

## **Что такое охранные зоны ЛЭП?**

Использование территорий, находящихся в зоне ЛЭП, регулируется новыми Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (Постановление Правительства РФ «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» от 24.02.2009г. № 160).

Зона вдоль ВЛ в виде земельного участка и воздушного пространства, ограниченная вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии (м): ВЛ напряжением 0,4 кВ - 2 метра, ВЛ 6-10 кВ - 10 метров, ВЛ 35 кВ - 15 метров, ВЛ 110 кВ - 20 метров, для ВЛ 220 кВ - 25 м.

Участок земли вдоль подземных КЛ, ограниченный вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 1 м для КЛ и 2 м для КЛС, а для КЛ напряжением до 1000 В, проходящих в городах под тротуарами, на расстоянии 1,0 м и 0,6 м соответственно в сторону проезжей части улицы и противоположную сторону.

## **Какие работы запрещены в охранных зонах ЛЭП?**

В охранной зоне ЛЭП (ВЛ) запрещается:

- Производить строительство, капитальный ремонт, снос любых зданий и сооружений.
- Осуществлять всякого рода горные, взрывные, мелиоративные работы, производить посадку деревьев, полив сельскохозяйственных культур.
- Размещать автозаправочные станции.
- Загромождать подъезды и подходы к опорам ВЛ.
- Устраивать свалки снега, мусора и грунта.
- Склаживать корма, удобрения, солому, разводить огонь.
- Устраивать спортивные площадки, стадионы, остановки транспорта, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей.

Проведение необходимых мероприятий в охранной зоне ЛЭП может выполняться только при получении письменного разрешения на производство работ от предприятия (организации), в ведении которых находятся эти сети.

Нарушение требований «Правил охраны электрических сетей напряжение свыше 1000 В», если оно вызвало перерыв в обеспечении электроэнергией, может повлечь административную ответственность:

- физические лица наказываются штрафом в размере от 5 до 10 минимальных размеров оплаты труда;
- юридические лица наказываются штрафом от 100 до 200 МРОТ.

Для получения разрешения на осуществление действий в охранной зоне необходимо обратиться с письменным заявлением к Сетевой организации (ее филиалу, представительству) не позднее, чем за 15 рабочих дней до осуществления необходимых действий.

## **Что такое «Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей» и «Акт разграничения эксплуатационной ответственности сторон»?**

«Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей» - документ, составленный в процессе технологического присоединения энергопринимающих устройств (энергетических установок) физических и юридических лиц к электрическим сетям, определяющий границы балансовой принадлежности;

«Акт разграничения эксплуатационной ответственности сторон» - документ, составленный сетевой организацией и потребителем услуг по передаче электрической энергии в процессе технологического присоединения энергопринимающих устройств, определяющий границы ответственности сторон за эксплуатацию соответствующих энергопринимающих устройств и объектов электросетевого хозяйства.

**С 20 мая 2017 года взамен указанных актов оформляется «Акт об осуществлении технологического присоединения»**

## **На основании чего электросчетчики необходимо устанавливать на фасаде здания?**

Согласно п.144 Постановления Правительства РФ №442 от 04.05.2012г. приборы учета подлежат установке на границах балансовой принадлежности объектов электроэнергетики

(энергопринимающих устройств) смежных субъектов розничного рынка - потребителей, производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках, сетевых организаций, имеющих общую границу балансовой принадлежности (далее - смежные субъекты розничного рынка), а также в иных местах, определяемых в соответствии с настоящим разделом с соблюдением установленных законодательством Российской Федерации требований к местам установки приборов учета.

При отсутствии технической возможности установки прибора учета на границе балансовой принадлежности объектов электроэнергетики (энергопринимающих устройств) смежных субъектов розничного рынка прибор учета подлежит установке в месте, максимально приближенном к границе балансовой принадлежности, в котором имеется техническая возможность его установки. При этом по соглашению между смежными субъектами розничного рынка прибор учета, подлежащий использованию для определения объемов потребления (производства, передачи) электрической энергии одного субъекта, может быть установлен в границах объектов электроэнергетики (энергопринимающих устройств) другого смежного субъекта.

В данном случае фасад здания является либо границей балансовой принадлежности, либо местом, максимально приближенным к границе балансовой принадлежности.

### **Какой срок поверки у приборов учета?**

Срок государственной поверки зависит от типа прибора учёта и указывается в паспорте на прибор учёта, для механических индукционных приборов с дисками этот срок, как правило, составляет не более восьми лет, срок поверки современного электронного счётчика в зависимости от модели может составлять от 10 до 16 лет.

### **Какая организация занимается поверкой приборов учета электрической энергии, в том числе измерительных трансформаторов тока и напряжения?**

Поверкой приборов учета электрической энергии занимается центр стандартизации и метрологии или любое другое метрологическое учреждение, имеющее аккредитацию на этот вид деятельности.

### **Что делать при обнаружении неисправности прибора учета?**

Согласно п.180 Постановления Правительства РФ №442 от 04.05.2012г. с сообщением о неисправности/утрате/истечении межповерочного интервала прибора учета Вам следует обратиться в энергосбытовую компанию, либо в сетевую организацию, к чьим сетям имеют технологическое присоединение энергопринимающие устройства.

### **По какому принципу рассчитывается объем бездоговорного/безучетного потребления?**

Объем безучетного/бездоговорного потребления электроэнергии определяется по следующим принципам.

Согласно п.195 Постановления Правительства РФ от 04.05.2012 № 442 объем безучетного потребления электрической энергии определяется с применением расчетного способа с использованием величины максимальной мощности энергопринимающих устройств и времени работы энергопринимающих устройств в период безучетного потребления, относящихся к соответствующей точке поставки, а при отсутствии в договоре энергоснабжения информации о величине максимальной мощности – исходя из допустимой длительной токовой нагрузки вводного кабеля и времени работы энергопринимающих устройств в период безучетного потребления. Примечание: расчет объема по юридическим лицам.

