик-Еганская-1                                                                                                                                           | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 17,01 | Дежурный диспетчер, (34668) 4-61-03, 4-01-04, 4-01-11, 4-13-45                        |                                                                                       |                                   |            |  |
| 2.                                                                    | АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие" | ПС 220/110/6 Узловая           | В-110 Хохряково-2 (вытрузка, 2Т ПС Хохряково, 2Т ПС КС- Хохряковская)                                                                                                   | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 19,25 | Диспетчер ЦДС ЦОЗ (3466) 67-00-77, 62-50-63                                           |                                                                                       |                                   |            |  |
| 3.                                                                    | АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие" | ПС 220/110/6 Узловая           | В-110 Пермь-1                                                                                                                                                           | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 20,64                                                                                 | Диспетчер ЦДС ЦОЗ (3466) 67-00-77, 62-50-63                                           |                                   |            |  |
| 9. Район ПС 220/110/35 Северный Варьган                               |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | ОАО "Варьганнефтегаз"                                | ПС 220/110/35 Северный Варьган | В-110 Светлая-1                                                                                                                                                         | ОП                       | от 5 до 20 мин.                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 7,40                                                                                  | Дежурный диспетчер, (34668) 4-61-03, 4-01-04, 4-01-11, 4-13-45                        |                                   |            |  |
| 2.                                                                    | ОАО "Варьганнефтегаз"                                | ПС 220/110/35 Северный Варьган | В-110 КНС-5-1                                                                                                                                                           | ОП                       | от 5 до 20 мин.                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 2,58  | Дежурный диспетчер, (34668) 4-61-03, 4-01-04, 4-01-11, 4-13-45                        |                                                                                       |                                   |            |  |
| 10. Район ПС 110/35/6 Меридиан                                        |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | Филиал АО "СибурТюменьГаз" - "Нижневартовский ЦПЗ"   | ПС 110/35/6 кВ Меридиан        | В-110 2Т                                                                                                                                                                | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 17,02                                                                                 | Диспетчер НВЦПЗ: (3466) 29-47-34, 29-46-72, 29-45-77, 29-47-25                        |                                   |            |  |
| 11. Район ПС-110/35/6 Кольцевая                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 110/35/6 Кольцевая          | В-35 5Т                                                                                                                                                                 | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 12,70 | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                                                                                       |                                   |            |  |
| 2.                                                                    | АО "Самотлорнефтегаз"                                | ПС 110/35/6 Кольцевая          | В-35 6Т                                                                                                                                                                 | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 7,80                                                                                  | Начальник смены ЦИТС (3466) 62-21-10, 62-21-11, 62-20-85, 62-20-86 65-41-70, 65-58-80 |                                   |            |  |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Нижневартовские электрические сети |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              | до 5 мин.        | 13,81 | 19,89 | 27,21 | 27,21 | 27,21 | 34,90 | 66,85 | 157,96 | 186,41 |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              | от 5 до 20 мин.  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 6,17  | 6,17  | 10,53 | 34,77  | 40,97  |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       | 48,37                             |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              | от 20 до 60 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       | 20,92                             |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              | Всего            | 13,81 | 19,89 | 27,21 | 27,21 | 33,38 | 33,38 | 45,43 | 101,62 | 198,93 |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       | 255,70                            |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              | Всего по ДУ      | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       | 0,00                              |            |  |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Когалымские электрические сети               |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1. Район ПП 110 Таврическая                                           |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Слава              | ПС-18 ф.18-04, ф.18-06, ф.18-08, ф.18-18<br>ПС-20 ф.20-14, ф.20-18                                                                                                      | ОП                       | до 5 мин.                                                                    | 4,56             | 4,56  | 4,56  | 4,56  | 4,56  | 4,56  | 4,56  | 4,56  | 4,56   | 4,56   | 4,56 | 4,56 |       | Главный энергетик (34667) 6-20-25                                                     | г. Когалым                                                                            |                                   |            |  |
| 2. Район ПС 220/110/6 Когалым                                         |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Сырская            | ПС-13 ф.13-14, ф.13-16, ф.13-17<br>ПС-13 ф.13-04, ф.13-06                                                                                                               | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 3,15                                                                                  | Главный энергетик (34667) 6-20-25                                                     | г. Когалым                        |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-22 ф.22-04, ф.22-05, ф.22-06, ф.24-05, ф.24-04, ф.24-06                                                                                                              | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 3,15   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-22 ф.22-14, ф.22-17, ПС-24 ф.24-09, ф.24-11                                                                                                                          | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        | 3,15 |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-11 ф.11-25, ПС-15 ф.15-01, ф.15-02                                                                                                                                   | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 4,00   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-11 ф.11-12, ПС-15 ф.15-12, ф.15-13, ф.15-18                                                                                                                          | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 3,08                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
| 2.                                                                    | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Тевлин             | ЗРУ КНС-2 ф.19, ф.20, ф.21<br>ЗРУ ЦПС Р ф.05, ф.06<br>ЗРУ ЦПС Н ф.28, ф.29, ф.31, ф.32, ф.45, ф.48, ф.49, ф.50                                                          | ОП                       | от 5 до 20 мин.                                                              |                  |       | 4,36  |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       | Главный энергетик (34667) 6-20-25                                                     | г. Когалым                        |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ЗРУ КНС-2 ф.09, ф.10, ф.11, ф.12                                                                                                                                        | ОП                       | от 5 до 20 мин.                                                              |                  |       |       |       |       |       | 5,30  |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-17 ф.17-04, ф.17-06, ф.17-14, ф.17-18                                                                                                                                | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 2,50   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-16 ф.16-14, ф.16-16, ф.16-18, ф.16-04, ф.16-06, ф.16-08                                                                                                              | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      | 2,87  |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-23 ф.23-04, ф.23-14, ф.23-18<br>ЗРУ КНС-3р ф.3р-15, ф.3р02, ф.3р12<br>ЗРУ КНС-3 ф.3-01, ф.3-02                                                                       | ОП<br>ОП<br>ОП           | до 5 мин.<br>от 5 до 20 мин.<br>от 5 до 20 мин.                              |                  |       |       |       |       |       |       | 5,25  |        |        |      |      |       | 2,42                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
