

Філіял дзяржаўнай установы
«Дзяржаўны энергетычны і
газавы нагляд»
на Магілёўскай вобласці

МАГІЛЁўСКАЕ МІЖРАЁННАЕ
АДЗЯЛЕННЕ

вул. Заслонова, 22а, 212015, г. Магілёў
тэлефон/факс (0222) 63-66-31
сайт: <http://gosenergogaznadzor.by/>
УНП 193226714
Р/р. ВУ95АКВВ30151055815287000000
у ААТ «ААБ Беларусбанк»
БИК АКВВВУ2Х

Филиал государственного учреждения
«Государственный энергетический и
газовый надзор»
по Могилёвской области

МОГИЛЁВСКОЕ МЕЖРАЙОННОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ

ул. Заслонова, 22а, 212015, г. Могилёв
телефон/факс (0222) 63-66-31
сайт: <http://gosenergogaznadzor.by/>
УНП 193226714
Р/сч. ВУ95АКВВ30151055815287000000
в ОАО «АСБ Беларусбанк»
БИК АКВВВУ2Х

19.01.2021 № 09/67

на № _____ ад _____

Руководителю

Об обеспечении электробезопасности
при выполнении работ вблизи
воздушных линий электропередачи

Несмотря на проводимую профилактическую работу, продолжают иметь место случаи нарушения Правил охраны электрических сетей напряжением до и выше 1000 В (далее - Правила) при производстве различного рода работ в охранных зонах воздушных линий электропередачи.

Анализ причин нарушений Правил показывает на недостаточность принимаемых мер, отсутствие контроля за организацией безопасного производства работ, как со стороны руководства организаций, так и рядовых работников, а так же пренебрежения к требованиям вышеуказанных Правил.

Правилами определен правовой режим охранных зон линий электропередачи. Как известно, территории охранных зон не изымаются из сельскохозяйственного оборота или иного использования. Не ограничивается и доступ граждан на эти территории. Вместе с тем, предприятиям (организациям), в ведении которых находятся электрические сети, предоставлено право приостанавливать работы, ведущиеся с нарушением требований по охране электрических сетей.

Охрана электрических сетей становится наиболее актуальной в период массового выхода крупногабаритной техники на поля для проведения сельскохозяйственных работ, заготовки кормов, уборки урожая.

Правилами предусмотрена обязательность получения письменного разрешения от предприятий (организаций), в ведении которых находятся электрические сети на производство ряда работ, производимых в охранных зонах этих электрических сетей. Такой порядок установлен с целью предотвращения возможности повреждения электрических сетей, но главное - преследует цель исключить нанесение ущерба здоровью и жизни людей, занятых этими работами. Запрещается осуществлять всякого рода погрузочно-разгрузочные работы без составления проекта производства работ.

При выполнении сельскохозяйственных работ вблизи воздушных линий электропередачи на металлических корпусах машин и механизмов, а также на металлических трубопроводах могут наводиться опасные электрические потенциалы.

Для обеспечения безопасных условий работ в охранных зонах воздушных линий электропередачи и обеспечения надежной работы электрических сетей филиал

государственного учреждения «Государственный энергетический и газовый надзор» по Могилевской области ПРЕДЛАГАЕТ:

1. Разместить памятки и плакаты по электробезопасности в кабинах сельскохозяйственной техники, на мехдворах, на информационных стендах.
2. Предусмотреть заземление машин и механизмов на пневматических колесах, трубопроводов дождевальных установок.
3. Выполнение работ с применением высокогабаритных машин и механизмов в охранной зоне воздушных линий проводить по наряду-допуску и согласовывать с владельцем электрических сетей, в ведении которых находится воздушная линия.
4. Назначить ответственного за обеспечение требований электробезопасности при выполнении сельскохозяйственных работ в охранной зоне воздушной линии (он должен иметь группу по электробезопасности не ниже IV).
5. Перед началом полевых работ ответственному за обеспечение требований электробезопасности при выполнении работ в охранной зоне воздушной линии провести инструктаж со всеми лицами, предстоящая работа которых возможна в охранной зоне воздушной линии, что оформляется записью в журнал регистрации инструктажа по охране труда.
6. Работы в охранной зоне воздушной линии выполнять не менее чем двум работникам, один из которых наблюдающий. Разрешается единоличная работа при условии одновременной работы не менее двух агрегатов на расстоянии не более 200м друг от друга.
7. Все проходящие по территории хозяйств воздушные линии нанести на карту землеиспользования с указанием напряжения и особо опасных мест.
8. Проезд машин и механизмов под проводами воздушной линии по проселочным дорогам и вне дорог производить вблизи опор и поперек оси. При этом высота машин не должна превышать 4,5 м.
9. Запретить: работу стогометателя под проводами воздушной линии; транспортировку стогов сена, соломы и других подобных грузов, остановку машин и механизмов в охранной зоне воздушной линии; нахождение обслуживающего персонала на машине вне кабины или защитного козырька; выполнение ремонтно-профилактических работ на машине; работу при приближении или во время грозы.
10. При повреждении воздушных линий, обрыве проводов необходимо срочно сообщать дежурному персоналу электрических сетей административного района.
11. Требовать от должностных лиц правильной организации работ в электроустановках и в охранных зонах линий электропередач.
12. Принять меры по активизации массово-разъяснительной работы среди своего персонала и населения об опасности электрического тока при прикосновении к частям, находящимся под напряжением, приближении к оборванным проводам.

В случае падения провода воздушной линии на машину или соприкосновения машины или механизма с проводом, а также при возникновении между проводом и машиной электрического разряда запрещается какая-либо дальнейшая работа на этой машине. При падении провода

воздушной линии на машину водитель, не вылезая из кабины, должен немедленно остановить машину. Если при этом можно освободиться от оборванного провода передвижением машины, то необходимо это сделать как можно быстрее. В случае отсутствия такой возможности наблюдающий должен сообщить о случившемся собственнику электрических сетей и до прибытия аварийной бригады ни водитель, ни наблюдающий не должны предпринимать никаких самостоятельных действий.

Если в результате падения провода воздушной линии или возникновения электрического разряда машина загорится, то обслуживающий персонал должен немедленно ее покинуть, но так, чтобы не было одновременного соприкосновения человека с корпусом машины и землей. Лучше всего прыгнуть на землю на обе сомкнутые ноги, не держась за машину, а удаляться на 8-10 метров от неё мелкими «лыжными» шажками, на расстояние не более длины ступни не отрывая при этом ноги от земли.

До прибытия специальной бригады запрещается предпринимать какие-либо действия по пожаротушению машины, при этом необходимо организовать охрану места происшествия.

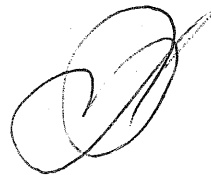
При повреждении воздушных линий, обрыве проводов необходимо срочно сообщить дежурному персоналу электрических сетей административного района.

Справочно: В соответствии со статьей 20.3. Кодекса Республики Беларусь об административных правонарушениях, утвержденный Законом Республики Беларусь от 21 апреля 2003 года №194-3 (с изменениями и дополнениями):

1. Нарушение правил охраны электрических сетей Республики Беларусь – влечет предупреждение или наложение штрафа в размере до двадцати базовых величин, на индивидуального предпринимателя – предупреждение или наложение штрафа в размере до пятидесяти базовых величин, а на юридическое лицо – предупреждение или наложение штрафа в размере до двухсот базовых величин.

2. Нарушение правил охраны электрических сетей Республики Беларусь, вызвавшее повреждение электрических сетей или перерыв в обеспечении потребителей электрической энергией либо причинение иного ущерба, – влечет наложение штрафа в размере от двадцати до пятидесяти базовых величин, на индивидуального предпринимателя – от двадцати до ста базовых величин, а на юридическое лицо – до пятисот базовых величин.

Начальник, старший
государственный инспектор
по энергетическому и газовому надзору



В.Я.Чернов