

Приложение №107 к приказу  
от 19.10.2023 № 1165

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
**«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. В.И. Вернадского»**  
(ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»)

**Инструкция по охране труда ИОТ-106-2023 для садовника  
ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»**

г. Симферополь  
2023

## 1. Область применения

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для садовника.

1.2. Настоящая инструкция по охране труда для садовника разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

- 1) изучения работ садовника;
- 2) результатов специальной оценки условий труда;
- 3) анализа требований профессионального стандарта садовника;
- 4) определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для работ садовника;
- 5) анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев с садовниками;
- 6) определения безопасных методов и приемов выполнения работ садовника.

1.2. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для садовников при выполнении ими трудовых обязанностей независимо от их квалификации и стажа работы.

## 2. Нормативные ссылки

2.1. Инструкция разработана на основании следующих документов и источников:

2.1.1. **Трудовой кодекс Российской Федерации** от 30.12.2001 № 197-ФЗ;

2.1.2 **Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов** Приказ Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

2.1.3 **«Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»** утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020, №835н;

2.1.4. **Правила по охране труда в сельском хозяйстве**, Приказ Минтруда от 27.10.2020 № 746н;

2.1.5. **Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок**, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н;

2.1.6. **Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве**, Приказ Минтруда от 29.10.2020 № 758н;

2.1.7. **Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н**"Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем".

## 3. Общие требования охраны труда

3.1. К самостоятельной работе садовником допускаются работники, не моложе 18 лет, имеющие соответствующую квалификацию, прошедшие

медицинский осмотр, а также инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда в установленном порядке.

### 3.2. Садовники обязаны:

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка;
- выполнять только ту работу, которую ему поручили;
- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;
- во время работы быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других, не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к работе;
- уметь оказывать пострадавшим первую помощь.

3.3. При выполнении работ на садовника возможно воздействие следующих вредных и (или) опасных производственных факторов:

- движущихся машин и механизмов, подвижных частей технологического оборудования, передвигающихся изделий, заготовок, материалов;
- острых кромок, заусенцев, шероховатости на заготовках, инструментах и оборудовании;
- повышенной и пониженной температуры воздуха рабочей зоны;
- повышенной влажности и скорости движения воздуха;
- повышенного уровня статического электричества;
- токсичных и раздражающих химических веществ;
- физических динамических перегрузок в связи поднимаемыми и перемещаемыми вручную грузами, статическая нагрузка;
- опасных атмосферных явлений при выполнении работ на открытом воздухе;
- электрического тока при повреждениях (нарушениях) изоляции электроустановок и ручного электрифицированного инструмента.

3.4. Характерные опасности и профессиональные риски, представляющие угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ:

- удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при перемещении или подъеме;
- заболевания вследствие перегрева или переохлаждения организма;
- повреждение органов дыхания вследствие воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;
- повреждение глаз и кожных покровов вследствие воздействия пыли;
- повреждение органов дыхания частицами пыли;
- заболевания кожи (дерматиты);
- наезд транспорта на человека.

3.5. Садовник обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ согласно норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств, утвержденных Порядком обеспечения работников ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» средствами индивидуальной защиты.

3.6. Садовник должен знать и соблюдать правила личной гигиены. Принимать пищу, курить, отдыхать только в специально отведенных для этого помещениях и местах. Пить воду только из специально предназначенных для этого установок.

3.7. Запрещается находиться на рабочем месте в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

3.8. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае, о всех замеченных им нарушениях Правил, инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

3.9. Лица, не выполняющие настоящую Инструкцию, привлекаются к ответственности согласно действующему законодательству.

#### **4. Требования охраны труда перед началом работы**

4.1. Осмотреть средства индивидуальной защиты, убедиться в их исправности. Перед началом работы надеть средства индивидуальной защиты, заправить и застегнуть спецодежду на все пуговицы.

4.2. Перед началом работ по подготовке почвы необходимо исследовать участок, на котором будет производиться работа, удалить камни и другие предметы, которые могут привести к поломке инструмента и приспособлений или явиться причиной травмирования работников.

4.3. Проверить наличие, исправность:

- средств пожаротушения и индивидуальной защиты;
- переносных лестниц;
- инструментов, тары. Ручки корзин и ведер должны быть целыми, без заусенцев.

4.4. Обнаруженные нарушения требований по охране труда должны быть устранены работником до начала работ, при невозможности сделать это работник обязан сообщить о недостатках руководителю работ и до их устранения к работе не приступать.

#### **5. Требования охраны труда во время работы**

5.1. Во время работы работники не должны отвлекаться сами и отвлекать от работы других работников.

5.2. Рабочее место необходимо содержать в порядке и чистоте, не допускать загромождения материалами, инструментом, приспособлениями, прочими предметами.

5.3. Очистку почвы от посторонних предметов (камней, осколков стекла, кусков металла и пр.) производить с помощью лопат, граблей и другого инвентаря, не собирать их незащищенными руками.

5.4. Во избежание травм не класть на землю грабли заостренными концами вверх.

5.5. Рыхлить почву, делать лунки и ямки для посадки цветов необходимо с помощью ручного инструмента.

Запрещается производить рыхление почвы, делать лунки и ямки для посадки цветов непосредственно руками.

5.6. При переноске посадочного материала вручную запрещается использовать тару с торчащими гвоздями, порванной металлической окантовкой и другими повреждениями.