| 3.                                                                    |                                                      | ПС 110/35/6 Омьчка             | ПС-18 ф.18-04, ф.18-10<br>ПС-28 ф.28-01, ф.28-03, ф.28-08                                                                                                               | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 12,60                                                                                 |                                                                                       |                                   |            |  |
| 3. Транзит ВЛ-110 кВ Кирилловская - Когалым                           |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 1.                                                                    |                                                      | ПС 110/35/10 Уральская         | ПС-30 ф.30-14, ф.30-16, ф.30-18, ф.30-04, ф.30-06, ф.30-08<br>ПС-32 ф.32-06, ф.32-14, ф.32-16, ф.32-18<br>ПС-34 ф.34-08, ф.34-16, ф.34-18                               | ОП<br>ОП<br>ОП           | до 5 мин.<br>до 5 мин.<br>до 5 мин.                                          |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 2,94                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ЗРУ-1 ф.31, ф.45, ф.46, ф.47, ф.8, ф.9, ф.10, ф.11, ф.23, ф.24                                                                                                          | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 1,28   |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ЗРУ-2 ф.20, ф.23, ф.24, ф.25, ф.26, ф.0, ф.1, ф.2, ф.3, ф.12, ф.12а                                                                                                     | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 1,27                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ЗРУ ГКС ф.17, ф.18                                                                                                                                                      | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 11,50                                                                                 |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | В-35 Дружная-1<br>В-35 Дружная-2<br>В-35 Дружная-3<br>В-35 Дружная-4                                                                                                    | ОВБ<br>ОВБ<br>ОВБ<br>ОВБ | от 20 до 60 мин.<br>от 20 до 60 мин.<br>от 20 до 60 мин.<br>от 20 до 60 мин. |                  |       |       |       |       |       |       |       |        | 5,00   |      | 6,00 |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 2.                                                                    |                                                      | ПС 110/35/6 Дружная            |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                |                                                                                                                                                                         |                          |                                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 3.                                                                    | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Когалымнефтегаз"   | ПС 110/35/6 Ягун               | ПС-22 ф.22-10, ф.22-05<br>ЗРУ КНС-2 ф.2-12, ф.2-18, ф.2-23, ф.2-24, ф.2-01, ф.2-02, ф.2-37, ф.2-30, ф.2-31<br>ПС-29 ф.29-14, ф.29-16<br>ПС-29 ф.29-06, ф.29-07, ф.29-08 | ОП<br>ОП<br>ОП           | до 5 мин.<br>от 5 до 20 мин.<br>от 5 до 20 мин.                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       | 4,20                                                                                  | Главный энергетик (34667) 6-20-25 | г. Когалым |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-23 ф.23-09; ЗРУ КНС-3 ф.3-15, ф.21, ф.22, ф.26, ф.29, ф.31                                                                                                           | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-23 ф.23-05, ф.23-06; ЗРУ КНС-3 ф.3-36, ф.3-42, ф.32, ф.33, ф.35, ф.39, ф.43, ф.44;                                                                                   | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 5,80                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-33 ф.33-14, ф.33-16; ЗРУ КНС-5 ф.5-24, ф.5-25, ф.5-29, ф.5-35, ф.20                                                                                                  | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       | 9,41                                                                                  |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-33 ф.33-06, ЗРУ КНС-5 ф.21, ф.22, ф.23, ф.34, ф.37<br>ПС-28 ф.28-04, ф.28-06, 28-14, 28-16, ф.28-16, ф.28-18                                                         | ОП<br>ОП                 | до 5 мин.<br>до 5 мин.                                                       |                  |       |       |       |       |       |       |       | 10,50  |        | 3,70 |      |       |                                                                                       |                                                                                       |                                   |            |  |
| 4.                                                                    |                                                      | ПС 110/35/6 Весна              | ПС-33 ф.33-05, ф.33-07, ф.33-08, ф.33-15, ф.33-17, ф.33-18                                                                                                              | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       | 3,02                                                                                  |                                                                                       |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-31 ф.31-06, ф.31-07, ф.31-08, ф.31-16, ф.31-17, ф.31-18                                                                                                              | ОП                       | до 5 мин.                                                                    |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       | 5,57                                                                                  |                                   |            |  |
|                                                                       |                                                      |                                | ПС-24 ф.24-14, ф.24-16, ф.24-17, ф.24-18, ф.24-05, ф.24-06, ф.24-07, ф.24-08                                                                                            | ОП                       | от 5 до 20 мин.                                                              |                  |       |       |       |       |       |       |       |        |        |      |      |       |                                                                                       |                                                                                       | 9,80                              |            |  |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------|------------|-------|--------|-----------------------------------|-------------|--|-----------------------------------|-------------|
| 4. Район ПП 110 Гаврическая                                       |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | 0,00             | 3,45 | 3,45 | 8,55  | 31,55 | 45,62 | 54,62  | 57,62  | 81,18  | 94,23  |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 1.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Повхнефтегаз"                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Вать-Еган                               | В-35 Ватьеган-39-1                                                                                                                                                           | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 6,00   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Ватьеган-39-2                                                                                                                                                           | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 2,90   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 2.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 КНС-1                                   | ПС-29 ф.29-01, ф.29-05<br>ПС-41 ф.41-14, ф.41-16, ф.41-18<br>ПС-42 ф.42-04, ф.42-08<br>ПС-43 ф.43-14, ф.43-15, ф.43-16<br>ПС-47 ф.47-15<br>ПС-66 ф.66-04, ф.66-06, ф.66-08   | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       | 8,87  |        |        |        |        | Главный энергетик (34667) 6-20-25 | г. Когалым |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 КНС-1-2                                                                                                                                                                 | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        | 1,00   |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 3.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Белая                                   | ПС-49 ф.49-06<br>ПС-52 ф.52-04, ф.52-05, ф.52-06, ф.52-08<br>ПС-53 ф.53-04, ф.53-05, ф.53-06, ф.53-07, ф.53-08<br>ПС-55 ф.55-03, ф.55-04                                     | ОП               | до 5 мин.        |                  |      |      |       |       | 13,60 |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Кустовая-3-1                                                                                                                                                            | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  | 3,45 |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Дожимная-2                                                                                                                                                              | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 2,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 4.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Айка                                    | ПС-41 ф.41-13, ф.41-14<br>ПС-50 ф.50-04, ф.50-06, ф.50-08, ф.50-14, ф.50-16, ф.50-18<br>ПС-57 ф.57-04, ф.57-06, ф.57-08, ф.57-14, ф.57-18<br>ПС-60 ф.60-06, ф.60-08, ф.60-18 | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 6,56   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Айка-1                                                                                                                                                                  | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 5,60   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Айка-2                                                                                                                                                                  | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       | 5,20  |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | ПС-61 ф.61-04, ф.61-06, ф.61-07, ф.61-08, ф.61-15, ф.61-16, ф.61-117, ф.61-18<br>ПС-62 ф.62-06, ф.62-14, ф.62-15, ф.62-18<br>ПС-63 ф.63-04, ф.63-08, ф.63-14, ф.63-16<br>ПС-64 ф.64-01, ф.64-02, ф.64-07, ф.64-12, ф.64-18 |                                                     | ОП                                                                                                                                                                           | до 5 мин.        |                  |                  |      |      |       | 8,40  |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | ПС-54 ф.54-16, ф.54-17, ф.54-20, ф.54-21, ф.54-22, ф.54-25, ф.54-26, ф.54-27, ф.54-28, ф.54-29, ф.54-30, ф.54-31, ф.54-32, ф.54-33, ф.54-34, ф.54-35, ф.54-37, ф.54-38, ф.54-39                                            |                                                     | ОП                                                                                                                                                                           | до 5 мин.        |                  |                  |      |      |       |       |       |        |        | 11,10  |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | В-35 КНС-5-1                                                                                                                                                                                                               |                                                     | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      |       | 1,00  |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | В-35 КНС-5-2                                                                                                                                                                                                               |                                                     | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      |       |       |       | 3,00   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | В-35 КНС-5-3                                                                                                                                                                                                               |                                                     | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      |       |       |       |        | 1,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | В-35 КНС-5-4                                                                                                                                                                                                               |                                                     | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      |       |       |       |        |        | 3,00   |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   | ЗРУ ГКС ф.18                                                                                                                                                                                                               |                                                     | ОП потреб                                                                                                                                                                    | до 5 мин.        |                  |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 6,45   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 6.                                                                | ПС 110/10 Луч                                                                                                                                                                                                              | ЗРУ-10 ввод №1                                      | ОП потреб                                                                                                                                                                    | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      | 5,10  |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 5. Район ПС 220/110/10 Прогресс                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  |                  |      |      | 0,00  | 0,00  | 4,00  | 5,10   | 16,42  | 20,62  | 37,92  | 48,92                             | 64,22      | 75,92 | 100,32 |                                   |             |  |                                   |             |
| 1.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"                                                                                                                                                                         | ПС 110/35/6 Нефтяник                                | ПС КНС-4 2Т, ПС КНС-5 1Т                                                                                                                                                     | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       | 4,20  |        |        |        |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-73-16 | г. Покачи   |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | ПС КНС-2 1Т, ПС КНС-2А 2Т                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      | 2,72  |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | ПС КНС-2А 1Т, ПС КНС-2 2Т, ПС КНС-5 2Т                                                                                                                                       | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 7,70   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф№2                                                                                                                                                                     | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 1,50   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф№3                                                                                                                                                                     | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        | 3,00   |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф№4                                                                                                                                                                     | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 3,10   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 2.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Покачевская                             | В-35 ф№2                                                                                                                                                                     | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 8,30   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 3.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"                                                                                                                                                                         | ПС 110/35/6 Нонт-Еганская                           | ПС Ключевая 1Т, ПС Квет-10 2Т                                                                                                                                                | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 3,70   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | ПС Нонт-Еган                                                                                                                                                                 | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 6,20   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            | ПС Тайга В-35 Нонт-Еган-2-2                         | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      | 7,70 |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            | В-35 ф.№2                                           | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        | 10,00                             |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 4.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 110/35/6 Качалка                                 | В-35 ф.№1                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      | 4,00 |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№2                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 3,00   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№3                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 2,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№4                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 4,60   |        |        |        |                                   | 2,10       |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№5                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            | 6,20  |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№6                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 5,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 5.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП Повхнефтегаз                                                                                                                                                                              | ПС 110/35/6 Фотон                                   | В-35 Фотон-51-1                                                                                                                                                              | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 5,00   |        |        |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Когалым  |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            | В-35 Фотон-2                                        | ОВБ                                                                                                                                                                          | от 20 до 60 мин. |                  |                  |      | 2,00 |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 6.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Покачевнефтегаз"                                                                                                                                                                         | ПС 110/35/6 Роса                                    | В-35 Роса-3                                                                                                                                                                  | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 1,50   |        |        |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Покачи   |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 Роса-5                                                                                                                                                                  | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 5,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 7.