

Приложение № 1
к Договору об осуществлении
технологического присоединения
к электрическим сетям
№ ТП-1026-119К от «07» октября 2026г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
для присоединения к электрическим сетям участника №3

№ 119К от «07» октября 2026г.

Общество с ограниченной ответственностью «ЭСК Воронеж» (ООО «ЭСК Воронеж»)

(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

Индивидуальный предприниматель Ефанов Денис Романович

(полное наименование заявителя)

1. Наименование энергопринимающих устройств Заявителя: Базовая станция/оборудование сотовой связи.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Базовая станция/оборудование сотовой связи, расположенная (которая будет располагаться) по адресу: г. Воронеж, 70 м северо-восточнее жилого дома № 142/8 по ул. Шишкова, кадастровый номер 36:34:0602001:67390.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя составляет 15 кВт.
4. Категория надежности: III.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 0,4 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств Заявителя: 2026г.
7. Точки присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы):
 - выходные контакты автоматического выключателя 0,4 кВ в ШУ-0,4 кВ, установленного на проектируемой концевой опоре ЛЭП-0,4 кВ: 15 кВт;
8. Основной источник питания: ПС Спутник – РП-26К – ТП-165К – ЛЭП-0,4 кВ
9. Резервный источник питания: нет.
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1. Подготовку и выдачу сетевой организацией ТУ Заявителю.
 - 10.2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ (ориентировочная протяженность $L = 0,2$ км). Точную протяженность, тип и сечение провода определить проектом.
 - 10.3. На границе раздела сети (по балансовой принадлежности) организацию учета электроэнергии 0,4 кВ в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, Основных положения функционирования розничных рынков электрической энергии, Правил предоставления доступа к минимальному набору

функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности). Коммерческий учет электроэнергии организовать с применением прибора учета прямого включения класса точности 1,0 и выше. Приборы учета электроэнергии должны быть внесены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства средств измерений.

10.4. Проверку сетевой организацией выполнения Заявителем ТУ.

10.5. Обеспечить Заявителю возможность фактического присоединения к электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности.

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Проектирование и строительство сети 0,4 кВ от точки присоединения до ВРУ-0,4 кВ базовой станции/оборудования сотовой связи, в том числе установку вводного распределительного устройства (далее – ВРУ-0,4 кВ).

11.2. Укомплектовать ВРУ-0,4кВ базовой станции/оборудования сотовой связи защитой от перенапряжения, вводным коммутационным аппаратом, оснащенным защитой от короткого замыкания и перегрузки в электрической сети. Выбор номинальных параметров коммутационного аппарата произвести согласно максимальной мощности.

11.3. Обеспечение при наличии автономного источника электроснабжения недопущения его работы параллельно с сетью сетевой организации и/или выдачи электроэнергии в сеть.

11.4. Для обеспечения электро- и пожаробезопасности объекта выполнить защитные меры согласно Правил устройства электроустановок, действующего издания, главы 1.7.

11.5. Осуществить фактическое присоединение ЛЭП-0,4 кВ Заявителя к выходным контактам автоматического выключателя, установленного в ШУ-0,4 кВ, произвести подачу напряжения к энергопринимающим устройствам базовой станции/оборудования сотовой связи.

11.6. Строительство Заявителем энергопринимающих устройств должно быть осуществлено с соблюдением требований Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства РФ 160 от 24.02.2009 года.

12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям ООО «ЭСК Воронеж».

Заместитель директора ООО «ЭСК Воронеж»



А.Н. Батищев