

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ»

660073, г. Красноярск, ул. Устиновича, 24А
тел. 267-42-32, 245-59-98, E-mail: cpskras@gmail.com

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

Суббот И.Н. Субботина
«10» *октября* 2019



Д.Г. Давыдов
«10» *октября* 2019

Приказ от «10» *10* 2019
№ *01-04-192/1*

ИНСТРУКЦИЯ
№ 06-12-23/ОТ
по охране труда
при работе с бензоинструментом
для скашивания травы

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 (в редакции от 26.07.2019) № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Правилами противопожарного режима в РФ от 25.04.2012, Межотраслевыми правилами по охране труда и обязательна к применению в муниципальном бюджетном образовательном учреждении дополнительного образования «Центр профессионального самоопределения» (далее — МБОУ ДО ЦПС), при работе сотрудников с бензоинструментом для скашивания травы на территории объектов МБОУ ДО ЦПС.

1.2. К выполнению работ по скашиванию травы бензоинструментом (моторная коса — ручной триммер) допускаются лица не моложе 18 лет, освоившие методы и приемы безопасной работы, прошедшие вводный (повторный) и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда и пожарной безопасности.

1.3. Сотрудник, выполняющий работы по скашиванию травы бензоинструментом должен быть обеспечен:

1.3.1. Спецдеждой — костюм хлопчатобумажный.

1.3.2. Спецобувью — ботинки кожаные с защитным носком.

1.3.3. Средствами индивидуальной защиты (далее — СИЗ) — рукавицы виброзащитные, противощумные наушники, защитные очки (маска).

1.4. Сотрудник обязан:

1.4.1. Правильно применять спецдежду, спецобувь, СИЗ.

- 1.4.2.Выполнять требования охраны труда и противопожарного режима, знать порядок действий при пожаре.
- 1.4.3.Ставить в известность своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей в зоне проведения работ, об ухудшении своего здоровья, в т. ч. и появлении признаков недомогания.
- 1.5.В процессе работы на сотрудника могут воздействовать вредные и опасные производственные факторы:
 - 1.5.1.Подвижные части моторной косы (далее — триммер), мелкие предметы (камни, щепки), отлетающие в стороны при работе триммера.
 - 1.5.2.Повышенная температура поверхности оборудования.
 - 1.5.3.Острые кромки, заусеницы и шероховатость на поверхностях инструментов и оборудования.
 - 1.5.4.Повышенный уровень шума в рабочей зоне.
 - 1.5.5.Повышенный уровень вибрации.
 - 1.5.6.Повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны.
 - 1.5.7.Сильная затененность рабочей зоны.
 - 1.5.8.Повышенная температура воздуха рабочей зоны.
 - 1.5.9.Физические нагрузки.
 - 1.5.10.Возможность возникновения пожара в связи с использованием в качестве топлива для моторной косы легковоспламеняющейся жидкости.
- 1.6.Запрещается выполнение работ:
 - 1.6.1.Во взрывоопасных и пожароопасных зонах.
 - 1.6.2.В состоянии утомления, болезни, под воздействием лекарственных препаратов.
 - 1.6.3.На территории с углом наклона более 20°.
 - 1.6.4.Во время дождя, тумана, в сырую погоду.
 - 1.6.5.В темное время суток.
- 1.7.С целью безопасной эксплуатации триммера применять только те горюче-смазочные материалы, которые указаны в паспорте завода-изготовителя.
- 1.8.Инструмент разрешается использовать только со стандартными рабочими насадками.
- 1.9.В процессе работы сотруднику запрещается:
 - 1.9.1.Передавать инструмент другим лицам.
 - 1.9.2.Производить самостоятельно ремонт триммера.
 - 1.9.3.Касаться вращающихся частей триммера.
 - 1.9.4.Касаться частей триммера, нагревающихся при работе (глушитель, цилиндр).
- 1.10.Обо всех замеченных неисправностях триммера, насадок, СИЗ или их отсутствии сотрудник должен сообщить своему непосредственному руководителю и не приступать к работе до их устранения.