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 110/35/6 Поточная                                | В-35 ф.№2                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        | 2,00   |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№3                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 2,80   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№4                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        | 2,00                              |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 6. Район ПС 220/110/35/6 Лас-Еганская                             |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  |                  |      |      | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 18,30  | 20,30  | 33,00  | 39,00  | 43,00                             | 55,00      | 58,18 |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 1.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 220/110/6 Лас-Еганская                           | В-35 ф.№1                                                                                                                                                                    | ОП               | до 5 мин.        |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№3                                                                                                                                                                    | ОП               | до 5 мин.        |                  |      |      | 8,30  |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№5                                                                                                                                                                    | ОП               | до 5 мин.        |                  |      |      |       |       |       | 8,70   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 2.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Нивагальская                            | В-35 ф.№1                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       | 6,00   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№2                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        | 4,00   |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№3                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 6,00   |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№4                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       | 2,00  |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 3.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Поточная                                | В-35 ф.№1                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      | 10,00 |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 4.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз" | ПС 110/35/6 Южно-Покачевская                                                                                                                                                 | В-35 ф.№1        | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |      |      |       |       |       | 4,00   |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              | В-35 ф.№4        | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |      |      |       |       |       |        |        |        |        | 6,00                              |            |       |        |                                   |             |  | Главный энергетик (34669) 3-73-16 | г. Покачи   |
| 7. Район ПС 220/110/6 Урьевская                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  |                  |      |      | 0,00  | 0,00  | 4,00  | 4,00   | 4,00   | 4,00   | 11,00  | 18,00                             | 18,00      | 93,50 |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 1.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 220/110/6 Урьевская                              | В-110 Локосово-2 (нагрузка 2Т ПС Лады, 1Т ПС Лангепасерская, 2Т ПС Локосово)                                                                                                 | ОП               | до 5 мин.        |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            | 66,50 |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
| 2.                                                                |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | В-35 ф.№2                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      | 4,00  |       |       |        |        |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            | ПС 110/35/6 Каюковская                              | В-35 ф.№4                                                                                                                                                                    | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        | 7,00   |        |        |                                   |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
| 3.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 110/35/6 Нефтепроводная                          | В-35 кВ ф. №3                                                                                                                                                                | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        | 7,00   |                                   |            |       |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
| 4.                                                                | ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь" ТПП "Лангепаснефтегаз"                                                                                                                                                                        | ПС 110/35/6 Каюковская                              | В-35 кВ ф. №3                                                                                                                                                                | ОВБ              | от 20 до 60 мин. |                  |      |      |       |       |       |        |        |        |        |                                   |            | 9,00  |        | Главный энергетик (34669) 3-60-55 | г. Лангепас |  |                                   |             |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Когалымские электрические сети |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | до 5 мин.        | 4,56 | 4,56 | 4,56  | 12,86 | 34,86 | 60,76  | 72,24  | 90,91  | 128,80 | 240,62                            |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | от 5 до 20 мин.  | 0,00 | 0,00 | 4,36  | 4,36  | 9,66  | 16,45  | 16,45  | 16,45  | 18,62  | 29,17                             |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | от 20 до 60 мин. | 0,00 | 3,45 | 11,45 | 43,97 | 51,17 | 86,54  | 124,54 | 159,84 | 204,41 | 244,41                            |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | Всего            | 4,56 | 8,01 | 20,37 | 61,19 | 95,69 | 163,75 | 213,23 | 267,20 | 351,83 | 514,20                            |            |       |        |                                   |             |  |                                   |             |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                                                                                                                              |                  |                  | Всего по ДУ      | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00                              |            |       | 0,00   |                                   |             |  |                                   |             |

| Филиал АО "Гомельэнерго" Ноябрьские электрические сети |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                  |      |      |      |      |       |       |       |       |       |                                                                                       |              |  |  |  |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|--|--|
| 1. Район ПС 500/220/110/10 Тарко-Сале                  |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 1,00  | 8,00  | 10,00 | 14,00 | 15,00 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"                                         | ПС 110/10 Пуровский ЗПК        | КРУ-10кВ "СУГ-3" Ввод №1,2; КРУ-10кВ "УСФК" Ввод №1,2; КРУ-10кВ "СУГ-1" Ввод №1,2; ССК Ввод №1,2; ССК насосная №2 Ввод №1,2; Технологическая насосная Ввод №1,2; Насосная водоснабжения Ввод №1,2; Ж/д станции Заводская Ввод №1,2                                                                                                                                                                                           | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |      |      |       |       |       |       | 1,00  | Начальник смены ПДС (34997) 46 308, Главный энергетик Александров Г.Е. (34997) 46 316 | г.Тарко-Сале |  |  |  |
| 2.                                                     | ООО "НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК"                                         | ПС 110/10 Лымбей               | УСК-3 "Технология-1" ввод № 1,2; УСК-3 "Технология-2" ввод № 1,2; НСППТ ввод №1,2; КРУ-10 кВ "ГНС" ввод № 1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |      |      | 1,00  |       |       |       |       | Начальник смены ПДС (34997) 46 308 Главный энергетик Александров Г.Е. (34997) 46 316  | г.Тарко-Сале |  |  |  |
| 3.                                                     | ООО "РН-Пурнефтегаз"                                                | ПС 110/35/10 Победа            | В-35 Губинская-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       | 2,00  |       |       | Начальник смены ПДС (34936) 4-55-77, 4-55-87                                          | г. Губинский |  |  |  |
| 4.                                                     | ООО "РН-Пурнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Харампурская       | В-35 Пионерская-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ОП  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       |       | 4,00  |       | Начальник смены ПДС (34936) 4-55-77, 4-55-87                                          | г. Губинский |  |  |  |
| 5.                                                     | ООО "РН-Пурнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Ямальская          | В-35 Сорочинская-1; В-35 Водолабор-1;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |      |      |       |       | 7,00  |       |       | Начальник смены ПДС (34936) 4-55-77, 4-55-87                                          | г. Губинский |  |  |  |
