

Министерство образования Оренбургской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Шарлыкский технический техникум»
с. Шарлык Оренбургской области

РАССМОТРЕНО:

На заседании методической комиссии
По предметам профессионального цикла
Председатель МК  О.И. Холдарева
« 2 » 02 2018

СОГЛАСОВАНО:

Зам. Директора по УТР
Р.Р. Мунасыпов
« 2 » 02 2018



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 08. «ОХРАНА ТРУДА»

для специальности СПО 23.02.03. «Техническое обслуживание и ремонт
автомобильного транспорта»

2018г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования:

23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

код

наименование специальности

Организация-разработчик: ГАПОУ ШТТ с.Шарлык, Оренбургской области

Разработчик:

Кирсанова Римма Леонидовна, преподаватель-организатор ОБЖ

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Рекомендована методической комиссией специальных дисциплин ГАПОУ

ШТТ

Заключение МК №_____ от 30.08.2018г.

Председатель: _____ О.И.Ходырева

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	28
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	30

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Охрана труда» название дисциплины

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина входит в профессиональный цикл

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;
- использовать экобиозащитную технику;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

Выпускник, освоивший программу дисциплины, должен обладать профессиональных компетенций ПК 1.1 - 1.3, 2.1 - 2.3, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.3 и общих компетенций ОК 1–9.

ПК 1.1	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта
ПК 1.2	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
ПК1.3	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей
ПК 2.1	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта
ПК 2.3	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта
ПК 3.1	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК 3.2	Владеть информацией о взаимозаменяемости узлов и агрегатов автотранспортного средства и способах повышения их эксплуатационных свойств.
ПК 3.3	Разрабатывать технологическую документацию.
ПК 3.4	Владеть методикой тюнинга автомобиля.
ПК 4.1	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.
ПК 4.2	Производить выбор нового оборудования по совокупности экономических и эксплуатационных показателей.
ПК 4.3	Знать правила безопасного использования производственного оборудования.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием для себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:
максимальная учебная нагрузка студента 84 часа, в том числе:
обязательная аудиторная учебная нагрузка студента 56 часов;
самостоятельная работа - 28 часа, практические занятия -
16 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	84
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	56
в том числе:	
практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	28
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта в 6 семестре	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа	Объем часов	Уровень усвоения
1	2	3	4
Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.			
Тема 1.1. Правовые основы охраны труда	Общие понятия о трудовой деятельности человека и условиях его труда.	12 1	1
	Нормы российского трудового права.	1	
	Государственная политика в области охраны труда.	1	
	Государственное регулирование охраны труда.	1	
	Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда.	1	
	Локальные нормативные акты по охране труда.	1	
	Государственные нормативные требования охраны труда.	1	
	Порядок разработки и утверждения подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	1	
	Основные виды подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	1	
	Техническое регулирование.	1	
	Особенности регулирования труда женщин, подростков и инвалидов.	1	
	Ответственность за нарушение законодательства.	1	
	Самостоятельная работа:	4	3
Инструкции по охране труда для различных участков автотранспортного предприятия.	1		
Мероприятия по охране труда на автотранспортном предприятии.	2		
Мероприятия по улучшению охраны труда на автотранспортном предприятии.	1		

Тема 1.2. Организационные основы охраны труда.	Служба охраны труда. Комитет (комиссия) по охране труда.	7	1
	Общественный контроль за охраной труда.	1	
	Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда.	1	
	Кабинет охраны труда.	1	
	Планирование мероприятий по охране труда.	1	
	Обучение и инструктажи по охране труда.	1	
	Система управления охраной труда в организации.	1	
	Практические занятия:	4	2
	Права и обязанности работодателя в области охраны труда.	1	
	Права и обязанности работника в области охраны труда.	1	
	Сертификация работ по охране труда.	1	
	Регулирование охраны труда в коллективном договоре (соглашении).	1	
	Самостоятельная работа:	2	3
	Государственный надзор, контроль за выполнением законодательства Российской Федерации об охране труда	2	
Тема 1.3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.	4	1
	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.	1	
	Особенности расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях.	1	
	Классификация профессиональных заболеваний.	1	
	Практические занятия:	3	2
	Анализ состояния условий и охраны труда в Российской Федерации.	1	
	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.	1	
Порядок установления наличия профессионального заболевания.	1		
	Самостоятельная работа:	10	3
	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	

	Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение.	2	
	Законодательство Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	
	Обеспечение по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	
	Средства на осуществление обязательного социального страхования.	2	
Тема 1.4. Обеспечение безопасных условий труда в профессиональной деятельности.	Аттестация рабочих мест по условиям труда.	7	1
	Гигиенические критерии и классификация условий труда.	1	
	Безопасность производственного оборудования.	1	
	Средства коллективной защиты. Классификация.	1	
	Содержание и обслуживание сосудов, работающих под давлением.	1	
	Производство работ грузоподъемными кранами.	1	
	Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда.	1	
	Практическое занятие:	2	2
	Безопасность выполнения работ на высоте.	1	
	Безопасность эксплуатации зданий и сооружений.	1	
Самостоятельная работа:	10	3	
Экономика охраны труда.	2		
Источники финансирования мероприятий на охрану труда.	2		
Источники финансирования расходов на прохождение медицинских осмотров.	2		
Прямые и косвенные потери на обеспечение охраны труда.	2		
Техническая, экономическая и социальная эффективность затрат на охрану труда.	2		
Раздел 2. Воздействие негативных факторов на человека.			
Тема 1.5.		8	1

Анализ травмоопасных и вредных факторов в профессиональной деятельности.	Идентификация опасных и вредных факторов производства и оценка риска, анализ травмоопасных и вредных факторов в профессиональной деятельности.	1	
	Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов. Защита от вредных веществ. Обеспечение электробезопасности.	1	
Практическое занятие: Защита от неионизирующих электромагнитных полей и излучений. Защита от тепловых излучений. Защита от ионизирующих излучений. Защита от вибраций. Защита от акустических воздействий.		5	2
		1	
		1	
		1	
		1	
Раздел 3. Применение методов и средств защиты от опасностей технических систем и технологических процессов.			
Тема 2.1 Использование экобиозащитной техники.	Устойчивое развитие и экологические проблемы. Общие вопросы взаимодействия охраны труда с охраной окружающей среды. Контроль и управление качеством атмосферного воздуха, воды и загрязнением почвы. Нормативно-правовые основы охраны природной среды. Безотходная и малоотходная технология.	3 1 1 1	1
	Самостоятельная работа: Безопасность применения персональных компьютеров. Освещение.	2 2	3
Тема 2.2. Пожарная безопасность.	Общие сведения о горении, взрыве и самовозгорании. Характеристики пожаровзрывоопасности веществ и материалов. Организационные и организационно-технические мероприятия по обеспечению взрыво- и пожарной безопасности. Дифференцированный зачёт.	4 1 1 1 1	1

	Практическое занятие: Взрывопредупреждение, взрывозащита. Предотвращение пожаров и пожарная защита. Средства огнегасительные и пожаротушения. Пожарная сигнализация.	2 1 1	2
Итого:	Обязательная аудиторная учебная нагрузка Практические занятия Самостоятельная работа	56 16 28	

СОГЛАСОВАНО:
Зам. директора по УПР
_____ Мунасыпов Р.Р.
30.08.2018г.

ШАРЛЫКСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ

Календарно-тематический план

По дисциплине ОП. 08. «ОХРАНА ТРУДА»

Для специальности СПО 23.02.03. «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

Согласовано методической комиссией спецдисциплин

Протокол № ____ от 30.08.2018г.

Председатель: _____ О.И.Ходырева

Составил преподаватель: Р.Л.Кирсанова

п/п	Наименование разделов, МДК, тем	№ урока	Кол-во часов	Вопросы для самостоятельного изучения	Кол-во часов	Вид учебного занятия	Наглядные пособия и оборудование	Домашнее задание
Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.								
Тема 1.1. Правовые основы охраны труда.								
1	Общие понятия о трудовой деятельности человека и условиях его труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.11-18
2	Нормы российского трудового права.	1	1	Инструкции по охране труда для различных участков автотранспортного предприятия.	1	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.19-22
3	Государственная политика в области охраны труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.23-27
4	Государственное регулирование охраны труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.28-29
5	Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда.	1	1	Мероприятия по охране труда на автотранспортном предприятии	2	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.30-32
6	Локальные нормативные акты по охране труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.33-34
7	Государственные нормативные требования	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор,	Н.Н.Карнаух «Охрана труда»,

	охраны труда.						компьютер	стр.35-36
8	Порядок разработки и утверждения подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.36-37
9	Основные виды подзаконных нормативных правовых актов по охране труда.	1	1	Мероприятия по улучшению охраны труда на автотранспортном предприятии.	1	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.38-49
10	Техническое регулирование.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», с стр.50-52
11	Особенности регулирования труда женщин, подростков и инвалидов.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.53-58
12	Ответственность за нарушение законодательства.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.59-69
Тема 1.2. Организационные основы охраны труда.								
13	Права и обязанности работодателя в области охраны труда.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.72-73
14	Права и обязанности работника в области	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор,	Н.Н.Карнаух «Охрана труда»,

	охраны труда.						компьютер, раздаточный материал	стр.74-76
15	Служба охраны труда. Комитет (комиссия) по охране труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.77-79
16	Общественный контроль за охраной труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.80-84
17	Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.85-93
18	Кабинет охраны труда.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.94-96
19	Планирование мероприятий по охране труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.97-101
20	Обучение и инструктажи по охране труда.	1	1	Государственный надзор, контроль за выполнением законодательства Российской Федерации об охране труда	2	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.102-111
21	Система управления охраной труда в	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор,	Н.Н.Карнаух «Охрана труда»,

	организации.						компьютер	стр.112-131
22	Сертификация работ по охране труда.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.132-136
23	Регулирование охраны труда в коллективном договоре (соглашении).	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.137-138
Тема 1.3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний.								
24	Анализ состояния условий и охраны труда в Российской Федерации.	1	1	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.140-142
25	Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.	1	1	Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение	2	Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.143-149
26	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.150-155
27	Особенности	1	1	Законодательство	2	Комбинированное	Учебники,	Н.Н.Карнаух

	расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях.			Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.			тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	«Охрана труда», стр.156-162
28	Классификация профессиональных заболеваний.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.163-166
29	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.	1	1	Обеспечение по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.167-169
30	Порядок установления наличия профессионального заболевания.	1	1	Средства на осуществление обязательного социального страхования.	2	Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.170-171
Тема 1.4.Обеспечение безопасных условий труда в профессиональной деятельности.								
31	Аттестация рабочих мест по условиям труда.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.173-184
32	Гигиенические критерии и классификация условий труда.	1	1	Экономика охраны труда.	2	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор,	Н.Н.Карнаух «Охрана труда»,

							компьютер	стр.185-188
33	Безопасность производственного оборудования.	1	1	Источники финансирования мероприятий на охрану труда.	2	Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.189-197
34	Средства коллективной защиты. Классификация.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.198-199
35	Содержание и обслуживание сосудов, работающих под давлением.	1	1	Источники финансирования расходов на прохождение медицинских осмотров.	2	Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.199-201
36	Производство работ грузоподъемными кранами.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.202-205
37	Безопасность выполнения работ на высоте.	1	1	Прямые и косвенные потери на обеспечение охраны труда.	2	Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 206-207
38	Безопасность эксплуатации зданий и сооружений.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 207-210

							материал	
39	Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда.	1	1	Техническая, экономическая и социальная эффективность затрат на охрану труда.	2	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 211-212

Раздел 2. Воздействие негативных факторов на человека.

Тема 2.1. Анализ травмоопасных и вредных факторов в профессиональной деятельности.

40	Идентификация опасных и вредных факторов производства и оценка риска, анализ травмоопасных и вредных факторов в профессиональной деятельности.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.230-234
41	Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов. Защита от вредных веществ.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.235
42	Обеспечение электробезопасности.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.243-253
43	Защита от неионизирующих электромагнитных полей и	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер,	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 254-260

	излучений.						раздаточный материал	
44	Защита от тепловых излучений.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 261-265
45	Защита от ионизирующих излучений.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 267-277
46	Защита от вибраций.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 278-284
47	Защита от акустических воздействий.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 285-291

Раздел 3. Применение методов и средств защиты от опасностей технических систем и технологических процессов.

Тема 3.1. Использование экибиозащитной техники.

48	Устойчивое развитие и экологические проблемы. Общие вопросы взаимодействия охраны труда с охраной окружающей среды.	1	1	Безопасность применения персональных компьютеров. Освещение.	2	Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр.294-300
----	---	---	---	--	---	---------------	--	---

49	Контроль и управление качеством атмосферного воздуха, воды и загрязнением почвы.	1	1			Комбинированное	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр. 302-309
50	Нормативно-правовые основы охраны природной среды. Безотходная и малоотходная технология.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр. 310-313
Тема 3.2. Пожарная безопасность								
51	Общие сведения о горении, взрыве и самовозгорании.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр. 353-355
52	Характеристики пожаровзрывоопасности веществ и материалов.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр. 356-360
53	Организационные и организационно-технические мероприятия по обеспечению взрыво- и пожарной безопасности.	1	1			Теоретическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», стр. 361-363
54	Взрывопреупреждение, взрывозащита. Предотвращение пожаров и пожарная защита.	1	1			Практическое	Учебники, тетради, проектор, компьютер, раздаточный материал	Н.Н.Карнаух «Охрана труда», Стр. 364-369
55	Средства огнетушительные и пожаротушения.	1	1			Практическое	Учебники, тетради,	Н.Н.Карнаух «Охрана

	Пожарная сигнализация.						проектор, компьютер, раздаточный материал	труда», Стр. 370-375
56	Дифференцированный зачёт.	1	1			Итоговый		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы дисциплины имеется учебный кабинет № 9 «Основы безопасности жизнедеятельности».

Площадь кабинета: 40 кв.м.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- комплект проверочных заданий для тестирования.

Технические средства обучения:

- Персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;

- мультимедиа-проектор, экран настенный.

Средства индивидуальной защиты:

- ватно-марлевые повязки;
- респираторы;
- противогазы.

Средства защиты кожи.

Средства медицинской защиты и профилактики, кровоостанавливающие жгуты, шины.

Робот-тренажер «Гоша».

Макет автомата Калашникова-4шт

Винтовка пневматическая – 2шт

Стенд «Вооруженные силы РФ»

Стенды по воинской обязанности

Стенд по основам стрельбы

Стенд «Государственная символика»

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Конституция Российской Федерации // ООО Издательство «Питер» - 2010г

2. Закон Российской Федерации от 10 июля 1992г. №3266-1 «Об образовании» (с изменениями) // Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. – М., 1996-2007.

3. Федеральные законы Российской Федерации:

от 21 декабря 1994г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями на 19 мая 2010г.);

- от 31 мая 1996г. №61-ФЗ «Об обороне» (с изменениями на 28 апреля 2010г.);
- от 12 февраля 1998г. №28-ФЗ «О гражданской обороне» (в последней редакции от 19 июня 2004г.);
- от 28 марта 1998г. №53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» (с изменениями на 24 февраля 2010г.);
- от 27 мая 1998г. №76-ФЗ «О статусе военнослужащих» (редакция от 22июля 2010г.);
- от 25 июля 2002г. №113-ФЗ «Об альтернативной гражданской службе»;
- от 6 марта 2006г. №35-ФЗ «О противодействии терроризму» (редакция от 30 декабря 2008г.) // Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. – М., 1994-2010.
- 4.Военная доктрина Российской Федерации // Патриот Отечества.- 2010. - №4.
- 5.Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 гола //Вестник военной информации. -2009. №6.
6. МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРАВИЛА ПО ОХРАНЕ ТРУДА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ ПОТ РМ-027-2003. «Консультант Плюс»
[электронный ресурс] : ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 12 мая 2003 г. N 28 – Режим доступа [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)– Загл. с экрана
7. Российская Федерация. Законы. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 30.12.2015) «Консультант Плюс»
[электронный ресурс]: принят Государственной Думой - Режим доступа [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)– Загл. с экрана
8. Российская Федерация. Законы. "О специальной оценке условий труда" федер. закон от 28.12. 2013 г. № 426 -ФЗ (ред. от 01.05.2016) «Консультант Плюс» [электронный ресурс] : принят Государственной Думой - Режим доступа [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)– Загл. с экрана
- 9.Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 №116 – ФЗ с изменением от 22.08.2004.
- 10.Федеральный закон «О пожарной безопасности» ГОСТ Р 12.0.006-2002 Система стандартов безопасности труда. Общие требования к управлению охраной труда в организации.

Учебная литература для студентов:

11. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений / Э. А. Арустамов, Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Г. В. Гуськов. – 4-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 175 с.

12. Охрана труда : учебник для прикладного бакалавриата / Н. Н. Карнаух. — М. : Издательство Юрайт, 2014. — 380 с. — Серия : Бакалавр.

Прикладной курс. Для бакалавров, студентов средних специальных заведений.

Дополнительные источники:

13. Основные нормативно-правовые акты

- Постановление Министерства труда и социальной политики от 12.05.2003 г. № 28 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда на автомобильном транспорте» (ПОТ РМ-027-2003).

- Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

10

от 18.06.2003 г. № 313 «Об утверждении правил пожарной безопасности в Российской Федерации» (ППБ 01-03).

- Санитарные правила и нормы. - Минздрав России, 1991. ГОСТ 12.1.001-89 ССБТ. Ультразвук. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.1.002-84. Электрические поля промышленной частоты напряжением 400 кВ и выше. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.1.003-83 ССБТ. Шум. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Обучение работающих безопасности.

- ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.

- ГОСТ 12.1.006-84 ССБТ. Электромагнитные поля радиочастот. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.1.012-90 ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования.

- ГОСТ 12.1.038-82 ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые уровни напряжений прикосновения и токов.

- ГОСТ 12.1.045-84 ССБТ. Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля.

- ГОСТ 12.2.003-91 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.2.032-78 ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования.

- ГОСТ 12.3.002-75 ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.

- ГОСТ 12.4.026-76 ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности.

- СанПиН 2.2.4./2.1.8.582-96. Гигиенические требования при работах с

источниками воздушного и контактного ультразвука промышленного, медицинского

и бытового назначения.

- СНиП 21-01-97. Пожарная безопасность зданий и сооружений.
- ГОСТ 12.1.001-89 ССБТ. Ультразвук. Общие требования безопасности.
- ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда
- СНиП 2.09.04-87. Административные и бытовые здания.
- СНиП 23-05-95. Нормы проектирования. Естественное и искусственное освещение.

14. Интернет-ресурсы:

1. «Охрана труда и социальное страхование» (журнал). Режим доступа: www.otiss.ru
2. Консультант плюс. Режим доступа: www.consultant.ru
3. Информационно-правовой портал ГАРАНТ. Режим доступа: www.garant.ru
4. Информационный портал по охране труда. Режим доступа: www.trudohrana.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, заданий внеаудиторной самостоятельной работы.

Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки
<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; -обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; -анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности; -использовать экобиозащитную технику; 	<p>Текущий контроль: оценивание результатов тестирования, результатов практических работ и индивидуальных заданий, результатов внеаудиторной самостоятельной работы</p>
<p>В результате освоения дисциплины студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -воздействие негативных факторов на человека; -правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации. 	<p>Оценка знаний, умений по результатам промежуточного контроля в форме дифференцированного зачёта</p>

Оценка знаний, умений и навыков по результатам текущего контроля производится в соответствии с универсальной шкалой (таблицей)

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	Балл (отметка)	Вербальный аналог
90-100	5	Отлично
70-89	4	Хорошо
60-70	3	Удовлетворительно
Менее 60	2	Не удовлетворительно

