

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____/_____
протокол № ____ от « ____ » _____ 202__ г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор _____
_____/_____
Приказ № ____ от " ____ " _____ 202__ г.

СОГЛАСОВАНО
Специалист по охране труда
_____/_____
« ____ » _____ 202__ г.

ИНСТРУКЦИЯ № 26

по охране труда при работе на газонокосилке

1. Общие требования охраны труда

1.1. Общие требования безопасности при выполнении работ на газонокосилке соответствуют основной профессии работника.

1.2. Газонокосилка предназначена для стрижки ровных травяных газонов. Запрещается ее использование для каких-либо других целей.

1.3. В части воздействия климатических факторов внешней среды газонокосилка изготавливается в исполнении УХЛ для категории размещения I по ГОСТ 15150, но при этом нижнее значение рабочей температуры окружающего воздуха 0 °С.

1.4 После кошения травы отсоединить высоковольтный провод от свечи зажигания, тем самым предотвратить несанкционированный запуск двигателя. Чистка газонокосилки производится щеткой и влажной тряпкой.

1.5. При установке ножа поочередно затягивать винты крепления ножа к ступице.

1.6. Следите за тем, чтобы все гайки, болты и винты были плотно закручены. Это обеспечивает поддержание прибора в надежном рабочем состоянии.

1.7. В целях безопасности ставить в известность руководителя-заведующего хозяйством о необходимости замены изношенных или поврежденных частей.

1.8. Следить за тем, чтобы в газонокосилке использовалось режущее устройство надлежащего типа.

1.9. Перед началом использования газонокосилки внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и соблюдайте все меры предосторожности.

1.10. Необходимо строго следовать всем рекомендациям, приведенным в данной инструкции перед началом эксплуатации. Перед началом работы ознакомьтесь с изделием, органами управления, их функциями. Храните данную инструкцию в безопасном месте для возможности последующего к ней обращения в процессе эксплуатации.

1.11. За нарушения требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции, работник несет ответственность согласно действующему законодательству.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Подробно осмотрите место, на котором предполагается использовать газонокосилку. Удалите все камни, сучки, проволоку, щепки и другие посторонние предметы, которые могут попасть в зону ножа и быть отброшены в сторону с огромной скоростью. Отбрасываемые посторонние предметы могут стать причиной серьезных травм работающего и окружающих.

2.2. Перед началом работы спланируйте ход работы газонокосилки, чтобы избежать пересечения проезжих дорог, тротуаров, где могут находиться

посторонние лица. Также избегайте соприкосновения изделия со стенами домов, изгородями, которые могут стать причиной резкой отдачи в сторону оператора при их касании.

2.3. Всегда надевайте защитную маску или специальные очки при работе, обслуживании и проведении регулировок для защиты органов зрения. Отбрасываемые предметы в процессе работы могут срикошетить и привести к серьезным травмам глаз.

2.5. Всегда надевайте защитную одежду, закрытую прочную обувь, перчатки и облегающие брюки. Рекомендуются надевать одежду, которая полностью закрывает все части тела оператора, его руки и ноги. Не работайте с изделием без правильно подогнанной одежды.

Категорически запрещается работать с изделием без обуви, а также в легкой и открытой обуви, включая сандалии, легкие тапочки и др.

2.6. Категорически запрещается эксплуатировать изделие без установленных и исправных защитных экранов, кожухов, крышек, травосборника, рукоятки блокировки ножей, а также других защитных приспособлений. Категорически запрещается эксплуатировать изделие с поврежденными устройствами обеспечения безопасной работы. Глушитель и поверхность двигателя нагреваются до высоких температур в процессе работы. Запрещается прикасаться к ним.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Для того чтобы избежать контактов с вращающимися ножами или случайных травм от отбрасываемых предметов, производящий работы должен всегда находиться в рабочей зоне позади рукояток, а также не допускать посторонних лиц, особенно детей, а также животных ближе 25 метров к агрегату в процессе работы. Немедленно прекратите работу, если кто-либо находится в рабочей зоне.

3.2. Запрещается размещать руки и ноги в непосредственной близости от вращающихся частей или режущих ножей изделия. Контакт с ножами может привести к серьезным травмам рук и ног.

3.3. Многие травмы могут возникать из-за попыток оператора тянуть агрегат на себя или подъема на вертикальные склоны, когда изделие будет скатываться на оператора.

Запрещается удерживать изделие при возникновении таких ситуаций, необходимо немедленно отпустить рукоятку аварийного выключения двигателя. Категорически запрещается тянуть агрегат назад в процессе работы с ним.