2.Требования охраны труда перед началом работы

- 2.1.Перед началом работ по скашиванию травы сотрудник должен:
 - 2.1.1.Пройти целевой инструктаж по безопасному проведению работ с оформлением в журнале инструктажей.
 - 2.1.2.Получить задание у своего непосредственного руководителя (площадь территории обкашиваемого участка).
 - 2.1.3.Проверить исправность элементов защиты, а именно: тормоз цепи, рукоятку тормоза цепи; блокировочный рычаг ручки газа; уловитель цепи; систему подавления вибрации; глушитель; ржущий механизм; защитный экран лески.
 - 2.1.4.Надеть спецодежду и спецобувь. Спецодежда не должна иметь свисающих концов, а также загрязнений горюче-смазочными материалами.

2.1.5. Проверить и надеть СИЗ.

2.1.6. До начала работы осмотреть территорию, на которой будет выполняться работа. При необходимости, убрать с обкашиваемой поверхности земли твердые предметы (камни, сучья, мусор), которые могут нанести травму и повредить режущий инструмент.

2.1.7. Перед пуском двигателя триммера отрегулировать в соответствии со своим ростом подвесной ремень и положение рукояток.

2.2. Установку режущего инструмента (нож, леска) производить только в перчатках на самом триммере.

2.3. При транспортировке триммера к месту работы двигатель должен быть выключен. При транспортировке на транспортных средствах триммер необходимо предохранять от опрокидывания, повреждения и вытекания топлива.

2.4. Заправка топливом триммера производится на открытом воздухе при выключенном и охлажденном двигателе. Триммер, работающий на бензине необходимо заправлять топливом на уровень 1 см ниже нижнего края заливной горловины. Если при заправке топливо пролито, триммер следует немедленно очистить и проследить за тем, чтобы топливо не попало на одежду. При попадании топлива на одежду ее следует сменить.

2.5. Пуск двигателя триммера производится вне помещений на расстоянии не менее 10 м от емкости с топливом.

2.6. При пуске триммера сотрудник должен занять устойчивое положение, надежно удерживая аппарат. Режущий инструмент не должен соприкоснуться с какими-либо предметами или грунтом, нахождение посторонних лиц в зоне радиусом до 15 м не допускается, т. к. существует опасность получения травм от отлетающих предметов или вследствие контакта с режущим инструментом.

2.7. Пуск триммера должен производиться согласно инструкции по его эксплуатации.

2.8. На рабочем месте сотруднику необходимо проверить работу триммера на холостом ходу, затем на минимальных оборотах. Перед запуском проверить, чтобы люди находились на безопасном расстоянии.

2.9. Трава должна срезаться не более чем на треть высоты за один проход, т. е. необходимо начинать скашивать при высоте травяного покрова 7-8 см.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Работа триммером должна выполняться согласно инструкции по эксплуатации завода-изготовителя.

3.2. При работе триммером не допускается:

3.2.1. Передавать его даже на непродолжительное время другим лицам, не имеющим права им пользоваться.

3.2.2. Курить.

3.2.3. Вносить какие-либо изменения в конструкцию, применять режущий инструмент, другие узлы и детали, не предназначенные для установки на данной технике.

3.2.4. Работать без защитного приспособления.

3.2.5. Работать с поврежденным защитным приспособлением.

3.2.6. Обслуживать триммер вблизи открытого огня.

3.2.7. Использовать триммер не по назначению.

3.2.8. Оставлять аппарат с работающим двигателем.

3.2.9. Применять поврежденный режущий инструмент.

3.2.10. Работать без подвесного ремня, с дефектами или снятым глушителем.

3.2.11. Прикасаться к горячему глушителю, вращающемуся режущему инструменту.

3.2.12. Превышать предельно допустимую продолжительность в работе.