| 2. Район ПС 220/110/35/10 Янга-Яха                     |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 13,00 | 15,50 | 15,50 | 18,00 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Игульская          | ПС 35/6 -604 яч.11, 12; ПС 35/6-611 яч.2, 12; ПС 35/6-612 яч.12, 11; КРУН-6-Игульская яч.11, 12; ПС 35/6-205 яч.2, 12;                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       | 13,00 |       |       | Диспетчер ПрЭО ХН (3496) 37-16-74, 37-16-45                                           | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 2.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Западно-Ноябрьская | ПС 35/6 -501 яч.2, 12; ПС 35/6 -516 яч.2, 12; ПС 35/6 -546 яч.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       |       |       | 2,50  | Диспетчер ПрЭО ХН (3496) 37-16-74, 37-16-45                                           | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 3.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Хрустальная        | ТЭРУ-6кВ "701А" яч.2,8,13,19, 20(СТД 1600 1 шт. находящиеся в работе); ПС 35/6 -726 яч.11, 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       |       | 2,50  |       | Диспетчер ПрЭО ХН (3496) 37-16-74, 37-16-45                                           | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 3. Район ПС 110/35/6 Новогодия                         |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 9,00  | 9,00  | 16,00 | 35,00 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Снежная            | Крун-6кВ Снежное яч. 3, 9, 12, 18; ТЭРУ-6кВ Етыпуровское СТД-1250 (1шт.); ТЭРУ-6кВ КНС-2а СТД-2000 (1шт.); ПС 35/6кВ К-266 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-246 Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ К-21е Ввод 6-1,2; ПС 35/6кВ ГКС яч.7, 16; ПС 35/6кВ К-301 Ввод 6-1,2                                                                                                                                                                            | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       |       | 7,00  |       | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-53-55, 6-58-13.                                           | г.Муравленко |  |  |  |
| 2.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Новогодия          | ПС 35/6 К-85 яч.11 В6-1, яч.12 В6-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       | 9,00  |       |       | Диспетчер ПрЭО ЗН (3496) 37-34-45, 37-47-15.                                          | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 3.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Еты-Пур            | ЭРУ-6кВ Еты-Пур яч. №16-В6-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       |       |       | 19,00 | Диспетчер ПрЭО ЗН (3496) 37-34-45, 37-47-15.                                          | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 4. Район ПС 220/110/35/10 Вынгапур                     |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 2,00  | 2,00  | 14,00 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Яктария            | ПС35/6кВ К-324 яч. 12 В6-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       |       | 2,00  |       | Диспетчер ПрЭО ЗН (3496) 37-34-45, 37-47-15.                                          | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 2.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Погружная          | ПС 35/6 К-17 яч.5. Ввод 6 -1, яч.15 ввод 6-2; ПС 35/6 К-404 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2; ПС 35/6кВ К-435 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2; ПС 35/6кВ КНС-2 яч.02 Ввод 6 -1, яч.12 ввод-6-2;                                                                                                                                                                                                                               | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       |       |       | 12,00 | Диспетчер ПрЭО ЗН (3496) 37-34-45, 37-47-15.                                          | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 5. Район ПС500/220/110/35/6 Муравленковская            |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 36,41 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Орловская          | ПС-35/6 Яктария яч.04,21,16,03,15,23,20,19,13,05; ПС-35/6 КНС-6 яч.03,07; ПС-35/6 Промысловая яч.05,06,14,15; ПС-35/6 Квет-53 яч.09,11.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       |       |       |       | 3,41  | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-50-87, 6-56-97.                                           | г.Муравленко |  |  |  |
| 2.                                                     | ООО "РН-Пурнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Бареевская         | В-35 Пурпейская-1; В-35 Сергеевская-1; В-35 ЦПС-1; .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       | 22,00 |       |       |       | Начальник смены ПДС (34936) 4-55-77, 4-55-87                                          | г. Губинский |  |  |  |
| 3.                                                     | ООО "РН-Пурнефтегаз"                                                | ПС 110/35/6 Новопурпейская     | В-35 Кутыгинская-1; В-35 Котубенковская-1;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |      |      |       |       |       |       | 11,00 | Начальник смены ПДС (34936) 4-55-77, 4-55-87                                          | г. Губинский |  |  |  |
| 6. Район ПС 220/110/35/10 Пуль-Яха                     |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 13,04 | 18,04 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Стрела             | ЭРУ-6 Стрела СТД-1600 (1шт.); ПС 35/6 К-4 яч.6, 8, 14, 16; ПС 35/6 К-5 яч.1, 6, 13; ПС 35/6 К-7 яч.7, 17; ПС 35/6 К-107 яч.1, 7, 12; ПС 35/6 К-108 яч.4, 6, 8, 14, 16, 17, 18;                                                                                                                                                                                                                                               | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       |       |       | 5,00  | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-50-87, 6-56-97.                                           | г.Муравленко |  |  |  |
| 2.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Гершенико          | ТЭРУ-6 КНС-5 СТД-1600 (1шт); ТЭРУ-6 КНС-2 СТД-1600 (1 шт); ПС 35/6 К-58 яч.05,06,07,18; ПС 35/6 КНС-2 яч.02,03,07,14,17; ПС 35/6 К-21 яч.06,12,13,07                                                                                                                                                                                                                                                                         | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      |       | 3,00  |       |       |       | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-50-87, 6-56-97.                                           | г.Муравленко |  |  |  |
| 3.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Ударная            | ЭРУ-6 Ударная СТД-1250 (1шт.); ПС 35/6 КНС-15 яч.8, 16; ЭРУ-6 №1 СТД-1250(1 шт); ПС 35/6 К-104 яч.4, 6, 8, 14, 16; ПС 35/6 К-105 яч.4, 5, 6, 7, 8, 14, 16, 17, 18; ПС 35/6 К-1 яч.1, 6, 7, 12, 13, 18; ПС 35/6 К-10 яч.4, 6, 8, 16, 18; ПС 35/6 К-113 яч.4, 6, 14, 16, 18; ПС 35/6 К-115 яч.4, 6, 8, 14, 16, 18; ПС 35/6 К-173 яч.4, 6, 8, 16, 18; ПС 35/6 К-122 яч.6, 7, 8, 15, 16, 17, 18; ПС 35/6 К-106 яч.4, 14, 16, 18. | ОВБ | от 20 до 60 мин. |      |      |      |      |       |       |       | 10,04 |       | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-50-87, 6-56-97.                                           | г.Муравленко |  |  |  |
| 7. Район ПС 220/110/35/10/6 Холмогорская               |                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 8,75  | 8,75  | 13,75 | 13,75 | 13,75 |                                                                                       |              |  |  |  |
| 1.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз"                                  | ПС 110/35/6 Разряд             | ПС 35/6 -386 яч.1, 12; ПС 35/6-394 яч.2, 12; ПС 35/6-306 яч.2, 12; ПС 35/6-376 яч.2, 12; ПС 35/6-365 яч.2, 12;                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ДУ  | до 5 мин         |      |      |      |      |       |       |       | 5,00  |       | Диспетчер ПрЭО ХН (3496) 37-16-74, 37-16-45                                           | г.Ноябрьск   |  |  |  |
| 4.                                                     | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Суторминская       | ПС 35/6 К-69 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 К-184 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 КНС-5 Ввод 6 -1,2; ПС 35/6 К-81 Ввод 6 -1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ДУ  | от 5 до 20 мин.  |      |      |      |      | 2,00  |       |       |       |       | Диспетчер ПрЭО ХН (3496) 37-16-74, 37-18-85                                           | г.Ноябрьск   |  |  |  |

|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|----------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|--------------|
| 5.                                                               | АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" Филиал "Газпромнефть-Муравленко" | ПС 110/35/6 Крайняя          | ПС 35/6 КНС-1к Ввод 6 -1,2;<br>ПС 35/6 К-8к Ввод 6 -1,2;<br>ПС 35/6 Восточная Ввод 6 -1,2;<br>ПС 35/6 К-32к Ввод 6 -1,2;<br>ЗРУ-6 Крайняя СТП-1600 (1шт.);<br>ЗРУ-6 Романовская СТП-1600 (1шт.) | ДУ  | до 5 мин         |                 |       |       |       |       | 6,75  |       |       |       |                               |                                        |                  | Диспетчер ПрЭО МН (34938) 6-50-87, 6-56-97. | г.Муравленко |
|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  | до 5 мин.       | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 28,75 | 41,75 | 46,75 | 46,75                         | 85,25                                  |                  |                                             |              |
|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  | от 5 до 20 мин. | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 2,00  | 5,00  | 14,00 | 20,50 | 31,50                         | 34,91                                  |                  |                                             |              |
|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  | от 20 до 60 мин | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 1,00  | 1,00  | 8,00  | 8,00  | 18,04                         | 30,04                                  |                  |                                             |              |
