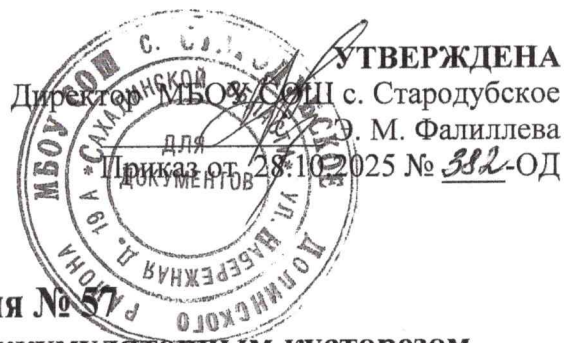


СОГЛАСОВАНА

Председатель профкома

Карп Н.В. Карнован
«28» 10 2025 г.



УТВЕРЖДЕНА

Директор МБОУ СОШ с. Стародубское

Э.М. Фалиллева

Приказ от 28.10.2025 № 322-ОД

Инструкция № 57 по охране труда при работе с аккумуляторным кусторезом CAT DG220B

Настоящая инструкция по охране труда (далее – инструкция) разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья на основании Трудового кодекса РФ, приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

1. Общие требования

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана для работника, в процессе осуществления трудовой деятельности пользующегося в работе аккумуляторным кусторезом CAT DG220B (далее – электроинструмент), в целях обеспечения безопасности труда, сохранения жизни и здоровья при выполнении работником своих должностных обязанностей. Инструкция определяет профессиональные риски конкретного работника, устанавливает требования охраны труда перед началом работы, во время работы, по окончании рабочего процесса, определяет безопасные методы и приёмы выполнения работ, а также требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1.2. К самостоятельной работе с применением ручного электроинструмента имеют допуск лица:

- не моложе 18 лет,
- прошедшие ознакомление с инструкцией, инструкцией по эксплуатации электроинструмента (при наличии),
- не имеющие каких-либо противопоказаний по состоянию здоровья,
- прошедшие вводный инструктаж по охране труда и инструктаж на рабочем месте.

Запрещается допускать к работе лиц с ограниченными возможностями здоровья.

1.3. При работе с использованием электроинструмента должны соблюдаться правила охраны труда и пожарной безопасности, а также требования инструкции завода – изготовителя и настоящей инструкции.

1.4. Работнику следует:

- Выполнять только ту работу, для которой предназначен электроинструмент.
- Использовать при работе средства индивидуальной защиты и удобную, устойчивую, закрывающую всю поверхность стопы обувь.

1.4. При работе с использованием электроинструмента возможно воздействие на работника следующих опасных и вредных факторов:

- повышенный уровень шума вибрации;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- механические риски (опасность получения повреждений подскочившими ветками, древесной стружкой, опилками, и т.д., порез и иные травмы режущими, вращающимися частями электроинструмента, наматывание одежды на движущиеся части, ударение о жёсткие части электроинструмента и т.д.),
- физические нагрузки,
- химические опасности (опасность получения ожогов в результате протечки аккумулятора),
- термические опасности (термические ожоги вследствие возгорания электроинструмента либо горючих материалов и веществ от искр, образующихся при работе с использованием электроинструмента, либо в результате дотрагивания до греющих частей электроинструмента),
- гравитационные риски (опасность падения с высоты собственного роста, опасность поскользывания ввиду несоблюдения требований к обуви и неровной поверхности, мокрой травы, спотыкания; падающие предметы (элементы оборудования).
- повышенная температура воздуха рабочих зон;
- повышенная запыленность воздуха рабочих зон;
- электрические опасности (опасность удара электрическим током из-за неисправности электрооборудования и проч.).

1.5. При работе электроинструментом должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты:

- костюм, защищающий от загрязнений одежды,
- защитные наушники,
- средства защиты органов дыхания (пылезащитная маска),
- защитные очки.

