

**государственное казенное общеобразовательное учреждение**  
**«Нижнечирская школа интернат»**  
(ГКОУ «Нижнечирская школа-интернат»)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профкома

*Л.Д. Дудкина* Л.Д. Дудкина

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКОУ

«Нижнечирская школа-интернат»

И.Г. Дегтяренко

приказ № \_\_\_\_\_

от «\_\_»\_\_ 2017г.



## ИНСТРУКЦИЯ № 92

### По охране труда при работе с электрическим триммером.

#### 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция предусматривает основные требования по безопасной эксплуатации электроинструмента предназначенного для скашивания травы (газонокосилок, триммеров).

1.2. К работе с электроприводным инструментом допускаются лица, изучившие настоящую Инструкцию и паспорт по технической эксплуатации работы с триммером.

1.3. Запрещается работать триммером:

- во взрывоопасных и пожароопасных зонах;
- в состоянии утомления, болезни, а также, находясь под воздействием алкоголя или лекарственных препаратов;
- во время дождя;
- на мокром газоне;
- в условиях плохой освещённости.

1.4. При скашивании травы запрещается курить и пользоваться открытым огнем.

1.5. Обучающийся должен быть обеспечен спецодеждой, спецобувью при работе с электроинструментом (триммером) и пользоваться защитными очками.

1.6. Разрешается использовать инструмент только со стандартными рабочими насадками.

1.7. Запрещается:

- передавать инструмент другим лицам;
- производить самостоятельно ремонт инструмента;
- касаться вращающихся частей инструмента;
- касаться частей инструмента, нагревающихся при работе.

1.8. На обучающегося, выполняющего работы по скашиванию травы электроинструментом, могут оказывать воздействие опасные и вредные

производственные факторы:

- движущиеся режущие части;
- повышенный уровень шума;
- вибрация;

1.9. Под воздействием указанных факторов, при определенных условиях обучающийся может получить механическую травму.

## **2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1. Надеть спецодежду и спецобувь, застегнув ее так, что бы в ней было удобно и безопасно работать.

2.2. Проверить наличие и исправность средств индивидуальной защиты, необходимых для работы (перчатки, защитные очки).

2.3. Для защиты органов слуха необходимо применять противושумные наушники или беруши.

2.4. Получить инструктаж по безопасному проведению работы с оформлением в установленном порядке.

2.5. Проверить исправность элементов защиты:

- защитный элемент правой руки;
- режущий механизм;
- защитный экран лески.

2.6. Осмотреть участок, на котором будет использоваться инструмент. Удалить предметы, которые могут быть захвачены и отброшены инструментом (камни, ветки и т.п.).

2.7. Проверить отсутствие посторонних людей и животных в радиусе 6 метров от места работы и 15 метров в радиусе электроприводного инструмента (триммер).

2.8. Отрегулировать высоту скашивания. Нормальная высота газонной травы должна поддерживаться на уровне 4-5 см. Трава должна срезаться не более чем на треть высоты за один проход, т.е. необходимо начинать скашивать при высоте травяного покрова 7-8 см.

2.9. Проверить целостность и надёжное соединение питающего электрического кабеля электроприводной косы.

2.10. Применять инструмент необходимо только по прямому назначению..

## **3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1. Запрещается располагать руки и ноги возле отверстий или места для выброса травы.

3.2. Запрещается перемещать электрический триммер с одного обрабатываемого участка на другой с работающим двигателем.

3.3. Запрещается скашивать траву ниже 4 см. Перед запуском двигателя следует убедиться, что привод режущего ножа отключен (скоба безопасности опущена)..

3.4. Во время работы перемещать электрический триммер следует с

умеренной скоростью.

3.5. Необходимо соблюдать особую осторожность при скашивании в обратном направлении.

3.6. С особой внимательностью следует производить скашивание травы на граничных участках (обочин дорог, склонов, бордюров и кустарников)..

3.7. Запрещается работать с электроприводным инструментом при плохих погодных условиях, таких как: густой туман, сильный дождь, резкий ветер, сильный холод и т.п.

3.8. Быть особенно внимательным при работе на скользком грунте.

3.9. При работе держать электрический триммер (электрокосу) за переднюю и заднюю рукоятки.

3.10. Необходимо останавливать двигатель при переходе на другой участок.

3.11. Работать необходимо в одном режиме. Стоять устойчиво, поставив стопы ног на некотором расстоянии друг от друга. После возвратного движения передвигаться вперед и опять стать в устойчивое положение.

3.12. Для уменьшения риска закручивания материала вокруг лезвия, необходимо: работать всегда на полных оборотах электродвигателя; не проходить триммером по уже срезанной траве при возвратном движении.

3.13. Перед тем, как начать собирать срезанную траву, необходимо остановить двигатель и снять лямку.

3.14. При работе триммером необходимо держать головку триммера непосредственно над землей под углом. Работу выполнять концом струны, не прижимая струну к выкашиваемому участку.

3.15. В процессе срезки травы, в целях не допущения повреждения и износа головки триммера, не допускать постоянного соприкосновения головки триммера с землей.

3.16. Перед остановкой работы выключить двигатель и дождаться полной остановки режущей части.

3.17. Запрещается работать с электрическим триммером со снятыми защитными устройствами.

3.18. Не рекомендуется подвергать двигатель перегрузке.

3.19. Необходимо во время работы сохранять устойчивое равновесие и надежную опору ног.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При эксплуатации электроинструмента могут возникнуть следующие аварийные ситуации:

- травмирование работника при вылете предметов из-под режущего органа инструмента;
- электротравмы;
- возгорание инструмента.

4.2. При замеченных неисправностях или создавшейся аварийной ситуации, угрожающей людям, работающий с электроинструментом обязан:

- прекратить работу;

- предупредить работающих об опасности;
- сообщить о неисправности или создавшейся аварийной ситуации лицу ответственному за проведение работ.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ**

- 5.1. Запрещается оставлять электроприводный инструмент без присмотра:
- с работающим двигателем;
  - с подключенным электропитанием;
- 5.2. По окончании работ:
- опустить скобу безопасности (через некоторое время двигатель и режущий нож останутся);
  - отключить электропитание;
  - снять высоковольтный провод;
  - очистить защитный кожух инструмента от измельченной травы.
- 5.3. Перед перемещением инструмента для хранения в закрытом помещении необходимо дождаться полного остывания двигателя.
- 5.4. Снять и привести в порядок спецодежду, спецобувь.
- 5.5. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.
- 5.6. Обо всех недостатках и неисправностях, обнаруженных во время работы необходимо сообщать лицу ответственному за проведение работ.

Инструкцию разработал:

Специалист по охране труда и технике безопасности О.Н. Малахова