|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  | Всего           | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 3,00  | 34,75 | 63,75 | 75,25 | 96,29                         | 150,20                                 |                  |                                             |              |
|                                                                  |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  | Всего по ДУ     | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 2,00  | 33,75 | 55,75 | 67,25 | 74,25                         | 116,16                                 |                  |                                             |              |
| Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Ноябрьские электрические сети |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| Филиал АО "Тюменьэнерго" Северные электрические сети             |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| 1. Район ПС 220/110/10 Уренгой                                   |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| 1.                                                               | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          | ПС 110/35/6 Варенга-Яха      | РП-1 яч.21, 14, 7, 18, 9, 19, 22, 16, 12, 8                                                                                                                                                     | ОВБ | от 20 до 60 мин. | 7,63            | 15,96 | 20,76 | 26,18 | 31,20 | 36,80 | 39,30 | 44,74 | 44,74 | 77,60                         | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          |                              | РП-2 яч.20, 3, 17                                                                                                                                                                               | ОВБ | от 20 до 60 мин. | 3,93            | 4,73  |       |       |       |       |       |       |       | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78 | г. Новый Уренгой                       |                  |                                             |              |
|                                                                  | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          |                              | РП-3 яч.3, 5, 4, 6                                                                                                                                                                              | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       | 1,30  |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          |                              | РП-5 яч.25, 23, 24                                                                                                                                                                              | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       | 2,90  |       |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 2.                                                               | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          | ПС 110/10/10 Новоуренгойская | РП-6 яч.11, 12, 5, 15, 22, 19, 20                                                                                                                                                               | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       | 2,90  | 2,90  |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             |                              | ЗРУ-10 РП-7 В-10 яч.3,6,7,8,21,23,25,28,30,34                                                                                                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       | 3,80  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             |                              | ЗРУ-10 РП-25 В-10 яч.1,5,9,10,14,16,20                                                                                                                                                          |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
|                                                                  | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             |                              | ЗРУ-10 РП-13 В-10 яч.7, 10, 11,16,20                                                                                                                                                            | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       | 2,50  |       |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 3.                                                               | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/10/10 Ева-Яха         | ЗРУ-10 РП-22 В-10 яч. 9, 17                                                                                                                                                                     |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
|                                                                  | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          |                              | РП-14 яч.5, 12, 17, 19, 16                                                                                                                                                                      | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 | 3,60  |       |       |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 4.                                                               | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          | ПС 110/10/10 Ямал            | РП-15 яч.5, 12, 15, 17, 18, 19                                                                                                                                                                  | ОВБ | от 20 до 60 мин. | 3,70            |       |       |       |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 5.                                                               | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          | РТП 10/0,4 кВ                | ЗРУ-10 кВ яч.5 "ТП-342/1", яч.6 "ТП-342/2"                                                                                                                                                      | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 3,49                          | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          |                              | ЗРУ-10 кВ яч.7 "ТП-325/1", яч.8 "ТП-325/2"                                                                                                                                                      | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 3,50                          | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 5.                                                               | ЛПУ ООО "Газпром трансгаз Сургут"                                   | ПС 110/6 Звезда              | Работный КТП АВО газа КЦ-1                                                                                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,50                          | Инженер-энергетик ЭТЭС (3494) 92-92-09 | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             |                              | ЗРУ-6 УТП-1 В-6 яч.1,2                                                                                                                                                                          | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,40                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 6.                                                               | АО "РСК Ямала"                                                      | ПС 110/6 Юность              | ЗРУ-6 кВ, ф.6 кВ №1                                                                                                                                                                             | ОП  | до 5 мин.        |                 |       |       |       | 1,22  |       |       |       |       |                               | Начальник службы РЭС (3493) 49-19-06   | г. Тарко-Сале    |                                             |              |
|                                                                  | АО "РСК Ямала"                                                      |                              | ЗРУ-6 кВ, ф.6 кВ №8                                                                                                                                                                             | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       | 2,50  |       |       |                               | Начальник службы РЭС (3493) 49-19-06   | г. Тарко-Сале    |                                             |              |
| 7.                                                               | ООО "НГХК"                                                          | ПС 110/10 Строительная       | ЗРУ-10кВ яч.№4 JL-104, яч.№67 JL-107, яч.№11 JL-103,РП-1 яч.№37, №38, №18, №53,№41 ТП-1 АБК ВРУ-2 ПИЛ5,6яч№1, ТП-4 1 ввод на ГСС, ТПх100 столовая на 50 мест                                    | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 2,42                          | Начальник смены (3494) 97-04-29        | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 8.                                                               | АО "Уренгойгорэлектросеть"                                          | ПС 110/35/10 Опорная         | ЗРУ-6 кВ яч.5, 10, 27, 17                                                                                                                                                                       | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       | 1,80  |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 9.                                                               | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 Буровик             | ЗРУ-6 В-6 яч.8,10                                                                                                                                                                               | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       | 1,90  |       |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             |                              | ЗРУ-6 В-6 яч.3,5,7                                                                                                                                                                              | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       | 2,52  |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ОДС (3494) 99-63-78          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 10.                                                              | ЛПУ МГ ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                | ПС 110/10 Холод              | ЗРУ 10- кВ В-10 яч.№6 ввод №2, яч.№18, яч.№28, яч.№56, яч.№62, яч.№25 ввод №1. яч.№19, яч.№29, яч.№51, яч.№57                                                                                   | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       | 2,52  |       |                               | Главный энергетик (3467) 52-22-91      | г.Югорск         |                                             |              |
