

РАССМОТРЕНО
председатель МК

Грищенко / Грищенко О.П.

протокол методической комиссии
от «26» 08 20 15 г. № 1

УТВЕРЖДЕНО

заместитель директора
по учебной работе

Зарубина / Зарубина Ю.Н.

«26» 08 20 15 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе
Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС)
по профессии (профессиям) начального профессионального образования
(далее НПО) 21.01.03 **Автомеханик**

Организация-разработчик:

ОГАПОУ «Яковлевский политехнический техникум»

Разработчики:

Грищенко Ольга Петровна, преподаватель общетехнических дисциплин
ОГАПОУ «Яковлевский политехнический техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 3
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии (профессиям) НПО **21.01.03 Автомеханик**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих: 190631.02 Слесарь по ремонту автомобилей , 190631.04 Оператор заправочных станций

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный 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

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 57 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 38 часов;
самостоятельной работы обучающегося 19 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>57</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>38</i>
в том числе:	
лабораторные занятия	<i>-</i>
практические занятия	<i>10</i>
контрольные работы	<i>2</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>19</i>
в том числе:	
<i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> <i>Самостоятельная работа учащихся по заданию преподавателя</i>	
<i>Итоговая аттестация в форме зачета</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ОХРАНА ТРУДА»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел I.				
Тема 1.1. Введение	Содержание учебного материала			
	1	Введение. Общие вопросы охраны труда. Термины и определения основных понятий безопасности труда	1	2
	Лабораторная работа		-	
	Практические занятия: «Термины и определения основных понятий безопасности труда»		1	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся подготовка к диктанту «Термины и определения»		1	
Тема 1.2. Общие вопросы трудового законодательства	Содержание учебного материала			
	1	Трудовые отношения. Трудовой договор. Коллективный договор		2
	2	Рабочее время и время отдыха водителя. Особенности условий и режима труда на автомобильном транспорте	4	2
	3	Ответственность за нарушение требований охраны труда		2
	4	Охрана труда несовершеннолетних рабочих и служащих		2
	5	Надзор и контроль за соблюдением законодательных и иных нормативных актов об охране труда.		2
	Практическая работа: решение задач, тестов по вопросам применения трудового законодательства		2	
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся: Выполнение домашнего задания по теме 1.2.		3	
	Содержание учебного материала			
Тема 1.3. Организация и управление охраной труда	1	Организация управления охраной труда на предприятиях автомобильного транспорта	3	2
	2	Пропаганда безопасности и здоровых условий труда.		2
	3	Оперативный контроль за ОТ и ведение документации.		2
	Лабораторная работа		-	
	Практическое занятие: «Организация и проведение инструктажей по охране труда. Ведение документации по технике безопасности».		2	
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся: подготовка к практической работе с использованием методических рекомендаций, оформление практической работы, отчета по практической работе, подготовка к защите. Выполнение домашнего задания по теме 1.3.		4	
	Содержание учебного материала			
	1	Методы изучения причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний	3	2
	2	Расследование несчастных случаев на производстве		2
Тема 1.4. Производственный травматизм	3	Возмещение вреда, причиненного работникам увечьем или профессиональным заболеванием.		2

	Лабораторные работы		-	
	Практическое занятие: Решение задач на вычисление показателей чистоты травматизма K_q и тяжести травматизма K_T		1	
	Контрольная работа №1: «Общие вопросы охраны труда»		1	
	Самостоятельная работа обучающихся: выполнение домашнего задания по теме 1.4.		3	
Тема 1.5 Гигиена труда и производственная санитария	Содержание учебного материала			
	1	Вредные производственные факторы и средства защиты от них. Запыленность и загазованность воздуха в производственных помещениях. Вентиляция. Отопление. Водоснабжение и канализация Производственное освещение. Защита от шума и вибрации	2	2
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия: Расчет искусственного освещения методом коэффициента использования осветительной установки или светового потока. Расчет вентиляционных объемов воздуха в помещении		2	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся:		-	
Тема 1.6. Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта	Содержание учебного материала			
	1	Требования к техническому состоянию и оборудованию транспортных средств		2
	2	Требования ТБ при техническом обслуживании и ремонте автомобилей		2
	3	Требования безопасности при мойке автомобилей, агрегатов, деталей.		
	4	Требования безопасности при аккумуляторных работах		
	5	Требования безопасности при сварочных работах		
	6	Требования безопасности при шиномонтажных, медницко- жестяницких и кузовных работах.		
	7	Требования ТБ при эксплуатации оборудования, работающего на газе		
	8	Требования ТБ при работе с агрессивными и ядовитыми жидкостями		
	9	Техника безопасности при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировании грузов		2
	10	Техника безопасности при эксплуатации установок, работающих под давлением		2
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия:		-	
	Контрольная работа: «Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта»		1	
	Самостоятельная работа обучающихся: выполнение домашнего задания по теме 1.6.		3	
Тема 1.7. Электробезопасность	Содержание учебного материала			
	1	Действие электрического тока на организм человека.	2	2
	2	Меры защиты от поражения электрическим током		2
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия: закрепление нормативных требований электробезопасности и правил поведения работающих при производстве работ в зонах возможного действия		1	

Тема 1.7. Основы пожарной безопасности	электрического тока или при поражении людей электрическим током.			
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся... Выполнение домашнего задания по теме 1.7.		5	
	Содержание учебного материала			
	1	Физико-химические основы процессов горения и взрывов. Пожарная безопасность при ТО и ремонте автомобилей.	2	2
	2	Технические средства тушения пожаров		2
	3	Итоговый зачет	1	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия: «Правила поведения людей при пожаре».		1	
	Контрольная работа:			
	Самостоятельная работа обучающихся... Выполнение домашнего задания по теме 1.8.		2	
	Подготовка к итоговому зачету			
	Обязательная аудиторная нагрузка:		38	
	Лабораторные занятия:		-	
	Практические занятия:		10	
	Максимальная учебная нагрузка		57	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Безопасность жизнедеятельности и охрана труда»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»;
- оборудование для практических работ
- комплект контролирующих заданий, тестов

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиапроектор или электронная доска.
- обучающие видеофильмы по профилю охраны труда на предприятиях автомобильного транспорта.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Конституция Российской Федерации.
2. Кодекс законов о труде.
3. Охрана труда на автомобильном транспорте: учеб.пособие для нач. проф. образования/ В.С. Кланица. – М.: Издательский центр «Академия», 2014.-160с.

Дополнительные источники:

1. Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта: справочник/ Ю.М. Кузнецов. – М.: Издательский дом «Транспорт», 1986.
2. Охрана труда. Архангельский Ю.А., Коган Э.И., Хайкин В.А. - М.: Транспорт, 1979.
3. Охрана труда в строительстве. Куликов О.Н., Ролин Е.И. - М: Академия, 2007.
4. Охрана труда в строительстве. Спельман Е.П. - М.: Стройиздат, 1981.
5. Охрана труда в строительстве: Вопросы и ответы / Ю.В. Борисполец, В.Е. Геращенко. - К.: Буддвельник, 1985.
6. Охрана труда. Сулла М.Б. - М.: Просвещение, 1984.

Журналы:

Издательский Дом «Панорама», www.panor.ru

Интернет ресурсы:

Нормативно-техническая литература «ТРАНСИНФО» www.transinfo.ru

Сайт компании ОАО «Российские автомобильные дороги» www..ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по учебной дисциплине, обеспечивает организацию и проведение промежуточной аттестации и текущего контроля индивидуальных образовательных достижений – демонстрируемых обучающимися знаний, умений.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий..

Обучение по учебной дисциплине завершается итоговой аттестацией, которую проводит преподаватель. Формы и методы итоговой аттестации и текущего контроля по учебной дисциплине самостоятельно разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся не позднее начала двух месяцев от начала обучения.

Для промежуточной аттестации и текущего контроля образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки (таблицы).

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
- 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;	- <i>тестовый контроль;</i> - <i>оценка результатов выполнения практических работ; дифференцированный зачёт</i> - <i>тестовый контроль;</i> - <i>оценка результатов выполнения практических работ;</i> - <i>оценка результатов устного анализа травмоопасных и вредных факторов в профдеятельности ;</i> - <i>оценка выполнения домашней работы, контрольная работа, защита реферата</i> <i>Дифференцированный зачёт</i>
Знания:	
- воздействие негативных	- <i>тестовый контроль,</i>

<p>факторов на человека; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации</p>	<p><i>-оценка результатов выполнения контрольных работ; Практическая работа, домашние работы, контрольная работа, защита реферата</i></p> <p><i>- итоговый зачет</i></p>
---	---