Согласно п. 62 Постановления Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 расчет объема безучетного потребления должен быть произведен исходя из объемов потребления, рассчитанных как произведение мощности несанкционированно подключенного оборудования и его круглосуточной работы.

Согласно п. 196 Постановления Правительства РФ от 04.05.2012 № 442 объем бездоговорного потребления электрической энергии определяется расчетным способом исходя из допустимой длительной токовой нагрузки вводного кабеля и времени, в течение которого осуществлялось бездоговорное потребление.

### **Кто регулирует тарифы на электроэнергию?**

Предельные (минимальный и/или максимальный) уровни цен (тарифов) на электрическую энергию, поставляемую покупателям на розничных рынках, устанавливаются федеральным органом исполнительной власти в области регулирования тарифов.

Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов устанавливают цены (тарифы) на электрическую энергию (мощность), поставляемую покупателям на розничных рынках, в том числе населению и приравненным к нему категориям потребителей, в пределах указанных предельных уровней цен (тарифов).

### **Какую максимальную мощность выбрать для электроснабжения частного жилого дома при подаче заявки на технологическое присоединение?**

В заявке на технологическое присоединение принадлежащих Вам энергопринимающих устройств должна быть указана запрашиваемая максимальная мощность энергопринимающих устройств. Данный параметр должен выбираться Заявителем исходя из количества и мощности электроприборов и электрооборудования, которые располагаются (будут располагаться) в жилом доме.

### **Сколько будет стоить технологическое присоединение?**

Размер платы за технологическое присоединение к электрическим сетям определяется в соответствии с действующим постановлением Государственной службы Чувашской Республики по конкурентной политике и тарифам в зависимости от величины запрашиваемой максимальной мощности энергопринимающих устройств Заявителя, мероприятий, необходимых для осуществления Сетевой организацией технологического присоединения объекта Заявителя, а также других факторов.

### **В каких случаях Заявителю необходимо подавать заявку на технологическое присоединение в Сетевую организацию?**

В случаях присоединения впервые вводимых в эксплуатацию, ранее присоединенных энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых увеличивается;

В случаях, при которых в отношении ранее присоединенных энергопринимающих устройств изменяются категория надежности электроснабжения, точки присоединения, виды производственной деятельности, не влекущие пересмотр величины максимальной мощности, но изменяющие схему внешнего электроснабжения таких энергопринимающих устройств;

В случае присоединения к системам электроснабжения, входящим в состав общего имущества, принадлежащего на праве общей долевой собственности собственникам помещений в многоквартирном доме, в целях увеличения максимальной мощности в отношении энергопринимающих устройств, находящихся в помещениях, расположенных в многоквартирном доме.

### **В какую Сетевую организацию необходимо подавать заявку на технологическое присоединение?**

Для заключения договора заявитель направляет заявку в сетевую организацию, объекты электросетевого хозяйства которой расположены на наименьшем расстоянии от границ участка заявителя.

Под наименьшим расстоянием от границ участка заявителя до объектов электросетевого хозяйства сетевой организации понимается минимальное расстояние, измеряемое по прямой линии от границы участка (нахождения присоединяемых энергопринимающих устройств) заявителя до ближайшего объекта электрической сети (опора линий электропередачи, кабельная линия, распределительное устройство, подстанция), имеющего указанный в заявке класс напряжения.

Если на расстоянии менее 300 метров от границ участка заявителя находятся объекты электросетевого хозяйства нескольких сетевых организаций, заявитель вправе направить заявку в любую из них.

Заявитель вправе направить запрос в орган местного самоуправления, на территории которого расположены соответствующие объекты электросетевого хозяйства, с указанием

расположения объектов электросетевого хозяйства, принадлежность которых необходимо определить, а орган местного самоуправления обязан предоставить заявителю в течение 15 дней информацию о принадлежности указанных в запросе объектов электросетевого хозяйства.

### **Какова процедура технологического присоединения?**

- а) подача заявки юридическим или физическим лицом (далее - заявитель);
- б) заключение договора;
- в) выполнение сторонами договора мероприятий, предусмотренных договором;
- г) получение разрешения органа федерального государственного энергетического надзора

на допуск к эксплуатации объектов заявителя, за исключением объектов лиц, указанных в пункте 12 «Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям», утв. Постановлением Правительства РФ от 27.12.2004г. № 861 (далее – «Правила...»), технологическое присоединение которых осуществляется по третьей категории надежности (по одному источнику электроснабжения) к электрическим сетям классом напряжения до 10кВ включительно, и объектов лиц, указанных в пунктах 12(1), 13 и 14 «Правил...». Указанные исключения не распространяются на случаи технологического присоединения объектов сетевых организаций;

г.1) осуществление сетевой организацией фактического присоединения объектов заявителя к электрическим сетям. Для целей настоящих Правил под фактическим присоединением понимается комплекс технических и организационных мероприятий, обеспечивающих физическое соединение (контакт) объектов электросетевого хозяйства сетевой организации, в которую была подана заявка, и объектов заявителя (энергопринимающих устройств) без осуществления фактической подачи (приема) напряжения и мощности на объекты заявителя (фиксация коммутационного аппарата в положении "отключено");

г.2) фактический прием (подача) напряжения и мощности, осуществляемый путем включения коммутационного аппарата (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено");

д) составление акта об осуществлении технологического присоединения, акта разграничения границ балансовой принадлежности сторон, акта разграничения эксплуатационной ответственности сторон, а также акта согласования технологической и (или) аварийной брони (для заявителей, указанных в пункте 14(2) «Правил...»).