Министерство образования и науки Волгоградской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Волгоградский профессиональный техникум кадровых ресурсов»

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрена:  на заседании ЦК естественнонаучного цикла  Протокол № от « « 20 г.  Председатель ЦК естественнонаучного цикла Н.В. Желонкина | Утверждена:  Зам. директора по УР  Л.А. Шуваева  « » 20 г. |
|  |  |

РАБОЧАЯ ПРОГРАММа

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОП. 04. Охрана труда**

для специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство» естественнонаучного профиля

на базе основного общего образования

на базе среднего (полного) общего образования

**для студентов заочной формы обучения**

Срок обучения – 4 года 10 мес

3 года 10 мес.

Количество часов – 62 час.

|  |  |
| --- | --- |
| Составитель:  преподаватель ГБПОУ ВПТКР | Т.М. Кузьмина |

2015

Рабочая учебная программа учебной дисциплины **ОП. 04. Охрана труда** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) **35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**

Организация-составитель:

ГБПОУ «Волгоградский профессиональный техникум кадровых ресурсов»

Составитель:

Кузьмина Татьяна Михайловна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
|  | Стр.. |
| ПАСПОРТ РАбочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 4 |
| СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 5 |
| тематический план и содержание дисциплины | 6 |
| условия реализации учебной дисциплины | 12 |
| Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины | 13 |

1. паспорт рабочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 04. ОХРАНА ТРУДА

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: профессиональный цикл, общепрофессиональные дисциплины

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

*В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:*

У1 выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;

У2 использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;

У3участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности;

У4 проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;

У5 разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;

У6 вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;

У7 вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

*В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:*

З1 системы управления охраной труда в организации;

З2 законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;

З3 обязанности работников в области охраны труда;

З4 фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;

З5 возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);

З6 порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);

З7 порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 62 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 12 часов;

самостоятельной работы обучающегося 50 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

|  |  |
| --- | --- |
| Вид учебной работы | *Объем часов* |
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | *62* |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | *12* |
| в том числе: практические занятия | *4* |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | *50* |
| в том числе: |  |
| контрольная работа,  подготовка к защите практических работ |  |
| Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета | |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП. 04. ОХРАНА ТРУДА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, | Объем часов | Уровень освоения |
| Раздел 1. Правовые и организационные основы охраны труда | | *4* |  |
| Тема 1.1.  Трудовое законодательство РФ | Основные законы по трудовому праву в РФ. Основные положения правительства РФ по охране труда в РФ. Государственные гарантии и социальная поддержка граждан РФ. Защита прав и свобод граждан РФ. | *1* | *1* |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Права и обязанности работников в соответствии с трудовым законодательством. | *3* |  |
| Тема 1.2.  Государственный надзор и контроль за охраной труда на предприятиях | Государственный контроль и надзор за соблюдением законодательства по охране труда. Основные функции, задачи, цели и права государственных инспекторов по охране труда. Общественный контроль за охраной труда. Профессиональные союзы. | *1* | *1* |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Структура по охране труда на предприятии | *3* |  |
| Тема 1.3.  Организация работы по охране труда на предприятии | Обязанности работодателей по обеспечению охраны труда на предприятиях. Основные принципы организации охраны труда на предприятии. Служба охраны труда на предприятии. Комитеты по охране труда. Виды и характеристики инструктажей. | *1* | *1* |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Рекомендации и инструкции по охране труда на предприятии | *4* |  |
| Тема 1.4.  Аттестация рабочих мест | Порядок проведения аттестации рабочих мест. Гигиеническая оценка условий и характера труда. Травмобезопасность рабочих мест. Средства индивидуальной защиты на рабочем месте. Функции аттестационной комиссии. Документы аттестации рабочих мест. | *1* | *2* |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Карта рабочего места по условиям труда | *4* |  |
| Раздел 2. Техника безопасности | | *8* |  |
| Тема 2.1.  Производственная санитария | Вредные производственные факторы и меры защиты. Шум и вибрация, электромагнитные излучения. Санитарно – гигиенические условия и физиологические особенности труда. Производственное освещение. | *1* | *1* |
| Практические работы  Расчет норм освещения в производственном помещении.  Расчет оптимальной температуры воздуха на рабочих местах | *1* |  |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Оптимальные и допустимые критерии условий труда.  Интенсивность и громкость шума | *9* |
| Тема 2.2.  Производственный травматизм | Причины травматизма и профзаболеваний. Характеристика профзаболеваний. Несчастные случаи на производстве. Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Оформление журнала инструктажей на производстве. | *1* | *1* |
| Практические занятия  Составление акта по форме Н - 1  Составление мероприятий по предупреждению травматизма. | *1* |  |
| Самостоятельная работа  Организация обучения работающих безопасности труда.  Технические методы обеспечения безопасности. | *9* |
| Тема 2.3.  Пожарная безопасность | Организация пожарной охраны на предприятиях садово-паркового и ландшафтного строительства.  Пожароопасные свойства веществ и материалов. Противопожарная профилактика. Пожарная безопасность на предприятии и в производственных цехах. Пожарная сигнализация, огнетушители – характеристика, правила пользования. Действия в случае пожара. | *1* | *1* |
| Практические занятия  Составление противопожарного инструктажа и пожарно – технического минимума. | *1* |  |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Средства тушения пожаров, пожарный инвентарь | *9* |
| Тема 2.4  Электробезопасность | Действие электрического тока на организм. Электролитическое, биологическое, механическое воздействие тока. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током. Средства защиты от поражения током. Защитное заземление. Защита от статистического электричества. | *1* | *2* |
| Практические работы  Инструктаж по безопасной эксплуатации электрооборудования  Средства индивидуальной защиты: хранение и использование | *1* |  |
| Самостоятельная работа  *Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы*  Анализ опасности поражения током в различных электрических сетях | *9* |
| Всего: | | *62* |  |

Примерная тематика контрольной работы

(IV курс, 7 семестр)

Вариант 1.

1. Основные законы и законодательные акты, определяющие цели и задачи службы охраны труда
2. Характеристика профзаболеваний работников садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 2.

1. Термины правовых и нормативных основ безопасности труда: законодательство; законодательный акт по охране труда; нормативный правовой акт по охране труда
2. Опасные факторы на рабочих местах садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 3.

1. Правовые и нормативные основы безопасности труда: законы, законодательные и нормативные правовые акты
2. Вредные факторы на рабочих местах садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 4.

1. Статьи Трудового кодекса об охране труда
2. Огнетушители. Правила пользования на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 5.

1. Статьи Конституции Российской Федерации об охране труда
2. Классификация по степени пожарной безопасности объектов садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 6.

1. Права работников, обязанности работников в области охраны труда
2. Противопожарная профилактика на предприятиях садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 7.

1. Обязанности работодателей в области охраны труда
2. Действие электрического тока на организм человека на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства

Вариант 8.

1. Задачи производственной санитарии, гигиены труда и производственной безопасности
2. Указания по технике безопасности при работе с аккумуляторным триммером

Вариант 9.

1. Виды инструктажей, их цели и задачи, периодичность проведения
2. Указания по технике безопасности для сабельных аккумуляторных садовых пил

Вариант 10.

1. Органы законодательной и исполнительной власти контроля над охраной труда
2. Указания техники безопасности при работе с аккумуляторными ножницами

**Примечание**: вариант контрольной работы студент выбирает по последней цифре зачетки

# 3. условия реализации УЧЕБНОЙ дисциплины

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Кабинет «Охрана труда»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;

- рабочее место преподавателя;

- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

# 3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Федеральный закон «Об основах охраны труда в РФ». Принят 17 июля 1999 г.
2. Федеральный закон «Об обязательном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваниях». Принят 9 июля 1998 г.
3. Положение «О расследовании и учете несчастных случаев на производстве. Утвержден постановлением Правительства РФ от 11 марта 1999 г. №279.
4. ОСТ 28 – 1 – 95 «Требования к производственному персоналу»
5. Карнаух Н.Н. Охрана труда: учебное пособие для учреждений среднего профессионального образования. – М.: ЮРАЙТ, 2011.- 380 с.
6. Ефремова О.С. Охрана труда от «А» до «Я».**–**М.:Альфа-Пресс, 2011. - 576 с.

Дополнительные источники:

1. Межотраслевые правила по охране труда в садово-парковом и ландшафтном строительстве ПОТ РМ – 011 – 200
2. Типовая инструкция по охране труда для садовника ТИ РМ - 045 – 2002.
3. Типовая инструкция по охране труда для рабочего зеленого строительства ТИ РМ – 039 – 2002.
4. Девясилов В.А., Охрана труда, М., Дрофа, 2010, 684 с
5. Фильев В.И. Охрана труда на предприятиях РФ. – М.: «Академия», 1997. – 294 с.
6. Оригинальное руководство по эксплуатации сабельных аккумуляторных пил, Robert Bosch GmbH, Germany.
7. Инструкция по эксплуатации аккумуляторных садовых ножниц, Gardena
8. Оригинальное руководство по эксплуатации аккумуляторного садового триммера, BOSCH
9. Журнал «Охрана труда и социальное страхование»
10. Журнал «Садовник»
11. Журнал «Справочник специалиста по охране труда»

Интернет – ресурсы:

[www.trkodeks.ru](http://www.trkodeks.ru/)

[www.oxtrud.narod.ru](http://www.oxtrud.narod.ru/)

www.bosch-garden.com

# 4. Контроль и оценка результатов освоения УЧЕБНОЙ Дисциплины

# Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований.

|  |  |
| --- | --- |
| Результаты обучения  (освоенные умения, усвоенные знания) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
| Умения (У) |  |
| У1 выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У2 использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У3 участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У4 проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У5 разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У6 вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| У7 вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| Знания (З) |  |
| З1 системы управления охраной труда в организации | Контрольная работа |
| З2 законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации | Контрольная работа |
| З3 обязанности работников в области охраны труда | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| З4 фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда | Контрольная работа |
| З5 возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом) | Практические занятия, контрольная работа |
| З6 порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала) | Практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа, контрольная работа |
| З7 порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты | Практические занятия |

Составитель:

ГБПОУ «Волгоградский профессиональный техникум кадровых ресурсов», преподаватель Кузьмина Т.М..