|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** | **УТВЕРЖДАЮ** | |
| Профсоюзным комитетом | Заведующий МБДОУ «Каргасокский д/с №27» | |
| МБДОУ «Каргасокский д/с №27» |  | С.А.Нестерова |
| (протокол от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_) | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_г. | |

**ИНСТРУКЦИЯ\_\_\_\_\_\_**

**по охране труда при работе с триммером в ДОУ**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. В данной инструкции представлены основные требования по безопасной эксплуатации ручного бензо- и электроинструмента (триммера), предназначенного для скашивания травы.

1.2. К самостоятельной работе с бензо- и электроприводным инструментом допускаются лица, достигшие возраста 18 лет, ознакомленные с данной настоящей инструкцией и паспортом по технической эксплуатации триммера, прошедшие обязательный медицинский осмотр и инструктаж по охране труда.

1.3. Строго запрещено осуществлять работы триммером:

* во взрывоопасных и пожароопасных зонах территории учреждения;
* в состоянии физического утомления, болезни, а также, находясь под воздействием алкоголя или  лекарственных препаратов;
* на территории учреждения с углом наклона более 20 градусов (для газонокосилки);
* во время грозы и дождя;
* по мокрой траве;
* в условиях слабой освещённости.

1.4. В процессе скашивания травы категорически запрещено курить и использовать открытый огонь.

1.5. Сотрудник учреждения должен быть обеспечен спецодеждой и спецобувью при работе с ручным бензо- и электроинструментом, а также использовать защитные очки.

1.6. Для работы с триммером следует применять только те горюче-смазочные материалы, которые указаны в паспорте инструмента.

1.7. Допускается использовать инструмент только со стандартными рабочими насадками.

1.8. Строго запрещено:

* передавать триммер другим лицам;
* самостоятельно осуществлять ремонт инструмента;
* прикасаться к вращающимся частям бензо- и электроинструмента;
* касаться тех частей триммера, которые нагреваются при его работе (глушитель, цилиндр).

1.9. На сотрудника учреждения, осуществляющего работы по скашиванию травы ручным триммером, могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы:

* движущиеся режущие части бензо- и электроинструмента;
* повышенный уровень шума;
* вибрация триммера;
* выхлопные газы;
* высокая температура глушителя;
* отлетающие ветки при работе триммера.

Под воздействием указанных факторов, при определенных условиях сотрудник учреждения, выполняющий работы по скашиванию травы, может получить механическую травму или термический ожог.

1.10. Работник учреждения, выполняющий работы с триммером, должен знать:

* устройство и принцип работы триммера;
* основные виды и принципы неисправностей данного оборудования, и способы их устранения;
* безопасные приемы при работе с триммером.

1.11. Сотрудник образовательного учреждения, который использует бензо- и электроинструмент, несет ответственность за нарушение требований данной инструкции в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**2. Требования охраны труда перед началом работы с триммером**

2.1. Необходимо надеть на себя спецодежду и спецобувь, застегнув ее таким образом, чтобы в ней было удобно и безопасно работать.

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

2.3. Для защиты органов слуха следует использовать противошумные наушники или беруши.

2.4. Необходимо пройти инструктаж по безопасному выполнению работ с регистрацией в журнале.

2.5. Следует проверить исправность следующих элементов защиты триммера:

* тормоз цепи, рукоятку тормоза цепи;
* блокировочный рычаг ручки газа;
* уловитель цепи;
* систему подавления вибрации;
* глушитель триммера;
* защитный элемент правой руки;
* режущий механизм;
* защитный экран лески триммера.

2.6. Необходимо заправить топливный бак рабочего инструмента бензином и надежно закрутить его крышку.

2.7. Инструмент, работающий на бензине, следует заправлять топливом таким образом, чтобы его уровень был на 1 см ниже нижнего края заливной горловины только на открытом воздухе, при выключенном и остывшем двигателе.

2.8. Необходимо осмотреть участок территории учреждения, на котором будут проводиться работы по скашиванию травы с использованием триммера. Следует удалить все предметы, которые могут быть захвачены и отброшены инструментом (камни, ветки и т.п.).