1.6. Работник, пользующийся электроинструментом, обязан знать и уметь быстро находить места расположения медицинской аптечки и первичных средств пожаротушения.

1.7. При возникновении любых неисправностей электроинструмента немедленно остановить работу и информировать завхоза.

1.8. Работнику запрещается:

- Использовать в работе неисправный электроинструмент,
- Самостоятельно модифицировать электроинструмент,
- оставлять электроинструмент в доступных для посторонних лиц местах.

1.9. Электроинструмент и приспособления на рабочем месте должны располагаться таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.

1.10. Работник должен:

- при транспортировке электроинструмента и приспособлений их травмоопасные (острые, режущие) части и детали изолировать в целях обеспечения безопасности,
- знать требования к режущему электроинструменту, правильные способы его заточки и установки.

1.11. Работник, допустивший невыполнение или нарушение инструкции по охране

труда при работе, несёт ответственность в установленном законом порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. К работе запрещается приступать в нетрезвом состоянии, а также состоянии наркотического, психотропного или иного опьянения, равно как и под действием сильнодействующих лекарственных средств.

2.2. Перед началом работы работник обязан осмотреть рабочее место. Ежедневно до начала работ работник должен осматривать ручной электроинструмент и приспособления и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать своего непосредственного руководителя.

Не следует приступать к работе при обнаружении малейших нарушений требований охраны труда, инструкции по эксплуатации или настоящей инструкции.

Необходимо надеть на себя спецодежду, застегнуть на все пуговицы. Спецодежда должна плотно прилегать к телу и не болтаться свободно. Нельзя надевать излишне свободную одежду, украшения, так как они могут во время работы стать причиной причинения вреда здоровью,

2.3. В случае риска попадания в органы зрения и дыхания веществ, пыли и прочих частиц перед началом работы надеть соответствующие СИЗ.

2.4. Следует проверить отсутствие на рабочем месте посторонних предметов. Если трава мокрая в районе выполнения работ или рабочая зона захламлена отходами производства, мусором и т.д., работник должен произвести тщательную уборку места работы и до этого к работе не приступать.

2.5. Перед началом работы проверить:

- Освещённость рабочего места, чтобы рабочая зона была достаточно освещена, но не слепила глаза. В тёмное время суток работать с электроинструментом запрещается.
- наличие, исправность, правильную установку и надежное крепление частей электроинструмента и приспособлений:
 - в остроте заточки,
 - отсутствии механических повреждений,
 - в отсутствии вибраций и прочих неисправностей электроинструмента.

2.6. Подготовить электроинструмент к использованию в соответствии с требованием завода-изготовителя. Руки, хватные части электроинструмента должны быть чистыми и сухими. Предотвращать случайный запуск электроинструмента, проверив положение выключателя, который должен быть в положении «Выкл.».

2.7. Надлежит правильно держать электроинструмент, в обязательном порядке двумя руками и только за части с изолирующим покрытием.

Работать электроинструментом на подмостях и иных средствах подмащивания нельзя.

2.8. Приступать к использованию электроинструмента только в сухую погоду. Перед обрезкой кустов проверить их на наличие запутавшегося в ветвях мусора (пакетов, веревок и проч.) и провести предварительную уборку.

2.9. Работнику запрещается:

- работать на рабочем месте в тапочках, сандалиях, шлёпанцах и т.п.;

- использовать неисправные и неправильно заточенные электроинструменты и приспособления;
- приступать к работе с использованием электроинструмента, не проведя подготовительные работы, предусмотренные инструкцией завода-изготовителя. Только после проведения всех подготовительных работ может производиться работа с использованием электроинструмента.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Следует соблюдать предельную осторожность при использовании электроинструмента. Необходимо всегда работать в устойчивой позе, следя за правильным положением ног и тела, сохранять равновесие, не работать вблизи вращающихся частей оборудования, убирать сучья и выполнять иные манипуляции вблизи вращающихся частей оборудования.

