

## **ПРИЛОЖЕНИЕ 2**

ТУ подключения к системе энергоснабжения



## АКТ

### об осуществлении технологического присоединения

№ 15-19550А-ОМ/20

17.02.2020 г.

Публичное акционерное общество "Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада" (далее - ПАО "МРСК Северо-Запада"), именуемое в дальнейшем "Сетевая организация", в лице Начальника Архангельского РЭС производственного отделения "Архангельские электрические сети" Архангельского филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" Роговина Михаила Александровича, действующего на основании доверенности № 86 от 24.01.2020 г., с одной стороны, и

Федеральное казенное учреждение "Исправительная колония № 1 Управления Федеральной службы исполнения наказаний по Архангельской области", именуемое в дальнейшем "Заявитель", в лице Акопян Артура Ашотовича, действующего на основании устава с другой стороны, вместе именуемые "Стороны", оформили и подписали настоящий акт о нижеследующем.

Энергопринимающие устройства находятся по адресу: г. Архангельск, ул. Попова, д.22.

#### Характеристики присоединения:

Максимальная мощность (всего) 150 кВт.

Категория надежности электроснабжения:

Вторая

150 кВт

#### 1. Перечень точек присоединения:

| № п/п | Источник питания (наименование питающих линий) | Описание точки присоединения | Уровень напряжения (кВ) | Максимальная мощность (кВт) | Величина номинальной мощности присоединяемых трансформаторов (кВА) | Предельное значение коэффициента реактивной мощности (tg φ) |
|-------|--|------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--|---|
| 1     | ПС-14 110/10/6 кВ                              | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 1Т     | 0,4 кВ                  | 150                         |  |   |
| 2     | ПС-14 110/10/6 кВ                              | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 2Т     | 0,4 кВ                  |                             |  |   |
| 3     | ПС-14 110/10/6 кВ                              | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 1Т     | 0,4 кВ                  |                             |  |   |
| 4     | ПС-14 110/10/6 кВ                              | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 2Т     | 0,4 кВ                  |                             |  |   |

Границы балансовой принадлежности энергопринимающих устройств и эксплуатационной ответственности сторон:

|   | Описание границ балансовой принадлежности энергопринимающих устройств   | Описание границ эксплуатационной ответственности сторон   |
|---|---|---|
| 1 | в РУ-0,4 кВ ТП-415 1Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-1 здания следственного изолятора | в РУ-0,4 кВ ТП-415 1Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-1 здания следственного изолятора |
| 2 | в РУ-0,4 кВ ТП-415 2Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-2 здания следственного изолятора | в РУ-0,4 кВ ТП-415 2Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-2 здания следственного изолятора |
| 3 | в РУ-0,4 кВ ТП-127 1Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-1 здания следственного изолятора | в РУ-0,4 кВ ТП-127 1Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-1 здания следственного изолятора |
| 4 | в РУ-0,4 кВ ТП-127 2Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-2 здания следственного изолятора | в РУ-0,4 кВ ТП-127 2Т на контактных соединениях зажимов коммутационного аппарата в сторону ВРУ-2 здания следственного изолятора |

2. У сторон на границе балансовой принадлежности энергопринимающих устройств находятся следующие технологически соединенные элементы электрической сети:

|   | Наименование электроустановки (оборудования) Сетевой организации | Наименование электроустановки (оборудования) Заявителя                   |
|---|--|--|
| 1 | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 1Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-415 1Т до ВРУ-1 здания следственного изолятора |
| 2 | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 2Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-415 2Т до ВРУ-2 здания следственного изолятора |

Единый контакт центр Группы компаний «Россети»: 8-800-220-0-220.  
Сообщить о регулярных отключениях электроэнергии и низком уровне напряжения Вы можете на интернет-портале «Светлая страна» (<https://светлаястрана.рф>).

|   | Наименование электроустановки (оборудования) Сетевой организации | Наименование электроустановки (оборудования) Заявителя                   |
|---|--|--|
| 3 | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 1Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-127 1Т до ВРУ-1 здания следственного изолятора |
| 4 | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 2Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-127 2Т до ВРУ-2 здания следственного изолятора |