5.7. При переноске тяжестей (земли, воды, удобрений и пр.) соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок при подъеме и перемещении тяжестей вручную:

- при разовом подъеме (без перемещения): женщинами – не более 15 кг, мужчинами – не более 50 кг;

- при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): женщинами – не более 10 кг, мужчинами – не более 30 кг;

- постоянно в течении рабочего дня: женщинами – до 7 кг, мужчинами – до 15 кг.

При перемещении тяжелых грузов использовать тележки.

5.8. При прореживании растений с использованием ручного инструмента работники должны располагаться уступами на расстоянии 2 - 3 м друг от друга.

5.9. При обработке почвы тяпкой, лопатой, во избежание травмирования, не следует приближать лезвие инструмента к ноге на расстояние менее 0,5 м, а лезвие лопаты - менее 0,3 м.

5.10. Работы по ручной обработке почвы должны производиться в обуви с закрытым носком.

5.11. Разбрасывание минеральных или органических удобрений следует производить разбрасывателями удобрений, лопатами или совками с использованием средств индивидуальной защиты рук. При выполнении этой работы необходимо находиться с наветренной стороны, перемещаясь в сторону ветра.

5.12. Перед поливкой деревьев, кустарников с помощью поливочного шланга убедиться в исправности шланга и мест его соединения. Во время полива вблизи линий электропередач во избежание поражения электрическим током не направлять струю воды вверх.

5.13. Работу по обрезке кустарников и деревьев проводить в рукавицах и защитных очках. Обрезку высоких кустарников и веток деревьев проводить с лестниц-стремянков с металлическими наконечниками на ножках. Во избежание падения не приставлять лестницу к веткам деревьев и кустарников.

5.14. Во время работы секатором необходимо левой рукой держать верхнюю часть побега, а правой производить срез.

Запрещается держать срезаемый побег непосредственно у линии среза.

5.15. При любых перерывах в работе секатор должен быть закрыт и положен в инструментальную сумку.

5.16. Запрещается сжигать срезанные ветки, мусор и пр. на территории организации.

5.17. Срезанные ветки к транспортным средствам переносить небольшими порциями так, чтобы хорошо видеть дорогу перед собой, в рукавицах.

5.18. Кошение газонов необходимо производить в светлое время суток.

5.19. Косить газоны во время дождя, густого тумана (при видимости менее 50 м) и при сильном ветре (более 6 баллов) запрещается.

5.20. Запрещается нахождение посторонних лиц на участке кошения газона.

5.21. При перемещении газонокосилки с одного участка на другой необходимо выключать режущий аппарат и устанавливать его в транспортное положение.

5.22. Очищать нож режущего аппарата газонокосилки от травы необходимо специальными щетками.

5.23. При работе с газонокосилкой запрещается:

- очищать ножи режущего аппарата газонокосилки незащищенными руками;

- использовать газонокосилки, оборудованные механическим двигателем, при скашивании газонов на высоту менее 2 см;

- использовать газонокосилки при кошении травостоя высотой более 20 см.

Для этой цели следует применять сенокосилки;

- выполнять ремонтные, регулировочные (кроме регулировки карбюратора) работы при работающем двигателе газонокосилки;

- применять для заправки газонокосилки этилированный бензин;

- курить во время заправки газонокосилки топливом, а также во время работы газонокосилки;

- работать без применения средств индивидуальной защиты органов зрения.

5.24. При производстве всех видов работ в теплицах запрещается:

- ходить в домашней обуви на мягкой подошве;

- наступать на парниковые рамы и короба;

- производить все виды работ при включенных электронагревательных элементах обогрева почвы;

- прикасаться к токоведущим частям технологического оборудования;

- производить работы с использованием неисправных инструмента и оборудования и при обнаруженной утечке газа.

## **6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

6.1. При выполнении работы садовника возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

- повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;
- технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;
- возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.

6.2. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте: прекратить его эксплуатацию; доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.

6.3. В аварийной обстановке: оповестить об опасности окружающих людей, доложить непосредственному руководителю о случившемся и действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

6.4. При загорании электрооборудования для его тушения следует применять только углекислотные или порошковые огнетушители, не направляя в сторону людей струю углекислоты и порошка.

6.5. При возникновении пожара необходимо:

- прекратить работу;
- отключить используемое оборудование;
- вызвать пожарную команду, сообщить руководителю работ и приступить к тушению пожара имеющимися средствами.

6.6. При загорании на электроустановках следует пользоваться огнетушителями.

6.7. При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении – наложить жгут.

6.8. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках непосредственного руководителя поставить в известность.

6.9. При несчастном случае, микротравме необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

Оказывая помощь пострадавшему при переломах костей, ушибах, растяжениях, надо обеспечить неподвижность поврежденной части тела с помощью наложения тугой повязки (шины), приложить холод. При открытых переломах необходимо сначала наложить повязку и только затем - шину.

При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении - наложить жгут.

Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь и, при необходимости, организована его доставка в учреждение здравоохранения.

## **7. Требования охраны труда по окончании работы**

7.1. После окончания работы инструмент и приспособления очистить от пыли, грязи и сложить их в специально отведенное место.

7.2. Рабочее место привести в порядок;

7.3. Снять средства индивидуальной защиты, спецодежду, спецобувь, осмотреть и удостовериться в их исправности, после чего убрать в индивидуальный шкаф или иное, предназначенное для них место. Не допускается хранение спецодежды на рабочем месте.

7.4. Перед переодеванием в личную одежду вымыть руки и лицо, убедиться в отсутствии на теле и одежде клещей, при наличии удалить их.

7.5. Об окончании работы и всех недостатках, обнаруженных во время работы, известить своего непосредственного руководителя.