- 3.3. Во время работы триммером сотрудник должен занимать устойчивое положение, прочно удерживая его за рукоятки обеими руками, при этом правая рука должна быть на рукоятке управления.
- 3.4. Особую осторожность следует соблюдать при работе в условиях ограниченной видимости (густые заросли, теневая сторона).
- 3.5. Для уменьшения риска закручивания материала вокруг лезвия необходимо:
- 3.5.1. Работать всегда на полных оборотах газа.
 - 3.5.2. Не проходить триммером по уже срезанной траве при возвратном движении.
- 3.6. Во время работы триммером следует:
- 3.6.1. Контролировать настройку холостого хода, герметичность пробки топливного бака, надежность соединения провода со свечой, состояние режущего инструмента.
 - 3.6.2. Обращать внимание на различные препятствия (корни, пни, неровности территории).
 - 3.6.3. Регулярно очищать от травы и веток приемную часть режущего инструмента, остановив при этом двигатель.
- 3.7. В процессе срезки травы, с целью недопущения повреждения и износа головки триммера, не допускать постоянного соприкосновения головки триммера с землей.
- 3.8. Во время выполнения работы держать головку триммера непосредственно над землей под углом. Работу выполнять концом струны, не прижимая струну к выкашиваемому участку.
- 3.9. Проверка состояния режущего инструмента триммера, его замена и регулировка производится при выключенном двигателе.
- 3.10. При смене одного режущего инструмента триммера на другой следует устанавливать соответствующие защитные приспособления согласно инструкции по эксплуатации.
- 3.11. Металлический режущий инструмент триммера должен соответствовать скашиваемой поросли, затачиваться и устанавливаться согласно требованиям завода-изготовителя (неправильная установка и заточка могут привести к поломке, травмированию сотрудника).
- 3.12. Для предотвращения несчастных случаев при работе триммером необходимо:
- 3.12.1. Не допускать контакта работающего триммера с камнями, металлическими предметами, сучьями.
 - 3.12.2. Не применять дефектный режущий инструмент.
 - 3.12.3. Регулярно затачивать режущий инструмент согласно инструкции завода-изготовителя.
 - 3.12.4. Обеспечивать применение режущего инструмента, защитных приспособлений и упоров в комбинации.
- 3.13. При длительном перерыве в работе следует:
- 3.13.1. Полностью очистить триммер.
 - 3.13.2. Осушить топливный бак.
 - 3.13.3. Запустить двигатель, чтобы выработать топливо из карбюратора.
 - 3.13.4. Очистить топливные фильтры и топливные трубки.
 - 3.13.5. Очистить все поверхности с помощью очищающих жидкостей и щетки.
 - 3.13.6. Хранить триммер в сухом месте.

4. Требования охраны труда и безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. При повреждении триммера (появлении запаха гари, возникновении необычного шума и других неисправностей) немедленно выключить его и сообщить о случившемся своему непосредственному руководителю.

4.2. В случае ухудшения метеоусловий (сильный ветер, дождь, гроза) следует немедленно прекратить работу, уйти в здание.

4.3. При возгорании триммера необходимо выключить двигатель, освободившись от триммера, отойти на безопасное расстояние.

4.4. При несчастном случае необходимо:

4.4.1. Принять срочные меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на пострадавшего, оказать ему первую доврачебную помощь, при необходимости вызвать скорую помощь.

4.4.2. Поставить в известность администрацию МБОУ ДО ЦПС, сохранить обстановку до начала расследования, если это не угрожает безопасности других людей и не ведет к аварии. Если невозможно сохранить обстановку, то зафиксировать.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. По окончании работы необходимо:

5.1.1. Перевести рычаг газа в положение «малых оборотов».

5.1.2. Опустить скобу безопасности (через некоторое время двигатель и режущий нож остановятся).

5.1.3. Вынуть ключ безопасности из двигателя.

5.1.4. Снять провод со свечи зажигания.

5.1.5. Очистить защитный кожух от измельченной травы.

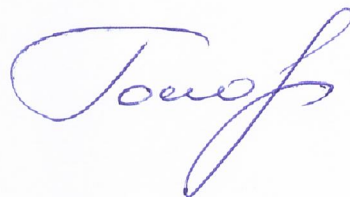
5.2. Перед перемещением триммера для хранения в закрытом помещении необходимо дождаться его полного остывания.

5.3. Снять и привести в порядок спецодежду, спецобувь, СИЗ.

5.4. Вымыть с мылом руки и лицо.

5.5. Обо всех неисправностях, обнаруженных во время работы сообщить непосредственному руководителю.

Заместитель директора



И.Н. Головчанский