У сторон в эксплуатационной ответственности находятся следующие технологически соединенные элементы электрической сети:

|   | Наименование электроустановки (оборудования), находящейся в эксплуатации Сетевой организации | Наименование электроустановки (оборудования), находящейся в эксплуатации Заявителя |
|---|--|--|
| 1 | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 1Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-415 1Т до ВРУ-1 здания следственного изолятора           |
| 2 | РУ-0,4 кВ ТП-415 АРЭС 2Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-415 2Т до ВРУ-2 здания следственного изолятора           |
| 3 | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 1Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-127 1Т до ВРУ-1 здания следственного изолятора           |
| 4 | РУ-0,4 кВ ТП-127 АРЭС 2Т   | КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-127 2Т до ВРУ-2 здания следственного изолятора           |

Телефон диспетчера Архангельского РЭС: 65-72-60, 65-60-27.

3. Характеристики установленных измерительных комплексов содержатся в акте допуска прибора учета электрической энергии в эксплуатацию.

4. Устройства защиты, релейной защиты, противоаварийной и режимной автоматики:

(виды защиты и автоматики, действия и др.)

5. Автономный резервный источник питания:

не имеется.

(место установки, тип, мощность и др.)

6. Прочие сведения:

Дополнительные согласованные решения по повышению надежности электроснабжения, определение величины допустимых потерь и др.:

- Обоснованная величина аварийной брони - 0.
- Обоснованная величина технологической брони - 0.

Заявитель должен оповестить диспетчера Сетевой организации по тел.: 65-72-60.

- а) об обнаруженных неисправностях в коммутационной аппаратуре;
- б) об отключениях электроустановок Заявителя действием устройств РЗА.

Дополнительные согласованные решения:

Сетевая организация по письменной заявке Заявителя производит следующие работы:

1. Отключение линий, находящихся в ведении и управлении Сетевой организации, для производства Заявителем ремонтных и профилактических работ. Заявку на отключение Заявитель подает в Сетевую организацию за 10 дней до фактической даты отключения.

2. Первое включение электроустановки Заявителя и включение электроустановки после завершения работ по ремонту и техническому обслуживанию. В заявке Заявитель просит подать напряжение и информирует об окончании работ, снятии переносных заземлений, выводе людей из электроустановки, на которую будет подаваться напряжение.

3. Включение электроустановки Заявителя в случае отключения питающей линии действием релейной защиты из-за неисправности оборудования Заявителя. В заявке должна быть указана причина неисправности и меры к ее устранению.

Плановые перемены в подаче электроэнергии на электроустановку Заявителя для производства работ производятся Сетевой организацией с предупреждением об этом Заявителя не менее чем за 3 дня до отключения.

Для принятия неотложных мер по предупреждению или ликвидации технологических нарушений Сетевая организация имеет право отключить электроустановку Заявителя с последующим сообщением о причинах произведенного отключения. В случае исчезновения напряжения на оборудовании Заявителя обратная его подача производится без предупреждения.

Уполномоченные работники Сетевой организации имеют право осуществлять контроль за техническим состоянием приборов учета электроэнергии, расположенных в помещениях и на территории Заявителя. Заявитель обязан беспрепятственно допускать уполномоченных работников Сетевой организации для контроля за техническим состоянием приборов учета электроэнергии расположенных в помещениях и на территории Заявителя в присутствии представителя Заявителя.

Заявитель должен письменно уведомить Сетевую организацию при изменении данных, включенных в настоящий Акт.

(в том числе сведения об опосредованно присоединенных потребителях, наименование, адрес, максимальная мощность, категория надежности, уровень напряжения, сведения о расчетах потерь электрической энергии в электрической сети потребителя электрической энергии и др.)

7. Схематично границы балансовой принадлежности энергопринимающих устройств и эксплуатационной ответственности сторон указаны в однолинейной схеме присоединения энергопринимающих устройств (Приложение 1).

8. Стороны подтверждают, что технологическое присоединение энергопринимающих устройств к электрической сети Сетевой организации выполнено в соответствии с правилами и нормами.

Заявитель претензий по оказанию услуг к сетевой организации не имеет.