| 11.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-1А              | ЗРУ-6 В-6 яч.9,10,11,12,31,34                                                                                                                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,20                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 12.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-2               | ЗРУ-6 В-6 яч.3,4,6,19                                                                                                                                                                           | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 13.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-3               | ЗРУ-6 В-6 яч.3,10,11,12,15                                                                                                                                                                      | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,90                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 14.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-4               | ЗРУ-6 В-6 яч.11, 12,13,14,15,17,18                                                                                                                                                              | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,90                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 15.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-5               | ЗРУ-6 В-6 яч.12,13,14,17                                                                                                                                                                        | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 16.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-5В              | ЗРУ-6 В-6 яч.3,15,16,18                                                                                                                                                                         | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 17.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 Буран               | ЗРУ-6 В-6 яч.11,12,13,14,16,17,22                                                                                                                                                               | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 18.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-7               | ЗРУ-6 В-6 яч.11,12,13,14,15,16,18,19                                                                                                                                                            | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,90                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 19.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-8               | ЗРУ-6 В-6 яч.4,13,15,16,17,18,19,20                                                                                                                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,60                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 20.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-9               | ЗРУ-6 В-6 яч.9,12,13,15,16,18                                                                                                                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 21.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-10              | ЗРУ-6 В-6 яч.3,12,14,15,16,17,23                                                                                                                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,80                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 22.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-12              | ЗРУ-6 В-6 яч.13,15,16,17,18,19,20,21,22,24,26,27,30                                                                                                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,40                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 23.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 УТП-13              | ЗРУ-6 В-6 яч.13,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30                                                                                                                                                | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,30                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 24.                                                              | Уренгойский филиал ООО "Газпром энерго"                             | ПС 110/6 Табьяха             | ЗРУ-6 В-6 яч.15,18,19,20,21,23,24,26,33                                                                                                                                                         | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,90                          | Диспетчер ПДС (3494) 94-01-50          | г. Новый Уренгой |                                             |              |
| 25.                                                              | ЛПУ МГ ООО "Газпром трансгаз Югорск"                                | ПС 110/10-10 Ужгородская     | ЗРУ-10кВ "Технологическое" В-10 яч.7,9,11,13,17,10,12,22,23,27,29,31,39,41, 24,26,28,30,36                                                                                                      | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       | 2,92  |       |       |                               | Главный энергетик (3467) 52-22-91      | г. Югорск        |                                             |              |
| 26.                                                              | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  | ПС 110/10 Тихая              | ф.№13 "Контейнерная ЯЖДК" яч.23                                                                                                                                                                 | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,61                          | Гл.инженер (3494) 39-33-07             | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  |                              | ф.№4 "ОАО ЯЖДК" яч.14                                                                                                                                                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,74                          | Гл.инженер (3494) 39-33-07             | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  |                              | ф.№3 "Речпорт-1" яч.13                                                                                                                                                                          | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,72                          | Гл.инженер (3494) 39-33-07             | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  |                              | ф.№17 "Станция обезжелезования-1" яч.27                                                                                                                                                         | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,36                          | Гл.инженер (3494) 39-33-07             | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  |                              | ф.№15 "КТП-962" яч.25                                                                                                                                                                           | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,42                          | Гл.инженер (3494) 39-33-07             | г. Новый Уренгой |                                             |              |
|                                                                  | Свердловская железная дорога Филиал ОАО «РЖД» СДЭС                  |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| 2. Район ПС 110/10 Ямбург                                        |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| 1.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-1               | 11РП-6 В-6 яч.2,4,11,12                                                                                                                                                                         | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 8,00  | 8,00  | 8,00  | 8,00  | 8,00                          | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 2.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-2               | 12РП-6 В-6 яч.5,6,7,16,24,27                                                                                                                                                                    | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,60  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 3.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-3               | 13РП-6 В-6 яч.5,6,11,12,24,26                                                                                                                                                                   | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       | 1,20  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 4.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-4               | 14РП-6 В-6 яч.5,6,7,11,17                                                                                                                                                                       | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 0,90  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 5.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-5               | 15РП-6 В-6 яч.5,11,12,14                                                                                                                                                                        | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       | 1,10  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 6.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-6               | 16РП-6 В-6 яч.1,3,5,6,11                                                                                                                                                                        | ОП  | от 5 до 20 мин.  |                 |       |       |       |       | 1,60  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 7.                                                               | ООО "Газпром добыча Ямбург"                                         | ПС 110/6 ЯТП-7               | 17РП-6 В-6 яч.5,6,24,27                                                                                                                                                                         | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       |       |       |       | 0,80  |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3467) 52-22-19          | п. Ямбург        |                                             |              |
| 3. Район ПС 220/110/10 Надым                                     |                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                 |     |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |
| 1.                                                               | МУП "Надымские городские электрические сети"                        | ПС 110/6 Моротка             | ЦРП, ЗРУ-6, яч. № 54 "РБУ"                                                                                                                                                                      |     |                  | 2,62            | 2,62  | 5,52  | 5,52  | 5,52  | 5,52  | 5,52  | 5,52  | 5,52  | 6,00                          | Диспетчер ПДС (3499) 53-33-32          | г. Надым         |                                             |              |
|                                                                  | МУП "Надымские городские электрические сети"                        |                              | ЦРП, ЗРУ-6, яч. № 49 "Солнышко"                                                                                                                                                                 | ДУ  | до 5 мин.        | 0,82            |       |       |       |       |       |       |       |       | Диспетчер ПДС (3499) 53-33-32 | г. Надым                               |                  |                                             |              |
|                                                                  | МУП "Надымские городские электрические сети"                        |                              | ЦРП, ЗРУ-6, яч. № 42 "Кинотеатр"                                                                                                                                                                |     |                  | 0,95            |       |       |       |       |       |       |       |       | Диспетчер ПДС (3499) 53-33-32 | г. Надым                               |                  |                                             |              |
|                                                                  | МУП "Надымские городские электрические сети"                        |                              | РП № 4, ЗРУ-6, яч. № 1 "ТП 42/1", яч. № 2 "ТП 729/1 - ТП 735/1", яч. № 3 "ТП 741/1"                                                                                                             | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       | 0,69  |       |       |       |       |       |       | Диспетчер ПДС (3499) 53-33-32 | г. Надым                               |                  |                                             |              |
| 2.                                                               | МУП "Надымские городские электрические сети"                        | ПС 110/6 Голубика            | РП № 4, ЗРУ-6, яч. № 18 "ТП 741/2", яч. № 19 "ТП 279/2", яч. № 20 "ТП 729/2 - ТП 735/2"                                                                                                         | ОВБ | от 20 до 60 мин. |                 |       | 0,93  |       |       |       |       |       |       |                               | Диспетчер ПДС (3499) 53-33-32          | г. Надым         |                                             |              |
|                                                                  | МУП "Надымские городские электрические сети"                        |                              | РП № 1, ЗРУ-6, яч. № 10 "Ввод от ПС 110 кВ Голубика яч. № 4,4 "РП 1"                                                                                                                            | ОВБ |                  |                 |       |       |       |       |       |       |       |       |                               |                                        |                  |                                             |              |

|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           |                  |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |  |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| 4. Район ПС 220/110/6 Салехард |                             |                                |                                                                                                  |    |           | 2,00             | 3,00   | 3,00   | 5,40   | 6,50   | 8,50   | 11,00   | 12,50   | 14,50   | 15,40   |         |  |
| 1.                             | АО РСК "Ямал" в г. Салехард | ПС 110/35/6 Северное Снабжение | ПС 35 кВ Дисельная, фидер 6 кВ № 41.                                                             | ДУ | до 5 мин. | 2,00             |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | ПС 35 кВ Дисельная, фидер 6 кВ № 1.                                                              | ДУ | до 5 мин. |                  | 1,00   |        |        |        |        |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | ПС 35 кВ Дисельная, фидер 6 кВ № 9.                                                              | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        | 2,40   |        |        |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | ПС 35 кВ Дисельная, фидер 6 кВ № 3.                                                              | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        | 1,10   |        |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | ПС 35 кВ Дисельная, фидер 6 кВ № 8.                                                              | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        | 2,00   |        |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ № 6.                                                             | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        |        | 2,50   |         |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ № 22.                                                            | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        |        |        | 1,50    |         |         |         |         |  |
|                                |                             |                                | РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ № 35.                                                            | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        |        |        |         |         | 2,00    |         |         |  |
|                                |                             |                                | РП 6 кВ Центральная, фидер 6 кВ № 5.                                                             | ДУ | до 5 мин. |                  |        |        |        |        |        |         |         |         | 0,90    |         |  |
|                                |                             |                                | Итого по Филиалу АО "Тюменьэнерго" Северные электрические сети                                   |    |           | до 5 мин.        | 4,62   | 5,62   | 5,62   | 8,02   | 10,34  | 12,34   | 14,84   | 16,34   | 18,34   | 19,24   |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 5 до 20 мин.  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 4,10   | 4,10    | 6,60    | 12,04   | 12,04   | 18,39   |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 20 до 60 мин. | 7,63   | 15,96  | 23,66  | 29,08  | 36,78  | 42,38   | 42,38   | 42,38   | 42,38   | 69,37   |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | Всего            | 12,3   | 21,6   | 29,3   | 37,1   | 51,2   | 58,8    | 63,8    | 70,8    | 72,8    | 107,0   |  |
|                                |                             |                                | Итого по АО "Тюменьэнерго"                                                                       |    |           | Всего по ДУ      | 4,62   | 5,62   | 5,62   | 8,02   | 9,12   | 11,12   | 13,62   | 15,12   | 17,12   | 18,02   |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | до 5 мин.        | 70,66  | 122,96 | 252,56 | 320,60 | 401,61 | 562,28  | 642,14  | 747,52  | 899,42  | 1133,95 |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 5 до 20 мин.  | 25,45  | 48,92  | 83,68  | 118,61 | 179,79 | 221,73  | 270,08  | 339,12  | 386,59  | 480,45  |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 20 до 60 мин. | 9,63   | 38,61  | 54,31  | 98,25  | 125,95 | 186,52  | 257,82  | 300,12  | 391,49  | 504,40  |  |
|                                |                             |                                | Итого по энергосистеме Тюменской области, Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам |    |           | Всего            | 105,74 | 210,49 | 390,55 | 537,46 | 707,35 | 970,53  | 1170,04 | 1386,76 | 1677,50 | 2118,80 |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | Всего по ДУ      | 40,32  | 66,32  | 85,12  | 108,52 | 137,37 | 180,22  | 239,31  | 269,46  | 290,72  | 357,22  |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | до 5 мин.        | 108,83 | 202,16 | 385,45 | 473,89 | 594,48 | 768,22  | 889,36  | 1050,02 | 1224,50 | 1495,05 |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 5 до 20 мин.  | 27,75  | 60,72  | 97,78  | 147,51 | 224,29 | 271,43  | 324,78  | 409,52  | 472,59  | 568,75  |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | от 20 до 60 мин. | 9,63   | 38,61  | 54,31  | 98,25  | 125,95 | 186,52  | 257,82  | 300,12  | 391,49  | 504,40  |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | Всего            | 146,21 | 301,49 | 537,54 | 719,65 | 944,72 | 1226,17 | 1471,96 | 1759,66 | 2088,58 | 2568,20 |  |
|                                |                             |                                |                                                                                                  |    |           | Всего по ДУ      | 43,40  | 72,48  | 94,36  | 120,84 | 152,77 | 198,70  | 260,87  | 294,10  | 318,44  | 388,02  |  |

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-41,1 °С).

И.о. заместителя генерального директора по развитию и реализации услуг АО "Тюменьэнерго"

В. А. Кирюхин

Первый заместитель генерального директора - главный инженер АО "Тюменьэнерго"

А. А. Брагин

Первый заместитель генерального директора - главный инженер филиала ПАО "ФСК ЕЭС" - МЭС Западной Сибири

В. В. Конишевский

Первый заместитель директора - главный диспетчер Филиала АО "СО ЕЭС" Тюменское РДУ

П. П. Груздев

*А. Кирюхин*