

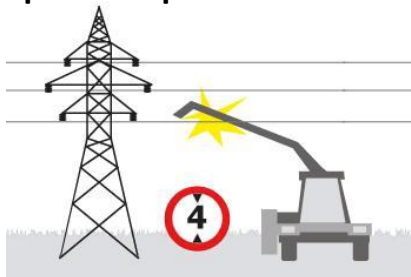
ПАМЯТКА

О проведении сельскохозяйственных работ в охранных зонах ЛЭП

Требуют согласования с сетевой организацией:

- полевые и сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой от поверхности дороги более 4 м;
- земляные работы на глубине более 0,3 метра - на вспахиваемых землях - на глубине более 0,45 метра;
- посадка и вырубка деревьев и кустарников;
- полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 м. в охранных зонах ВЛ;
- планировка грунта;
- полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли.

Меры электробезопасности при проведении сельскохозяйственных работ



- С машинистом сельскохозяйственной техники при работе в охранной зоне ВЛ должен быть проведен соответствующий инструктаж.
- При работе в охранной зоне с применением высокогабаритных машин работы должны выполняться двумя лицами, одно из которых назначается наблюдающим.

При проведении сельскохозяйственных работ в охранных зонах воздушных линий электропередачи запрещается:

- находиться обслуживающему персоналу на машине вне кабины или защитного козырька;
- выполнять ремонтно-профилактические работы на машине;
- работать во время грозы или при приближении грозы;
- работать в пролетах воздушных линий, имеющих оборванные провода, а также приближаться к опорам, имеющим оборванные провода, и к оборванным проводам, лежащим на земле, на расстояние менее 8 м;
- приближаться к дереву, лежащему на проводах на расстояние менее 8 м;
- работать под проводами воздушных линий, на участках, имеющих резко неровный рельеф, а также наезжать на бугры высотой более 1 м;
- работать со стогометателем, транспортировать стога соломы, сена и других подобных грузов;
- заправлять машины горючим и останавливать их (при аварийной остановке машина должна быть удалена из охранной зоны в кратчайший срок).

Работа с дождевальными установками

- Серьезную опасность представляет собой соприкосновение сплошной струи воды с проводами. Необходимо выдерживать расстояние от проекций ближайшего к трактору провода до сопла дождевальной машины не менее 50-85 м.
- Полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 м в охранных зонах ВЛ требует согласования с сетевой организацией.
- В тех случаях, когда полив выполняют с использованием удобрений, на провода и изоляторы могут попасть растворенные удобрения или навозная жижа. Это резко снижает сопротивление изоляторов и уменьшает воздушный промежуток между проводами, что может привести к перекрытию изоляторов и воздушного промежутка электрической дугой. Ухудшение изоляционных свойств изолятора вызывает утечку тока по опорам ВЛ и поражение людей и животных, прикоснувшихся к опорам. При поливе с удобрениями расстояние должно быть таким, чтобы струя жидкости не достигала охранной зоны.

