

Объекты электросетевого хозяйства, являются источниками повышенной опасности в связи с чем, для обеспечения безопасного и безаварийного функционирования, безопасной эксплуатации объектов электроэнергетики устанавливаются охранные зоны данных объектов.

В соответствии с «Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утверждёнными Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 г. № 160 (с изменениями и дополнениями) (далее – Правила), охранный зона вдоль воздушной линии электропередачи представляет собой часть поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении.

- для воздушных линий 0,4 кВ – 2 м;
- для воздушных линий 10 кВ – 10 м;
- для воздушных линий 35 кВ – 15 м;
- для воздушных линий 110 кВ – 20 м.

Класс напряжения ЛЭП, ее диспетчерское наименование и принадлежность собственнику указываются на информационных табличках, которые крепятся к телу опоры.

Согласно п.8 Правил в охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

а) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

б) проводить работы, угрожающие повреждению объектов электросетевого хозяйства, размещать объекты и предметы, которые могут препятствовать доступу обслуживающего персонала и техники к объектам электроэнергетики, без сохранения и (или) создания, в том числе в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, необходимых для такого доступа проходов и подъездов в целях обеспечения эксплуатации оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, проведения работ по ликвидации аварий и устранению их последствий на всем протяжении границы объекта электроэнергетики;

в) находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;

г) размещать свалки;

д) производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

е) убирать, уничтожать, перемещать, засыпать и повреждать предупреждающие и информационные знаки (либо предупреждающие и информационные надписи, нанесенные на объекты электроэнергетики);

ж) производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ);

з) осуществлять использование земельных участков в качестве испытательных полигонов, мест уничтожения вооружения и захоронения отходов, возникающих в связи с использованием, производством, ремонтом или уничтожением вооружений или боеприпасов.

Согласно п.9 Правил в охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных пунктом 8 настоящих Правил, запрещается:

- а) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;
- б) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- в) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- г) бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);
- д) осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- е) осуществлять остановку транспортных средств на автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и выше (исключительно в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- ж) устанавливать рекламные конструкции.

В соответствии с п.11 Правил в пределах охранной зоны без соблюдения условий осуществления соответствующих видов деятельности, предусмотренных решением о согласовании такой охранной зоны, юридическим и физическим лицам запрещаются:

- а) горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;
- б) дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водоемов, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);
- в) проход судов, у которых расстояние по вертикали от верхнего крайнего габарита с грузом или без груза до нижней точки провеса проводов переходов воздушных линий электропередачи через водоемы менее минимально допустимого расстояния, в том числе с учетом максимального уровня подъема воды при паводке;
- г) проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- д) земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);
- е) полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
- ж) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи);
- з) посадка и вырубка деревьев и кустарников.

Стоит отметить, что в охранных зонах допускается размещение зданий и сооружений при соблюдении параметров, отраженных в п.10 Правил.

Дополнительно сообщаем, что в соответствии с п.16 Правил для предотвращения или устранения аварий работникам сетевых организаций обеспечивается беспрепятственный доступ к объектам электросетевого хозяйства, а также возможность доставки необходимых материалов и техники.

Список представителей ПО «Вологодские электрические сети» Вологодского филиала ПАО «Россети Северо-Запад» в соответствии с территориальным делением

Наименование муниципального образования	ФИО, должность представителя	Контактные данные
Вологодский муниципальный округ	Сизмин Александр Александрович, Начальник Вологодского РЭС	(8172) 73-08-58
Вожегодский муниципальный округ	Пашин Александр Николаевич, Заместитель начальника Харовского РЭС	(81744) 2-11-98
Верховажский муниципальный округ	Брагин Андрей Альбертович, Начальник Верховажского РЭС	(81759) 2-15-54
Грязовецкий муниципальный округ	Степашов Владимир Валентинович, Начальник Грязовецкого РЭС	(81755) 2-14-11
Междуреченский муниципальный округ	Загладкин Владимир Родионович, Заместитель начальника Грязовецкого РЭС	(81749) 2-12-72
Сокольский муниципальный округ	Сохрин Андрей Львович, Начальник Сокольского РЭС	(81733) 4-12-93
Сямженский муниципальный округ	Бугай Сергей Владимирович, Заместитель начальника Верховажского РЭС	(81752) 2-13-28
Усть-Кубинский муниципальный округ	Соловьёв Алексей Альбертович, Заместитель начальника Харовского РЭС	(81753) 2-16-84
Харовский муниципальный округ	Судаков Александр Николаевич, Начальник Харовского РЭС	(81732) 2-35-01
г.Вологда, указанные выше округа в границах которых расположены ВЛ 35 кВ-110 кВ	Гуценко Сергей Валентинович, Начальник службы воздушных линий (ВЛ 35 кВ-110 кВ)	(8172) 76-83-73
Производственное отделение «Вологодские электрические сети»	Копосов Александр Александрович, Директор ПО «ВЭС»	(8172) 76-83-50 (8172) 76-83-65

Фотообзор несчастных случаев со сторонними лицами



При проведении сельскохозяйственных работ в пролёте опор ВЛ 10 кВ комбайном «CLASS TUCANO» пострадавший допустил, обрыв нижнего провода ВЛ 10 кВ (смертельный исход, повреждение комбайна)



При проведении несогласованных работ в пролете опор ВЛ 10 кВ при передвижении груза, водитель крана-манипулятора приблизил стрелу на расстояние менее допустимого к крайнему проводу ВЛ 10 кВ (смертельный исход, повреждение техники)



При выезде с территории стройплощадки грузового автомобиля марки SHACMAN с поднятым кузовом водитель допустил приближение кузова автомобиля на расстояние менее допустимого к проводам ВЛ 10 кВ (смертельный исход, повреждение техники)