

от 08.10.2024 № 113/173/2/2398Министру сельского хозяйства и
перерабатывающей
промышленности
Краснодарского края

Дереке Ф.И.

Email: msh@krasnodar.ru

Об оказании содействия

Уважаемый Федор Иванович!

Приоритетной задачей функционирования ПАО «Россети» является обеспечение бесперебойного энергоснабжения потребителей. По территории городских и сельских поселений Краснодарского края и Республики Адыгея проходят воздушные линии сверхвысокого напряжения (далее по тексту ВЛ) 220-330-500 кВ, которые обслуживает филиал ПАО «Россети» - Кубанское предприятие магистральных электрических сетей (далее - Кубанское ПМЭС).

Нарушение требований Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 с изменениями и дополнениями (в редакции от 18.02.2023 №270) (далее-Правила) может привести к возникновению угрозы причинения вреда жизни, здоровью граждан, окружающей среде, безопасности государства.

В связи с тем, что ВЛ 220-330-500 кВ являются системообразующими, с большим объемом передаваемой электрической мощности, повреждение и отключение хотя бы одной из них, особенно в период экстремально высоких температур и максимумов потребления электрической энергии, приводит к перегрузу оставшихся в работе ВЛ и как следствие отключению потребителей электрической энергии на всей территории Краснодарского края и Республики Адыгея.

В период с апреля 2024 года по сентябрь 2024 года зафиксировано пять случаев отключений/повреждений ВЛ 220 – 500 кВ из – за несанкционированные воздействия сельскохозяйственной техники.

В апреле, на территории Тихорецкого муниципального образования, выявлен факт повреждения железобетонной стойки опоры №79 ВЛ 220 кВ Тихорецк – Крыловская по причине наезда на нее сельскохозяйственной техники.

13.04.2024, на территории Красноармейского муниципального образования, произошло отключение ВЛ 220кВ Витаминкомбинат – Кольцевая. Причиной

отключения явилось перекрытие (пробой изоляционного расстояния) между проводом фазы «С» и предположительно сторонней сельскохозяйственной техникой в момент ее проезда непосредственно под проводами ВЛ в пролете опор № 183-184.

04.07.2024, на территории Славянского муниципального образования, произошло отключение ВЛ 220 кВ Ударная ТЭС – Славянская. Причиной отключения явилось перекрытие (пробой изоляционного расстояния) между проводом фазы «В» в пролете опор № 124-125 и сельскохозяйственной техникой.

25.07.2024, на территории Выселковского муниципального образования, произошло отключение ВЛ 500 кВ Кубанская – Тихорецк. Отключение произошло по причине наезда сельскохозяйственной техники на опору №721 в следствии чего произошло ее повреждение и последующее падение на землю.

07.08.2024, на территории Тимашевского муниципального образования, произошло отключение ВЛ 500 кВ Кубанская – Тихорецк. Отключение произошло по причине наезда сельскохозяйственной техники на опору №420 в следствии чего произошло ее повреждение и последующее падение на землю.

04.09.2024, на территории Белоглинского муниципального образования, произошло отключение ВЛ 220 кВ Ея тяговая - Песчанокоская. Отключение произошло по причине наезда сельскохозяйственной техники на опору №161 в следствии чего произошло ее повреждение и последующее падение на землю.

В соответствии с п. 8 Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых 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.

В соответствии с п. 9 Правил в охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, 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 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 водопоев, 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);

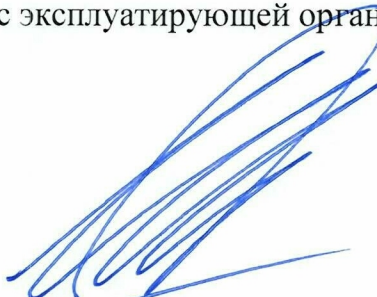
ж) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи);

з) посадка и вырубка деревьев и кустарников.

Исходя из вышеизложенного, а также с целью исключения повторных аварийных ситуаций (отключений и повреждений воздушных линий электропередачи) с погашением больших объемов потребителей, в том числе для недопущения гибели и травмирования людей, прошу Вас оказать содействие в части проведения разъяснительной работы с сельскохозяйственными организациями в части необходимости исполнения требований Правил и запрете проведения работ в охранных зонах ВЛ без их согласования с эксплуатирующей организацией.

Исполняющий обязанности Директора

С.В. Суравикин



Кибанов Дмитрий Васильевич
Главный специалист СЛЭП
Тел: (861) 219-40-72
E-mail: Kibanov-dv@fskees.ru