3.2. Рядом с работником, работающим с электроинструментом, не должно находиться посторонних лиц.

3.3. Содержать рабочее место в чистоте, своевременно удалять мусор и отходы производства. Не загромождать рабочее место, проходы к нему.

3.4. При работе с использованием электроинструмента запрещается:

- Использовать его не по назначению, перегружать длительной и непрерывной работой,
- Отвлекаться во время работы,
- Ронять электроинструмент и его составные части,
- Не подвергать электроинструмент избыточному перегреву, т.к. это чревато взрывом,
- Работать в болезненном, утомлённом состоянии, а также в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под действием медицинских препаратов,
- Разбрасывать электроинструмент и оставлять без присмотра,
- Работать при недостаточном освещении,
- Разбирать работающий электроинструмент,
- Использовать в работе неправильно заточенный, затупленный или непригодный к использованию электроинструмент,
- Использовать электроинструмент для спиливания толстых веток и сучков,
- Работать с электроинструментами во взрывоопасной (или рядом с ней) атмосфере (рядом с легко воспламеняющимися жидкостями),
- Контакттировать с заземлёнными поверхностями,
- Использовать электроинструмент в дождливую погоду.

3.7. Периодически очищать режущие части электроинструмента от отходов производства, при этом предварительно выключив электрооборудование и отсоединив аккумулятор.

3.8. На протяжении всего времени работы с электроинструментом периодически проверять его на исправность и пригодность для использования. Быть предельно внимательным и не оставлять на электроинструменте регулировочные приспособления и гаечные ключи.

3.9. При остановке работы обязательно выключать электроинструмент, выключать должен быть в соответствующем положении.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. В случае какой-либо неисправности электроинструмента необходимо

немедленно остановить работу.

4.2. В случае получения травмы следует немедленно оказать первую доврачебную помощь пострадавшему, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь, немедленно доложить о случившемся директору школы или заместителю директора по безопасности.

В случае вытекания из аккумулятора жидкости и попадания в глаза, рот и на кожу, немедленно промыть места попадания большим количеством воды и вызвать скорую помощь.

При получении травмы, повреждения (микротравмы) прекратить работу и самостоятельно, при наличии такой возможности, оказать себе первую помощь, используя ближайшую к месту нахождения аптечку первой помощи, а затем сообщить о случившемся. При отсутствии возможности самостоятельно передвигаться и оказать себе помощь позвать на помощь.

4.4. При поражении электрическим током необходимо немедленно отключить оборудование от источника питания, экстренно оказать пострадавшему первую неотложную доврачебную помощь. При отсутствии у пострадавшего дыхания и пульса следует сделать ему искусственное дыхание и/или непрямой массаж сердца, реанимационные мероприятия необходимо выполнять до полного восстановления дыхания и пульса или до приезда бригады скорой помощи.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. После окончания работы необходимо произвести уборку рабочего места, используя перчатки, защитные очки и средства защиты органов дыхания (при необходимости).

5.2. Произвести очистку электроинструмента, его смазку, если это требуется инструкцией по эксплуатации. Запрещается скрести корпус электроинструмента острыми предметами.

5.3. Произвести проверку исправности электроинструмента. При малейших неисправностях или недочётах немедленно сообщить завхозу. Подготовить электроинструмент к хранению, правильно зарядить аккумулятор, как рекомендовано инструкцией завода-изготовителя.

5.4. Снять спецодежду, привести в порядок (обеспечить её чистку при необходимости), привести себя в порядок. Тщательно вымыть руки с мылом.

5.5. Чистый и исправный, зачехлённый электроинструмент хранить в специально отведённом для него месте.

Приложение: копия инструкции завода-изготовителя.

Инструкцию разработал:

Заместитель директора по безопасности



Л. Н. Гайнуллина

Согласовано:

Завхоз



В. А. Пекин