

**Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Областной многопрофильный техникум»**

**Рабочая программа предмета
Охрана труда**

**по профессии 19727 «Штукатур»
(профессиональная подготовка на базе специальных (коррекционных)
образовательных учреждений VIII вида)**

**р.п.Вознесенское
2018г.**

РАССМОТРЕНО

на заседании методической комиссии
преподавателей спецдисциплины и мастеров п/о

Протокол № 1
от «31» 08 2018г.

Председатель Жуков /Е.Г.Кошечкина/

Разработчик:

Кошечкина Елена Геннадьевна – мастер производственного обучения ГБПОУ
Областной многопрофильный техникум

Организация – разработчик: Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение «Областной многопрофильный техникум»

Рабочая программа предмета «Охрана труда» профессии 19727 «Штукатур»
разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта
(далее – ФГОС) по профессии начального профессионального образования (далее
НПО) 270802.10 Мастер отделочных строительных работ для профессиональной
подготовки на базе специальных (коррекционных) образовательных учреждений
VIII вида.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	5
3. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	12

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Основной целью изучения предмета является приобретение учащимися знаний по охране труда рабочих и служащих, улучшению условий труда, устранению причин несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Учащиеся должны знать общие вопросы трудового законодательства.

Рабочая программа рассчитана на 34 часа, 8 часов из которых лабораторно-практические работы и состоит из 9 тем.

В результате изучения предмета учащиеся должны быть готовы к применению многообразных задач охраны труда на любом производственном участке.

В процессе изучения предмета используются лекционные занятия, лабораторно-практические занятия, самостоятельная работа студентов с учебной литературой. Проведение занятий сопровождается демонстрацией учебных плакатов, демонстрацией образцов средств пожаротушения, оказания первой помощи при несчастных случаях.

В качестве текущего и промежуточного контроля используются устный опрос, тестирование, домашнее задание. В качестве итогового контроля предусмотрен зачет.

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Тема 1. Введение

Учащийся должен знать:

- основные задачи системы охраны труда;
- термины и определения основных понятий безопасности труда;
- принципиальные отличия понятий «Охрана труда», «Техника безопасности», «Безопасность труда», «Производственный травматизм», «Производственная санитария», «Профессиональное заболевание»;
- роль государственных общественных организаций в обеспечении охраны труда.

Учащийся должен уметь:

- пользоваться технической и справочной литературой.

Тема 2. Основные вопросы трудового законодательства

Учащийся должен знать:

- основные разделы трудового законодательства;
- рабочее время и время отдыха;
- охрану труда несовершеннолетних рабочих и служащих;
- льготы по охране труда в строительстве;
- ответственность за нарушение правил охраны труда.

Учащийся должен уметь:

- пользоваться технической и справочной литературой.

Тема 3. Производственный травматизм

Учащийся должен знать:

- методы изучения причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний;
- расследование несчастных случаев на производстве;
- возмещение вреда, причиненного работникам увечьем или профессиональным заболеванием;
- обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Учащийся должен уметь:

- определять степень тяжести несчастных случаев на производстве.

Лабораторно – практическая работа № 1.

Тема 4. Средства индивидуальной защиты

Учащийся должен знать:

- вредные и опасные производственные факторы в строительстве и средства защиты от них;

- применение, хранение и использование средств индивидуальной защиты и предохранительных приспособлений в зависимости от вида опасных и вредных производственных факторов строительстве;

Учащийся должен уметь:

- применять различные виды средств индивидуальной защиты.
- Лабораторно – практическая работа № 2.*

Тема 5. Безопасная организация труда на строительной площадке

Учащийся должен знать:

- определение различных видов зон с опасными и вредными производственными факторами, а также рассмотрение методов предупреждения воздействия этих факторов на работающих;
- безопасную организацию зоны складирования и производстве работ по погрузке, разгрузке и перемещению конструкций и материалов в этой зоне, а также перевозке людей на автотранспорте.

Учащийся должен уметь:

- отличать цвета сигнальные и знаки безопасности
- Лабораторно – практическая работа № 3-4.*

Тема 6. Безопасная работа с ручным инструментом и оборудованием

Учащийся должен знать:

- требования безопасности, предъявляемые к изготовлению ручного инструмента;
- технику безопасности при заточке инструмента на точильном станке;
- защитные устройства точильного станка;
- инструкции по безопасности труда.

Учащийся должен уметь:

- применять правила безопасной работы при работе с ручным инструментом и оборудованием.

Тема 7. Электробезопасность на строительной площадке

Учащийся должен знать:

- электробезопасность, причины поражения людей электрическим током;
- методы и средства защиты работающих от электропоражений;
- безопасное устройство электропроводки.

Учащийся должен уметь:

- применять практические навыки и умения при производстве работ в охранных и опасных зонах воздушных линий электропередач, зонах расположения электрокабелей и кабелей связи;
- оказывать первую помощь пострадавшему от электрического тока.

Тема 8. Основы пожарной безопасности

Учащийся должен знать:

- основу сущности и особенности процессов горения взрывов веществ и материалов, используемых в строительстве;
- действия по тушению загораний пожаров в зданиях, сооружениях, складах легковоспламеняющихся и горючих веществ и материалов с использованием допускаемых в каждом случае средств пожаротушения;
- правила поведения студентов при возникновении пожаров и загораний.

Учащийся должен уметь:

- пользоваться ручным огнетушителем.

Тема 9. Первая помощь при несчастных случаях.

Учащийся должен знать и уметь оказывать первую помощь:

- при поражении электрическим током;
- при ранении;
- при ожогах;
- при отморожении;
- при обмороках, отравлениях, тепловых и солнечных ударов;
- при переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок;
- правила переноски и перевязки пострадавшего.

3. Тематический план учебного предмета «Охрана труда»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов	Из них ЛПР
1.	Введение	2	
2.	Основные вопросы трудового законодательства	6	
3.	Производственный травматизм.	5	2
4.	Средства индивидуальной защиты.	3	2
5.	Безопасная организация труда на строительной площадке.	10	4
6.	Безопасная работа с ручным инструментом и оборудованием.	1	
7.	Электробезопасность на строительной площадке.	2	
8.	Основы пожарной безопасности.	2	
9.	Первая помощь при несчастных случаях.	2	
10.	Зачет.	1	
	Всего:	34	8

Календарно – тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов	Календарный срок	Вид деятельности	Оборудование, литература	Домашнее задание	Самостоятельная работа
1.	Основные задачи системы охраны труда	1	1 неделя	Урок изучения новых знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Ответить на контр. Вопросы	
2.	Термины и определения основных понятий безопасности труда	1	1 неделя	Урок изучения новых знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Гл. 1 стр. 5-6	Ответы на вопросы
3.	Рабочее время и время отдыха	1	2 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§§ 2.1-2.2 стр. 7-12	Работа с учебником
4.	Охрана труда несовершеннолетних и служащих	1	2 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 2.3 стр. 12-15	Работа с учебником
5.	Льготы по охране труда в строительстве	1	3 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 2.5 стр. 16-18	Составление конспекта, работа с учебником
6.	Ответственность за нарушение правил по охране труда	1	3 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 2.6 стр. 18-20	Ответы на вопросы
7.	Охрана труда женщин	1	4 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 2.4 стр. 15-16	Ответы на вопросы
8.	Надзор и контроль за соблюдением законодательных и нормативных актов по охране труда	1	4 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 2.7 стр. 21-26	Составление конспекта

9.	Методы изучения причин травматизма	1	5 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 4.1 стр. 56-57	Составление конспекта
10.	Несчастный случай на производстве и пути его расследования	1	5 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 4.2 стр. 58-59	Работа с учебником
11-12	Практическая работа №1. «Определение степени тяжести несчастных случаев на производстве»	2	6 неделя	Урок практических знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Оформить отчет	Работа с документами
13.	Социальное страхование от несчастных случаев	1	7 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 4.6	Составление конспекта, работа с учебником
14.	Средства индивидуальной защиты	1	7 неделя	Комбинированный урок	Плакаты, справочник	Ответить на контрольные вопросы	Ответы на вопросы
15-16	Практическая работа № 2. «Использование средств индивидуальной защиты при выполнении штукатурных работ»	2	8 неделя	Урок практических знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Оформить отчет	Работа с документами
17.	Цвета сигнальные и знаки безопасности	1	9 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 7.2 стр. 91-94	Работа с учебником
18.	Требования безопасности к организации рабочих мест	1	9 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 7.3 стр. 94-95	Работа с учебником
19-20	Практическая работа № 3. «Использование знаков безопасности при выполнении штукатурных работ»	2	10 неделя	Урок практических знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Оформить отчет	Работа с документами
21.	Требования безопасности к размещению строительных машин	1	11 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 7.5 стр. 96-97	Составление конспекта, работа с

							учебником
22.	Требования безопасности к складированию и хранению строительных материалов	1	11 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 7.6 стр. 97-103	Составление конспекта, работа с учебником
23.	Требования безопасности при выполнении штукатурных работ	1	12 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 9.3	Работа с учебником
24.	Требования безопасности при работе на высоте	1	12 не деля	Комбинированный урок	Плакаты, справочник	Ответить на контрольные вопросы	Ответы на вопросы
25-26.	Практическая работа № 4. «Оказание первой медицинской помощи при переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок»	2	13 неделя	Урок практических знаний	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	Оформить отчет	Работа с документами
27.	Требования безопасности при работе в зимних условиях	1	14 неделя	Урок - беседа	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 7.4 стр. 95-96	Работа с учебником
28.	Действие электрического тока на организм человека.	1	14 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 17.1-17.3 стр. 210-214	Составление конспекта, работа с учебником
29.	Основные меры защиты от поражения электрическим током.	1	15 неделя	Урок - беседа	Плакаты	§ 17.1-17.3 стр. 210-214	Ответы на вопросы
30.	Предотвращение пожаров на предприятиях.	1	15 неделя	Урок - лекция	Учебник О.Н. Куликов, Е.И. Ролин «Охрана труда в строительстве»	§ 19.4 стр. 262-266	Составление конспекта, работа с учебником
31.	Первая помощь при поражении электрическим током.	1	16 неделя	Комбинированный урок	Плакаты	§ 20.1 стр. 272-273	Ответы на вопросы

32.	Первая помощь при ожогах	1	16 неделя	Комбинированный урок	Плакаты	§ 20.2 стр. 274	Ответы на вопросы
33.	Переноска и перевозка пострадавшего	1	17 неделя	Комбинированный урок	Плакаты	§ 20.7 стр. 278 подготовиться к зачету.	Ответы на вопросы
34.	Зачет	1	17 неделя	Обобщающий урок	Плакаты, справочники.		Тестирование

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы предмета требует наличия учебного кабинета БЖ и охрана труда;

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству учащихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «БЖ»;
- комплект учебно-методической документации;
- манекен «Максим»;
- общевойсковой защитный костюм;
- макет АК.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедийный проектор;
- экран;
- доска.

3.2. Список литературы

1. О.Н. Куликов, Е.И. Ролин Охрана труда в строительстве. М: Академия, 2014.
2. Ю.Л. Фадеев Безопасность труда в строительстве. М: «Альфа-Пресс, 2016.