**Единый контакт центр Группы компаний «Россети»: 8-800-220-0-220.**  
**Сообщить о регулярных отключениях электроэнергии и низком уровне**  
**напряжения Вы можете на интернет-портале «Светлая страна»**  
**(<https://светлаястрана.рф>).**

## Реквизиты Сторон

### Сетевая организация

ПАО "МРСК Северо-Запада"

Юр. адрес:

196247, Санкт-Петербург г., площадь  
Конституции, дом 3, лит. А, помещение 16Н

ИНН/КПП: 7802312751/997650001

Телефоны: АЭС: (8182) 67-65-59

Начальник Архангельского РЭС  
производственного отделения  
"Архангельские электрические сети"  
Архангельского филиала ПАО "МРСК  
Северо-Запада"

(подпись)

(подпись)

М.А. Роговнин

"17" февраля 2020 г.

М.П.



### Заявитель

ФКУ ИК-1 УФСИН России по Архангельской области

Юр. адрес:

163050, Архангельская обл, Архангельск г,  
Пирсовая ул, дом № 27

ИНН/КПП: 2901086624/290101001

Телефоны: 8-911-557-07-33, 45-29-37, 45-05-38,  
45-17-38

Начальник ФКУ ИК-1 УФСИН России по  
Архангельской области



А.А. Акопян

"17" февраля 2020 г.

М.П.

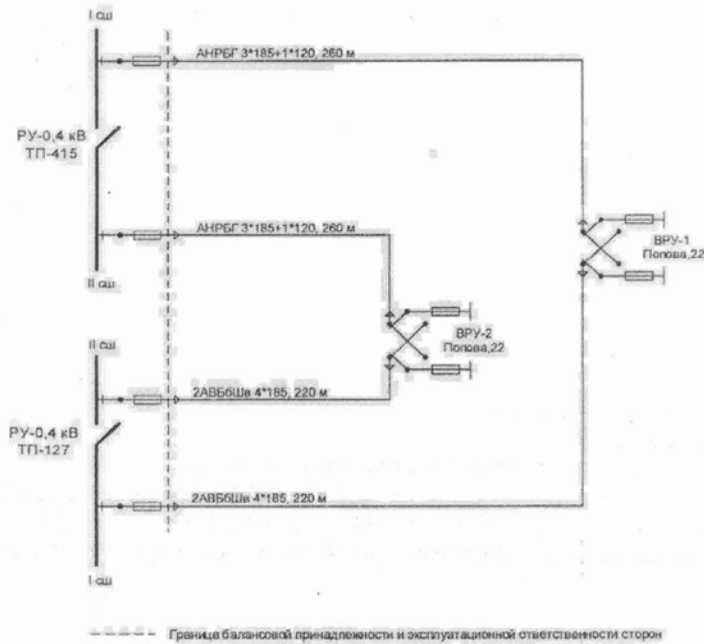
Единый контакт центр Группы компаний «Россети»: 8-800-220-0-220.  
Сообщить о регулярных отключениях электроэнергии и низком уровне  
напряжения Вы можете на интернет-портале «Светлая страна»  
(<https://светлаястрана.рф>).

### Однолинейная схема электроснабжения

Заявитель ФКУ ИК-1 УФСИН России по Архангельской области

Объект: Здание следственного изолятора, г. Архангельск, ул. Попова, д.22

Сетевая организация Архангельский филиал ПАО "МРСК Северо-Запада"



Границы балансовой принадлежности энергопринимающих устройств и эксплуатационной ответственности сторон:  
в РУ-0,4 кВ ТП-415 и ТП-127 на контактных соединениях зажимов коммутационных аппаратов в сторону ВРУ-1 и ВРУ-2 здания следственного изолятора

Начальник Архангельского РЭС  
производственного отделения  
"Архангельские электрические сети"  
Архангельского филиала ПАО "МРСК  
Северо-Запада"

(подпись)  
М.А. Роговин

(Ф.И.О., подпись, печать)

"17" февраля 2020 г.

Начальник ФКУ ИК-1 УФСИН России по  
Архангельской области

(подпись)  
А.А. Акимян

"17" февраля 2020 г.