2.9. Следует проверить отсутствие посторонних людей и животных в радиусе 15 метров от места работы триммера.

2.10. Необходимо проверить целостность и надёжное соединение питающего электрического кабеля электроприводного триммера.

2.11. Применять рабочий инструмент следует только по его прямому назначению.

2.12. Запуск триммера необходимо осуществлять не ближе 3-х метров от места заправки топливом.

**3. Требования охраны труда во время работы с триммером**

3.1. Запуск двигателя бензо- и электроинструмента следует выполнять в строгом соответствии с  инструкцией по его эксплуатации.

3.2. Строго запрещено осуществлять работы с триммером при плохих погодных условиях, таких как: густой туман, сильный дождь, резкий ветер, холод и т.п.

3.3. Необходимо быть особенно внимательным во время выполнения работ на скользком грунте.

3.4. В процессе работы следует держать инструмент за переднюю и заднюю рукоятки.

3.5. Необходимо останавливать двигатель триммера во время перехода на другой участок территории.

3.6. Выполнять работу необходимо в одном режиме. Стоять следует устойчиво, поставив стопы ног, на расстоянии друг от друга. После выполнения возвратного движения следует переместиться вперед и  опять встать в  устойчивое положение.

3.7. Для уменьшения риска закручивания материала вокруг лезвия, необходимо:

* выполнять работы всегда на полных оборотах газа;
* не проходить триммером по уже срезанной траве при возвратном движении.

3.8. Перед тем, как начать собирать срезанную траву, следует остановить двигатель инструмента и снять лямку.

3.9. Во время работы с использованием триммера необходимо держать головку инструмента непосредственно над землей под углом. Работу выполнять следует концом струны, не прижимая ее к выкашиваемому участку.

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

3.11. Перед завершением работы необходимо выключить двигатель триммера и дождаться  полной остановки его режущей части.

3.12. Не допускается выполнять работы с бензо- и электроинструментом со снятыми защитными устройствами.

3.13. Не рекомендуется подвергать двигатель триммера перегрузке.

3.14. Перед дозаправкой рабочего инструмента следует глушить двигатель.

3.15. Во время выполнения работы необходимо сохранять устойчивое равновесие и надежную опору ног.

**4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

4.1. В процессе эксплуатации бензо- и электроинструмента могут возникнуть следующие аварийные ситуации:

* повышенная загазованность в помещениях, где проводиться ремонт триммера;
* получение травмы сотрудником в случае вылета предметов из-под режущей части инструмента;
* электротравмы;
* возгорание рабочего инструмента.

4.2. При обнаружении каких-либо неисправностей или создавшейся аварийной ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, сотрудник учреждения, работающий с триммером, обязан:

* остановить выполнение работы;
* заглушить двигатель рабочего инструмента;
* предупредить рядом находящихся работников о возникшей опасности;
* доложить о неисправности или создавшейся аварийной ситуации своему непосредственному руководителю.

**5. Требования охраны труда по окончании работ**

5.1. Категорически запрещено оставлять триммер без присмотра:

* с работающим двигателем;
* с подключенным электропитанием;
* с ключом в замке зажигания или с ключом безопасности в двигателе.

5.2. После завершения работ с триммером необходимо:

* перевести рычаг газа в положение «*малых оборотов*»;
* отпустить скобу безопасности, при этом через некоторое время после этого двигатель и режущий нож триммера остановятся;
* отключить электропитание рабочего инструмента;
* вынуть ключ из замка зажигания или  ключ безопасности из двигателя инструмента;
* снять высоковольтный провод со свечи зажигания;
* очистить рабочий инструмент от измельченной травы.

5.3. Перед тем, как поместить триммер для хранения в закрытое помещение, следует дождаться полного остывания его двигателя.

5.4. Необходимо снять и привести в порядок использовавшуюся во время работы спецодежду и спецобувь.

5.5. Следует вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.

5.6. Обо всех недостатках и неисправностях, выявленных во время работы, следует информировать своего непосредственного руководителя.