3.4. Запрещается выключать механизм автоматической блокировки (отключения), который включается при запуске двигателя. Рукоятка управления рабочим органом является необходимым устройством дополнительного обеспечения безопасности. Категорически запрещается блокировать (выключать или обходить) ее работу.

3.5. Категорически запрещается работать под дождем. Всегда необходимо следить за качеством обуви. Случайное соскальзывание в процессе работы может приводить к тяжелым травмам.

Если Вы почувствовали, что теряете устойчивость в процессе работы, немедленно отпустите рукоятку автоматической блокировки работы двигателя, при этом рабочий орган остановится в течение трех секунд.

3.6. Остановите двигатель и дождитесь полной остановки рабочего органа перед проведением работ по очистке травосборника. Рабочий орган продолжает вращаться несколько секунд после остановки двигателя. Категорически

запрещается размещать какие-либо части тела оператора в зоне действия ножей до их полной остановки.

3.7. Техника безопасности при скашивании на склонах.

Работа на склонах является основным фактором его соскальзывания и возникновения непредвиденных ситуаций, которые могут стать причиной серьезных травм.

Работа на склонах требует от оператора повышенного внимания. Если в процессе работы на склоне Вы почувствовали неустойчивость агрегата, следует остановиться. Для обеспечения безопасности оператора перед началом работы на склоне, измерьте угломерным прибором величину склона. Запрещается работать на склоне при углах, превышающих 15 градусов.

Основные правила работы.

3.7.1. Осуществляйте скашивание поперек склона. Категорически запрещается осуществлять работу сверху вниз и снизу вверх по склону. Повышенное внимание следует уделять моменту изменения направления движения на склоне.

3.7.2. Принимайте меры повышенной предосторожности, когда пересекаете канавы, рвы, колеи, наезжаете на кочки, это может стать причиной падения оператора и соскальзывания агрегата по склону.

3.7.3. Постоянно следите за положением тела. Скольжение и падение могут стать причиной серьезных травм обслуживающего персонала. В том случае, если Вы чувствуете, что теряете равновесие, немедленно отпустите аварийный рычаг блокировки, что позволит в течение трех секунд остановить вращение ножей.

3.7.4. Запрещается:

- проводить скашивание около канав, рвов, насыпей, т.к. это может привести к потере устойчивости оператора и потере равновесия.

- проводить скашивание на склонах, величина которых превышает 15 градусов.

- проводить скашивание мокрой травы.

3.8. Безопасное обращение с бензином:

3.8.1. Для предупреждения серьезных травм персонала или возможных повреждений изделия необходимо аккуратно обращаться с топливом. Бензин является чрезвычайно огнеопасным и взрывоопасным веществом. Серьезные травмы могут быть получены в результате случайного разлива бензина, попадания его на тело или одежду оператора, а также воспламенение одежды.

3.8.2. Применяйте только специализированные емкости (канистры) для хранения бензина.

3.8.3. Категорически запрещается заполнять емкости внутри закрытых помещений, внутри автотранспортных средств, на прицепах и т.д., а также применять пластмассовые воронки для этих целей. Всегда размещайте канистры с топливом на земле, на удалении от изделия перед началом заправки.

3.8.4. В процессе работы может потребоваться необходимость заправки от передвижных заправочных станций, устанавливаемых на грузовых машинах или прицепах. Если это избежать невозможно, проводите заправку непосредственно на изделии с использованием небольшой канистры, в которую до этого залейте бензин из раздаточной колонки станции.

3.8.5. В процессе заправки удерживайте наконечник заправочной емкости на краю горловины топливного бака или канистры все время, пока топливо переливается.

Запрещается использовать какие-либо блокировочные и фиксирующие устройства для этого.

3.8.6. Запрещается нахождение каких-либо источников открытого огня в зоне заправки топливом.

3.8.7. Запрещается осуществлять заправку внутри закрытых помещений, в которых могут концентрироваться испарения топлива.

3.8.8. Запрещается открывать крышку топливного бака или добавлять топливо в процессе работы двигателя или на горячем двигателе. Перед заправкой топливом обеспечьте охлаждение двигателя в течение не менее двух минут.

3.8.9. Запрещается переполнять топливный бак. Следует заполнять топливный бак не выше двух сантиметров от нижней кромки его заливной горловины для обеспечения последующего расширения объема топлива.

3.8.10. После заправки установите на место крышку топливного бака и плотно закрутите ее.

