

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе

Санкт-Петербургское государственное
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ПРИНЯТО
на заседании педагогического совета
СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол от 16 апреля 2025 г.
№ 5

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
СПб ГБПОУ «АТТ»
от 16 апреля 2025 г.
№822/178а

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина: ОП.03 Охрана труда

Профессия: 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Форма обучения	очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ПМ-51, ПМ-52, ПМ-53, ПМ-54	
Курс	2	
Семестр	3, 4	
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:	48	
- лекции, уроки, час.	32	
- практические занятия, час.	12	
- лабораторные занятия, час.	-	
- курсовой проект/работа, час.	-	
- промежуточная аттестация, час.	4	
Промежуточная аттестация в форме экзамена, в т.ч	-	
- самостоятельная работа, час.	-	
- консультации, час.	-	
- экзамен, час.	-	
Самостоятельная работа, час.	-	
Итого объем образовательной программы, час.	48	
Форма промежуточной аттестации	СК, ДЗ	

2025 г.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ № 580 от 16.08.2024 года

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Екимовой Е.С.

Рассмотрено и одобрено
на заседании цикловой комиссией № 2 «Общепрофессиональные дисциплины» СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 8 от 12 марта 2025 г.

Председатель ЦК Петропавловская Е.Н.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Алексеенкова П.А.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено
на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано
с работодателем
Акт № 4 от 16 апреля 2025 г.

Содержание

1 Общая характеристика программы	4
1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы	4
1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы	5
2 Структура и содержание программы	6
2.1 Структура и объём программы	6
2.2 Распределение нагрузки по курсам и семестрам	7
2.3 Тематический план и содержание программы	8
3 Условия реализации программы	14
3.1 Материально-техническое обеспечение программы	14
3.2 Учебно-методическое обеспечение программы	14
4 Контроль и оценка результатов освоения программы	15
Приложение 1 Оценочные материалы	17

1 Общая характеристика программы

1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы

Цели дисциплины: дисциплина обеспечивает формирование предметных умений и универсальных учебных действий студентов, а также способствует достижению определённых во ФГОС результатов, которые в дальнейшем позволят студентам применять полученные знания и умения для решения различных жизненных задач.

Задачи дисциплины: в результате изучения обучающийся должен:

Уметь:

У1 применять методы и средства защиты от опасностей технических систем;

У2 соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.

Знать:

З1 воздействие негативных факторов на человека;

З2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;

З3 меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами;

З4 правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности;

З5 экологические нормы и правила организации труда в организации.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общих и профессиональных компетенций или их составляющих (элементов), достижения личностных результатов.

Общие компетенции:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.2 Использование часов вариативной части образовательной программы

Дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл и предусматривает использование 6 часов вариативной части.

Знания и умения, которые углубляются	Наименование раздела, темы	Количество часов	Обоснование включения в рабочую программу
У2 - соблюдать	1.2 Контролирование	4	Для приобретения

Знания и умения, которые углубляются	Наименование раздела, темы	Количество часов	Обоснование включения в рабочую программу
безопасные условия труда в профессиональной деятельности	санитарно-гигиенических условий труда		навыков по составлению паспорта санитарно-технического состояния участка
У1 - применять методы и средства защиты от опасностей технических систем	1.4 Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	3	Для формирования общих компетенций: ОК 03, ОК 04, ОК 07
34 - правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности	2.2 Инструктаж работников по охране труда	3	Для более расширенного изучения темы о технике безопасности и проведении инструктажа
	Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2	Контроль и оценка результатов освоения
Итого		12	

2 Структура и содержание программы

2.1 Структура и объем программы

Наименование разделов и (или) тем	Итого объем образовательной программы, час.	Самостоятельная работа, час.	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, час.					
			Всего	в том числе				
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия	курсовой проект/ работа	промежуточная аттестация
Раздел 1 Опасные и вредные производственные факторы	12	-	12	12	0	-	-	-
Раздел 2 Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности	28	-	28	16	12	-	-	-
Раздел 3 Управление безопасностью труда	4	-	4	4	0	-	-	-
Итоговое занятие	-	-	-	-		-	-	-
Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2	-	2	-		-	-	2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2	-	2	-		-	-	2
Промежуточная аттестация в форме экзамена	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого объем образовательной программы	48	-	48	32	12	-	-	4

2.2 Распределение часов по курсам и семестрам

Учебный год	2025/2026		2026/2027		2027/2028		2028/2029		ИТОГО
Курс	I		II		III		IV		
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.:	-		22	26					48
- лекции, уроки, час.	-	-	16	16		-			32
- практические занятия, час.	-	-	4	8		-			12
- лабораторные занятия, час.	-	-	-	-		-			
- промежуточная аттестация, час.	-	-	2	2		-			4
Промежуточная аттестация в форме экзамена в т.ч.:	-	-	-	-		-			-
- самостоятельная работа, час.	-	-	-	-		-			-
- консультации, час.	-	-	-	-		-			-
- экзамен, час.	-	-	-	-		-			-
Самостоятельная работа, час.	-	-	-	-					
Итого объём образовательной программы	-	-	22	26		-			48
Форма промежуточной аттестации			СК	ДЗ					СК, ДЗ

2.3 Тематический план и содержание программы

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
	Семестр 3 (9 кл.)				
	Раздел 1 Опасные и вредные производственные факторы	12			
1	Введение. Цель и задачи дисциплины. Термины и понятия: труд (виды труда), трудовая дисциплина, правила внутреннего трудового распорядка, рабочее время, рабочее место, рабочая зона, безопасность. Входной контроль знаний	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 3 – 6, 33 – 35 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
2	1.1 Воздействие негативных факторов на человека Опасные и вредные производственные факторы на автотранспортных предприятиях Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Значение ССБТ на предприятиях	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 4 – 6, 33 – 35 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
3	1.2 Контролирование санитарно-гигиенических условий труда Классификация условий труда. Паспорт санитарно-технического состояния участка: порядок разработки и согласования паспорта	2	Презентация по теме занятия, СанПиН	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 8 – 10 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
4	1.3 Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятиях автомобильного транспорта Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Прядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве. Мероприятия по снижению уровня травматизма	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 101 – 105 Д1	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
5	1.4 Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов Механизация производственных процессов и дистанционное управление. Защита от источников тепловых излучений. Экобиозащита Воспитательный компонент. Презентация «Ответственность за нарушение требований охраны труда»	2	Презентация по теме занятия, ГОСТы	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 35 – 40 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
6	1.4.1 Средства коллективной защиты (СКЗ) и индивидуальной защиты (СИЗ) Вентиляция, освещение, отопление производственных помещений. Назначение СИЗ. Группы СИЗ. Классификация СИЗ	2	Презентация по теме занятия, СНиП	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 87 – 101, 50 – 58	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
Раздел 2 Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности		28			

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
7	2.1 Безопасные условия труда Основные требования к территориям, производственным, административным и санитарно-бытовым помещениям	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 61 – 72 Д1, Д3	35 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
8	2.1.1 Микроклимат производственных помещений Понятие «Микроклимат». Параметры микроклимата. Классификация микроклимата. