

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер
ООО "Эл-Транс"

И.Н.Алешин

" " 2018г.

ГОДОВОЙ ГРАФИК

планово-периодического ремонта и ТО энергооборудования п/ст 101,102,83,60,65,66,70,73,75,6,20,10.

цеха электросетей и подстанций на 2019 г.

| №№ п/п | Наименование оборудования и № позиции по технологической схеме | Номер позиции | Нормативы ресурса между ремонтами и ТО, % | | | Дата последнего текущего ремонта | График ремонтов и ТО | | | | | | | | | | | | | Годовой простои в ремонте (в часах) | Годовой фонд рабочего времени (в часах) | Трудоемкость, чел/ч | | |
|-----------|--|---------------|---|------|-----------------|----------------------------------|----------------------|---------|------|------------|------|------|-------------|--------|----------|------------|--------|---------|----|-------------------------------------|---|---------------------|-------|--|
| | | | Нормативы простоя в ремонте и ТО, ч | | | | I квартал | | | II квартал | | | III квартал | | | IV квартал | | | ТР | | | КР | Всего | |
| | | | КР | ТР | Дата послед. КР | | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| | П/СТ 101 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЛЭП-157 ЛР-110 кВ | 1с | 4/72 | 1/72 | 07.09 | 06.13 | | | | | Т/72 | | | | | | | | 72 | 8522 | 118 | | 118 | |
| 2 | ЛЕП-Южная с ЛР-110 кВ | 2с | 4/72 | 1/72 | 07.09 | 06.13 | | | | | Т/72 | | | | | | | | 72 | 8522 | 118 | | 118 | |
| 3 | Трансформатор 40 МВА | 1с | по рез.изм | 1/72 | 09.02 | 06.13 | | | | | Т/72 | | | | | | | | 72 | 8432 | 208 | | 208 | |
| 4 | Трансформатор 40 МВА | 2с | по рез.изм | 1/72 | 08.02 | 06.13 | | | | | Т/72 | | | | | | | | 72 | 8432 | 208 | | 208 | |
| 5 | Система шин 110 кВ №1 | №1 | 8/48 | 4/24 | 05.07 | | | | | | К/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | | 27 | 27 | |
| 6 | Система шин 110 кВ №2 | №2 | 8/48 | 4/24 | 06.07 | | | | | | К/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | | 27 | 27 | |
| 7 | Реакторы 6кВ | 1с | 8/48 | 4/24 | 08.11 | 07.10 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8620 | 20 | | 20 | |
| 8 | Реакторы 6кВ | 2с | 8/48 | 4/24 | 08.11 | 07.10 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8620 | 20 | | 20 | |
| 9 | Секция шин №1-3 6 кВ | 1-3 | 8/48 | 4/24 | 06.06 | | | | | | К/48 | | | | | | | | 48 | 8624 | | 16 | 16 | |
| 10 | Секция шин №2-4 6 кВ | 2-4 | 8/48 | 4/24 | 06.06 | | | | | | К/48 | | | | | | | | 48 | 8624 | | 16 | 16 | |
| 11 | Ввод 1с-110кВ | 1с | | | 05.07 | 06.13 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 12 | Ввод 2с-110кВ | 2с | | | 01.08 | 06.13 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 13 | Ввод 1с-35кВ | 1с | 8/48 | 4/24 | 08.11 | 06.13 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 14 | Ввод 2с-35кВ | 2с | 8/48 | 4/24 | 08.11 | 06.13 | | | | | Т/24 | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 15 | Шинносоединительный 35 кВ | 5т | 8/48 | 4/24 | 02.03 | 05.07 | | | | | К/72 | | | | | | | | 72 | 8568 | | 72 | 72 | |
| 16 | Тр-р напряжения ЗНОМ-35 | 4Т | 8/24 | | 11.06 | | | | | | К/24 | | | | | | | | 24 | 8620 | | 20 | 20 | |
| 17 | Тр-р напряжения ЗНОМ-35 | 6т | 8/24 | | 11.06 | | | | | | К/24 | | | | | | | | 24 | 8620 | | 20 | 20 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--------|-------|------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|------|----|----|----|--|
| 18 | Ввод на п/ст30 | 19т | 8/48 | 4/24 | 11.11 | 06.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8624 | | 16 | 16 | |
| 19 | Ввод 1с-6кВ | 1с | 8/48 | 4/24 | 04.06 | 06.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 20 | Ввод 2с-6кВ | 2с | 8/48 | 4/24 | 04.06 | 06.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 21 | Резервный ввод на п/ст11 | 11Ю | 8/48 | 4/24 | 06.07 | 11.11 | | | | | | | | | | | | 48 | 8614 | | 16 | 16 | |
| 22 | Шиносоединительный 6кВ | 10 | 8/48 | 4/24 | 07.06 | 06.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 23 | Ввод на п/ст54 | 54А | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 24 | Ввод на п/ст54 | 54Б | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 25 | Ввод на п/ст36 | 36Б | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 07.02 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 26 | Ввод на п/ст83 | 83А | 8/48 | 4/24 | 11.11 | 02.07 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 27 | Ввод на п/ст83 | 83Б | 8/48 | 4/24 | 11.11 | 02.07 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 28 | Ввод на п/ст80 | 80А | 8/48 | 4/24 | 11.11 | 01.03 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 | |
| 29 | Ввод на п/ст80 | 80Б | 8/48 | 4/24 | 01.03 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 6 | 6 | |
| 30 | Ввод на п/ст55 | 55А | 8/48 | 4/24 | 06.03 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 31 | Ввод на п/ст55 | 55Б | 8/48 | 4/24 | 10.01 | 09.05 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 32 | Резервный ввод с п/ст 6 | 6ю | 8/48 | 4/24 | 07.06 | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | | 27 | 27 | |
| 33 | Секция пост тока=220В 1и 2 | | 8/48 | 4/24 | 05.10 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8613 | 27 | | 27 | |
| 34 | Тр-р напряжения 1 сек.6 кВ | 34 | 8/48 | 4/24 | 06.06 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 6 | 6 | |
| 35 | Тр-р напряжения 2 сек.6 кВ | 25 | 8/48 | 4/24 | 06.06 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 6 | 6 | |
| 36 | Тр-р собственных нужд | 31 | 8/48 | 4/24 | 06.03 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | |
| 37 | Тр-р собственных нужд | 26 | 8/48 | 4/24 | 06.03 | 06.07 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | |
| 38 | Секция №1 380 В | №1 | 8/48 | 4/24 | 07.02 | 07.06 | | | | | | | | | | | | 24 | 8634 | | 6 | 6 | |
| 39 | Секция №2 380 В | №2 | 8/48 | 4/24 | 07.02 | 07.06 | | | | | | | | | | | | 24 | 8634 | | 6 | 6 | |
| 40 | Авар. вентиляция в ЗРУ-35 | АВ | 6/48 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 48 | 8624 | | 16 | 16 | |
| 41 | Авар. вентиляция в КРУ-6кВ | АВ | 6/48 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 48 | 8624 | | 16 | 16 | |
| 42 | ВКЗ ЗРУ-110кВ | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 43 | ВКЗ ЗРУ-35кВ | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 44 | ВКЗ КРУ-6кВ | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 45 | ВКЗ щита управления | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 46 | НКЗ ЗРУ-110кВ | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 47 | НКЗ ЗРУ-35кВ | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 48 | ВУ-М | ВУ-М | 6/24 | 1/24 | 05.07 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 49 | ВАЗП-1 | | 6/24 | 1/24 | 05.07 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 50 | ВАЗП-2 | | 6/24 | 1/24 | 05.07 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 51 | НКЗ КРУ-6кВ | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 52 | НКЗ щита управления | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 53 | Щитки и сети освещения | РУ-110 | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 54 | Щитки и сети освещения | РУ-35 | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 55 | Щитки и сети освещения | РУ-6 | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| 56 | Щитки и сети освещения | ЩУ | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | П/СТ 102 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------------------|-------|------------|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|------|------|-----|-----|-----|
| 1 | ЛЭП-158 с ЛР-110 кВ | 1Г | 4/72 | 1/72 | 06.10 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | 72 | 8568 | | 118 | 118 | |
| 2 | ЛЭП-Полимер с ЛР-110 кВ | 2Г | 4/72 | 1/72 | 04.10 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 72 | 8568 | | 118 | 118 |
| 3 | Трансформатор 40,5 МВА | 1Г | по рез.изм | 1/72 | 09.05 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 72 | 8568 | 208 | | 208 |
| 4 | Трансформатор 31,5 МВА | 2Г | по рез.изм | 1/72 | 12.13 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 72 | 8568 | 208 | | 208 |
| 5 | Реакторы 6кВ | 1Г | 8/48 | 4/24 | 04.02 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 20 | | 20 |
| 6 | Реакторы 6кВ | 2Г | 8/48 | 4/24 | 04.04 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 20 | | 20 |
| 7 | ВМ и ЛР-6кВ на 1 секцию | 1Г | 8/48 | 4/24 | 09.11 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 8 | ВМ и ЛР-6кВ на 2 секцию | 1Г | 8/48 | 4/24 | 09.11 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 9 | ВМ и ЛР-6кВ на 3 секцию | 2Г | 8/48 | 4/24 | 04.11 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 10 | ВМ и ЛР-6кВ на 4 секцию | 2Г | 8/48 | 4/24 | 04.11 | 07.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 11 | Трансформатор ТСН-1 | ТСН-1 | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 09.04 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 30 | | 30 |
| 12 | Трансформатор ТСН-2 | ТСН-2 | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 08.06 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 30 | | 30 |
| 13 | Трансформатор ТСН-Р | ТСН-Р | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 08.06 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 30 | | 30 |
| 14 | Ввод на п/ст 65 | 65А | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.05 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 22 | | 22 |
| 15 | Ввод на п/ст 65 | 65Б | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.05 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 22 | | 22 |
| 16 | Ввод на п/ст 66 | 66А | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.06 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 22 | | 22 |
| 17 | Ввод на п/ст 66 | 66Б | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.06 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 22 | | 22 |
| 18 | Ввод на п/ст 70 | 70А | 8/48 | 4/24 | 11.04 | 12.08 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 19 | Ввод на п/ст 70 | 70Б | 8/48 | 4/24 | 11.04 | 12.08 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 20 | Ввод на п/ст 75 | 75А | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 11.98 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 21 | Ввод на п/ст 75 | 75Б | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 11.98 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 22 | Выпрямительное устр-во | ВУ | ВУ-1 | 6/24 | 3/24 | 07.10 | 07.07 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 23 | Выпрямительное устр-во | ВУ | ВУ-2 | 6/24 | 3/24 | 07.10 | 07.07 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 24 | Выпрямительное устр-во | ВУ | ВУ-3 | 6/24 | 3/24 | 07.10 | 07.07 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 25 | Выпрямительное устр-во | ВУ | ВУ-4 | 6/24 | 3/24 | 07.10 | 07.07 | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 26 | Вытяжной вентилятор | ВВ | 8/48 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 16 | | 16 |
| 27 | Электрокалорифер в КРУ-6 | | 8/48 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 16 | | 16 |
| 28 | Щит вентиляции | | 8/48 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 29 | Щитки и сети освещения | ЩУ | 8/48 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 30 | ТЕНы отопления ЩУ | | 8/48 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | 16 | | 16 |
| 31 | ВКЗ п/ст102 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 8 | | 8 |
| 32 | НКЗ п/ст102 | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 12 | | 12 |
| 33 | Щитки и сети освещения | КРУ-6 | 6/24 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 34 | Сеть освещения ОРУ-110 | | 6/24 | 1/24 | 07.13 | 06.09 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| П/СТ 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 10.08 | 10.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 16 | 16 |
| 2 | Вытяжной вентилятор | ВВ | 6/24 | 1/24 | 10.08 | 10.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 16 | 16 |
| 3 | Распределительный пункт | РП-1 | 6/24 | 1/24 | 10.08 | 10.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | | 16 | 16 |
| 4 | Распределительный пункт | РП-2 | 6/24 | 1/24 | 10.08 | 10.13 | | | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|----|------|----|----|----|
| 5 | Проверка схемы АВР-6кВ | АВР | | 1/24 | | 08.13 | | | | | | | | | П/24 | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| 6 | Проверка схемы АВР-380В | АВР | | 1/24 | | 08.13 | | | | | | | | | П/24 | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| 7 | ВКЗ п/ст 60 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 10.10 | 10.13 | | | | | | | | | П/24 | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| П/СТ 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Ввод на 1сек. 6кВ п/ст65 | 65А | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.05 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 2 | Ввод на 2сек. 6кВ п/ст65 | 65Б | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 04.05 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 3 | Резервный ввод на 1сек.6кВ | 12Р-1 | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 08.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 22 | | 22 |
| 4 | Резервный ввод на 2сек.6кВ | 12Р-2 | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 08.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 |
| 5 | Ввод на ТП- 69 | 69А | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 |
| 6 | Ввод на ТП-69 | 69Б | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 |
| 7 | Фидер СВ-СР-6кВ | СВ-СР | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 04.05 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 8 | Ввод на ТП- 64 | 64Б | 8/48 | 4/24 | 04.09 | 04.05 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 9 | Выпрямительное устр-во ВА3-1 | ВА3-1 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 04.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 |
| 10 | Выпрямительное устр-во ВА3-2 | ВА3-2 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 04.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 |
| 11 | Щитки и сети освещения | | 12/24 | 1/24 | 04.11 | 04.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| 12 | ВКЗ п/ст 65 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 04.11 | 04.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 16 | | 16 |
| 13 | Проверка схемы АВР-6кВ | АВР | | 1/24 | | 04.12 | | | | | | | | | | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| 14 | Проверка схемы АВР-380В | АВР | | 1/24 | | 04.12 | | | | | | | | | | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| П/СТ 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Ввод на 1сек. 6кВ п/ст66 | 66А | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 2 | Ввод на 2сек. 6кВ п/ст66 | 66Б | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 3 | Резервный ввод на 1сек.6кВ | 12Р-1 | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 4 | Резервный ввод на 2сек.6кВ | 12Р-2 | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 5 | Фидер СВ-СР-6кВ | СВ-СР | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 6 | Фидер трансформатора Т-1 | Т-1 | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 7 | Фидер трансформатора Т-5 | Т-2 | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 8 | Фидер тр-ра 68А | 68А | 8/48 | 4/24 | 10.09 | 04.06 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 9 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 10.09 | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8628 | 12 | | 12 |
| 10 | Проверка схемы АВР-6кВ | АВР | | 1/24 | | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 |
| 11 | Проверка схемы АВР-380В | АВР | | 1/24 | | 04.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 |
| 12 | ВКЗ п/ст 66 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 04.08 | 10.13 | | | | | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 |
| 13 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-1 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 10.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | | 22 | 22 |
| 14 | Выпрямительное устр-во ВУ-2 | ВУ-2 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 10.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | | 22 | 22 |
| П/СТ 73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Резервный ввод на 1сек.6кВ | 12Р-1 | 8/48 | 4/24 | 06.02 | 08.11 | | | | | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|-------|------|-------|-------|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|------|----|-----|------|-----|-----|
| 2 | Резервный ввод на 2сек.6кВ | 12P-2 | 8/48 | 4/24 | 06.02 | 08.11 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | | | |
| 3 | Фидер трансформатора Т-1 | Т-1 | 8/48 | 4/24 | 05.09 | 04.05 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | | | |
| 4 | Фидер трансформатора Т-2 | Т-2 | 8/48 | 4/24 | 06.09 | 04.05 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | | | |
| 5 | Фидер тр-ра 85А | 85А | 8/48 | 4/24 | 06.09 | 03.05 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | | | |
| 6 | Фидер тр-ра 85Б | 85Б | 8/48 | 4/24 | 06.09 | 03.05 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8618 | 22 | | 22 | | | |
| 7 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-1 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 04.09 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | | |
| 8 | Выпрямительное устр-во ВУ-2 | ВУ-2 | 6/24 | 3/24 | 04.06 | 04.09 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | | |
| 9 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 04.06 | 04.13 | | | | T/24 | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | | |
| 10 | Проверка схемы АВР-6кВ | АВР | | 1/24 | | 04.11 | | | | П/24 | | | | | | | | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | | |
| 11 | Проверка схемы АВР-380В | АВР | | 1/24 | | 04.13 | | | | П/24 | | | | | | | | 24 | 8632 | 8 | | 8 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | П/СТ 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Ввод на 1сек. 6кВ п/ст75 | 75А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 2 | Ввод на 2сек. 6кВ п/ст75 | 75Б | 8/48 | 4/24 | 11.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 3 | Фидер тр-ра Т-1 | Т-1 | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 10.05 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 4 | Фидер тр-ра Т-2 | Т-2 | 8/48 | 4/24 | 10.10 | 10.05 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 5 | Фидер тр-ра 86А | 86А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 6 | Фидер тр-ра 86Б | 86Б | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 7 | Фидер тр-ра 87А | 87А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 8 | Фидер тр-ра 87Б | 87Б | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 9 | Фидер тр-ра 88А | 88А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 10 | Фидер тр-ра 88Б | 88Б | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 11 | Фидер тр-ра 121А | 121А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 12 | Фидер тр-ра 121Б | 121Б | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 13 | Фидер тр-ра 74А | 74А | 8/48 | 4/24 | 10.05 | 10.10 | | | | | | | | | | | | К/48 | 48 | 8592 | | 48 | 48 | | |
| 14 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-1 | 6/24 | 3/24 | 10.12 | 04.09 | | | | | | | | | | | | T/24 | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | |
| 15 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-2 | 6/24 | 3/24 | 10.12 | 04.09 | | | | | | | | | | | | T/24 | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | |
| 16 | ВКЗ п/ст 75 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 10.10 | 10.13 | | | | | | | | | | | | T/24 | 24 | 8632 | 8 | | 8 | | |
| 17 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 06.09 | | | | | | | | | | | | К/24 | 24 | 8624 | | 16 | 16 | | |
| 18 | Проверка схемы АВР-6кВ | АВР | | 1/24 | | 10.12 | | | | | | | | | | | | П/24 | 24 | 8624 | 16 | | 16 | | |
| 19 | Проверка схемы АВР-380В | АВР | | 1/24 | | 10.12 | | | | | | | | | | | | П/24 | 24 | 8632 | 8 | | 8 | | |
| 20 | Проверка схемы ПМЗ-1 сек. | ПМЗ | | 1/24 | | 10.12 | | | | | | | | | | | | П/24 | 24 | 8632 | 8 | | 8 | | |
| 21 | Проверка схемы ПМЗ-2 сек. | ПМЗ | | 1/24 | | 10.12 | | | | | | | | | | | | П/24 | 24 | 8632 | 8 | | 8 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | П/СТ 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Трансформатор ТД-10000/35 ЛР,ВМ-35кВ.РВС,ВМ-6кВ | 6ц | 4/72 | 1/48 | 08.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | T/110 | | | | 110 | 8510 | 120 | 120 |
| 2 | Трансформатор ТД-10000/35 ЛР,ВМ-35кВ.РВС,ВМ-6кВ | 7ц | 4/72 | 1/48 | 08.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | T/110 | | | | 110 | 8510 | 120 | 120 |
| 3 | Трансформатор ТМ-5600/35 ЛР,ВМ-35кВ.РВС,ВМ-6кВ | 11т | 4/72 | 1/48 | 08.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | T/110 | | | | 110 | 8510 | 120 | 120 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|-------|-------|------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|-----|----|-----|
| 4 | Трансформатор ТМ-5600/35 ЛР,ВМ-35кВ.РВС,ВМ-6кВ | 6т | 4/72 | 1/48 | 08.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | 110 | 8510 | 120 | | 120 |
| 5 | Трансформатор ТМ-5600/35 ЛР,ВМ-35кВ.РВС,ВМ-6кВ | 7цг | 4/72 | 1/48 | 08.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | 110 | 8510 | 120 | | 120 |
| 6 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.1 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 7 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.2 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 8 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.3 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 9 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.4 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 10 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.5 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 11 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.6 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 12 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.7 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 13 | Фидер с.двигателя 800 кВт | агр.8 | 4/24 | 1/24 | 09.12 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | 24 | | 24 |
| 14 | Фидер и тр-р ТМ-320/6 | 7 | 8/48 | 4/24 | 06.06 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 15 | Фидер и тр-р ТМ-160/6 | 14 | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 16 | Фидер и тр-р ТМ-180/6 | 15 | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 17 | Фидер | 6ш | 8/48 | 4/24 | 08.04 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | | 16 | 16 |
| 18 | Тр-р напряжения НОМ-6 | ТН-1 | 8/48 | 4/24 | 08.06 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | | 16 | 16 |
| 19 | Тр-р напряжения НОМ-6 | ТН-2 | 8/48 | 4/24 | 08.06 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | | 16 | 16 |
| 20 | Тр-р напряжения НОМ-6 | ТН-Т | 8/48 | 4/24 | 08.06 | 07.08 | | | | | | | | | | | | 24 | 8592 | | 16 | 16 |
| 21 | Секция №1-6кВ | С-1 | 8/48 | 4/24 | 08.08 | | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 16 | 16 |
| 22 | Секция №2-6кВ | С-2 | 8/48 | 4/24 | 08.08 | | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 16 | 16 |
| 23 | Трансфер 6 кВ | Тр. | 8/48 | 4/24 | 08.08 | | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 16 | 16 |
| 24 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8616 | | 16 | 16 |
| 25 | Фидер 209 связь с РП-6кВ | 209 | 6/24 | 1/24 | 08.04 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 16 | 16 |
| РП-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Фидер 1 | 1 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 2 | Фидер 2 | 2 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 3 | Фидер 4 | 4 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 4 | Фидер 8 | 8 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 5 | Фидер 12 | 12 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 6 | Фидер 13 | 13 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 7 | Связь сп/ст 10 | 209 | 8/48 | 4/24 | 08.02 | 09.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 8 | Ввод на 1 секцию 6 кВ | 6т | 4/72 | 1/48 | 07.08 | 08.10 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 9 | Ввод на 1 секцию 6 кВ | 7цг | 4/72 | 1/48 | 07.08 | 08.02 | | | | | | | | | | | | 48 | 8592 | | 48 | 48 |
| 10 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-1 | 6/24 | 3/24 | | 08.09 | | | | | | | | | | | | 48 | 8614 | | 16 | 16 |
| 11 | Выпрямительное устр-во ВУ-1 | ВУ-2 | 6/24 | 3/24 | | 08.09 | | | | | | | | | | | | 48 | 8614 | | 16 | 16 |
| 12 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 07.08 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8614 | | 16 | 16 |
| 13 | ВКЗ п/ст10 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 07.08 | 08.09 | | | | | | | | | | | | 24 | 8614 | | 16 | 16 |
| РУ-6кВ п/ст 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| (вспомогательное обор-ие) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | ЭД дренажного насоса | 1 | 4/24 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЭД вентилятора | АВ-1 | 6/48 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ЭД вентилятора | АВ-2 | 6/48 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЭД вентилятора | АВ-3 | 6/48 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ЭД вентилятора | АВ-4 | 6/48 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ЭД калорифера аккумулят. бат. | А-16 | 6/48 | 1/24 | 10.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Щитки и сети освещения | ЩРО-1 | 6/24 | 1/24 | 07.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Щитки и сети освещения | ЩРО-2 | 6/24 | 1/24 | 07.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Щитки и сети освещения | ЩАО | 6/24 | 1/24 | 07.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Выпрямительное устр-во ВАРП-1 | ВАРП-1 | 6/24 | 3/24 | 03.06 | 08.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Выпрямительное устр-во ВАРП-2 | ВАРП-2 | 6/24 | 3/24 | 03.06 | 08.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Выпрямительное устр-во ВАРП-3 | ВАРП-3 | 6/24 | 3/24 | 03.06 | 08.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Щит силовой | ф7 | 6/24 | | 12.06 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Секция №1 ЩСН ф7 380В | С-1 | 6/24 | | 07.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Секция №2 ЩСН ф14 380В | С-2 | 6/24 | | 07.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Щит постоянного тока | ЩПТ | 6/24 | | 07.08 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Щит предуп. сигнализации | ЩПС | | 1/24 | | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Аккумуляторная батарея =220В | АБ | 10/542 | 1/152 | 04.00 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 05.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ВКЗ п/ст 10 | ВКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | НКЗ п/ст 10 | НКЗ | 12/24 | 1/24 | 05.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| П/СТ 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Ввод с игумновской ТЭЦ | 12ш | 8/48 | 4/24 | 10.02 | 05.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Ввод с игумновской ТЭЦ | 18ш | 8/48 | 4/24 | 10.02 | 05.06 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Связь с п/ст 101 | 6ю | 8/48 | 4/24 | 05.96 | 05.00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Шинносоединительный ф 37 | 37 | 8/48 | 4/24 | 05.97 | 05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Шинносоединительный ф 38 | 38 | 8/48 | 4/24 | 05.97 | 05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Шинносоединительный ф 45 | 45 | 8/48 | 4/24 | 05.97 | 05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Трансформатор световой | 33 | 8/48 | 4/24 | 07.05 | 05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Трансформатор световой | 39 | 8/48 | 4/24 | 08.97 | 05.01 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Отходящий на п/ст 20 | 20а | 8/48 | 4/24 | 06.04 | 05.98 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Отходящий на п/ст 20 | 20б | 8/48 | 4/24 | 06.04 | 05.98 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Отходящий на п/ст 14 | 14А | 8/48 | 4/24 | 06.04 | 05.98 | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 05.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| П/СТ 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Щитки и сети освещения | | 6/24 | 1/24 | 05.06 | 09.12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ВКЗ , НКЗ | | 3/24 | | 08.01 | | | | | | | | | | | | | | | |

Начальник цеха сетей и подстанций

М.А. Волков

Начальник участка по ремонту

Е.К. Волков

Мастер по ремонту

В.Н. Зотов

Подпункт "в" пункта 11 Стандартов раскрытия информации

Информация о наличии (об отсутствии) технической возможности доступа к регулируемым товарам (работам, услугам) субъектов естественных монополий и о регистрации и ходе реализации заявок на технологическое присоединение к электрическим сетям, включая информацию, содержащую сводные данные в разрезе субъектов Российской Федерации о поданных заявках на технологическое присоединение к электрическим сетям и заключенных договорах об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям по сетевой компании с указанием количества:

| | | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
|----------|--|--------|---------|------|--------|-----|------|------|--------|----------|---------|--------|---------|
| Абзац. 2 | Поданных заявок и объема мощности, необходимого для их удовлетворения | 0 | | | | | | | | | | | |
| Абзац. 3 | Заключенных договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащих сведения об объеме присоединяемой мощности, сроках и плате по каждому договору | 0 | | | | | | | | | | | |
| Абзац. 4 | Аннулированных заявок на технологическое присоединение | 0 | | | | | | | | | | | |
| Абзац. 5 | Выполненных присоединений и присоединенной мощности | 0 | | | | | | | | | | | |

Примечание: наличие или отсутствие технической возможности технологического присоединения определяется величиной присоединяемой мощности и требуемой категорией надежности и определяется при поступлении заявки на технологическое присоединение.

Подпункт "е2" пункта 11 Стандартов раскрытия информации

об основных этапах обработки заявок юридических и физических лиц и индивидуальных предпринимателей на технологическое присоединение к электрическим сетям, включая информацию

| Заявитель | о дате поступления заявки и ее регистрационном номере | о направлении в адрес заявителей подписанного со стороны сетевой организации договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям и технических условий | о дате заключения договора | о ходе выполнения сетевой организацией технических условий | о фактическом присоединении и фактическом приеме (подаче) напряжения и мощности на объекты заявителя | информация о составлении и подписании документов о технологическом присоединении |
|-----------|---|---|----------------------------|--|--|--|
| - | - | - | - | - | - | - |