3.8.11. Если топливо было пролито, удалите все его следы с двигателя и оборудования. Переместите изделие на другое место. Подождите не менее пяти минут перед запуском двигателя.

3.8.12. Категорически запрещается хранить изделие или канистры с топливом внутри закрытых помещений, где имеется открытое пламя, искры или пусковые устройства водонагревателей, обогревателей, печей и газовой аппаратуры.

3.8.13. Для снижения вероятности пожара держите изделие в чистом состоянии свободным от остатков травы, мусора, которые могут находиться внутри и на поверхности изделия после окончания работы. Удалите все масляные отложения и остатки топлива с поверхности агрегата.

3.9. Основные мероприятия по обслуживанию.

3.9.1. Запрещается запускать двигатель внутри закрытых или плохо вентилируемых помещений.

3.9.2. Перед проведением работ по очистке, замене узлов и обслуживанию необходимо удостовериться в том, что все вращающиеся части полностью остановлены.

Отсоедините высоковольтный провод от свечи зажигания и заземлите его на корпус двигателя для предотвращения случайной искры, а также случайного запуска двигателя.

3.9.3. Проверяйте надежность крепление ножа и двигателя, периодически производите подтягивание болтов крепления. Визуально проверьте состояние ножа на отсутствие повреждений (сколов, деформаций и др.). При необходимости заменяйте только на оригинальный нож.

3.9.4. Режущие кромки ножа являются чрезвычайно острыми и могут причинить травмы. При его обслуживании следует надевать специальные прочные перчатки и соблюдать повышенное внимание.

3.9.5. Проверяйте надежность крепежа всех гаек, болтов, винтов для обеспечения нормальной работы изделия и необходимого уровня безопасности. Запрещается демонтировать защитные устройства с изделия. Проверяйте постоянно состояние защитных устройств.

3.9.6. Запрещается предпринимать попытки регулировки высоты скашивания при работающем двигателе.

3.9.7. Износ или повреждение элементов травосборника, крышек, защитного экрана будет приводить к работе с открытым режущим устройством, а также

возможному отбрасыванию ножом посторонних предметов с большой скоростью от изделия. При необходимости установите новый оригинальный нож.

3.9.8. Запрещается изменять установленные ранее регулировки скорости вращения двигателя или превышать максимальную скорость вращения двигателя. Установленные регулировки позволяют работать с изделием при оптимальных скоростях вращения двигателя, обеспечивающих безопасную работу.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. После столкновения с посторонними предметами остановите двигатель, отсоедините высоковольтный провод от свечи зажигания и заземлите его на корпусе двигателя. Тщательно проверьте состояние изделия и наличие повреждений. Замените поврежденные детали перед очередным запуском двигателя и работой изделия. При заправке газонокосилки при проливе бензина на тело немедленно промойте этот участок водой и смените одежду.

4.2. При возникновении аварийных ситуаций или во время аварии необходимо:

- оповестить об опасности окружающих людей;
- сообщить о случившемся руководителю учреждения;
- действовать в соответствии с планом ликвидации аварии.

4.3. При несчастных случаях доложить заведующей хозяйством, директору учреждения, ответственному ОТ о случившемся, оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости отправить пострадавшего в лечебное учреждение.

При получении травмы немедленно прекратить работу, поставить в известность заведующую хозяйством, директора учреждения, ответственного ОТ и обратиться за медицинской помощью.

4.4. При возникновении пожара необходимо:

- прекратить работу;
- при необходимости обесточить помещение;
- сообщить руководству;
- по возможности принять меры по тушению пожара, используя имеющиеся средства противопожарной защиты;
- если не удастся локализовать возгорание собственными силами, вызвать пожарную охрану по телефону 01, покинуть помещение.

4.5. Во всех случаях обнаружения повреждений газонокосилки немедленно сообщить руководителю работ – заведующий хозяйством.

4.6. При обнаружении человека попавшего под напряжение, немедленно освободить от действия тока путем отключения электропитания и до прибытия врача оказать первую медицинскую помощь.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. После кошения травы отсоединить высоковольтный провод от свечи зажигания, тем самым предотвратить несанкционированный запуск двигателя

5.2. Перед хранением газонокосилку необходимо почистить. Части подверженные стиранию и коррозии покрыть защитной смазкой.

5.3. Перед постановкой на хранение обеспечьте охлаждение изделия не менее пяти минут.

5.4. Рекомендуются хранить газонокосилку со сложенной ручкой, что значительно уменьшает площадь хранения.

5.5. Обо всех недостатках возникших во время выполнения работ сообщить заведующему хозяйством.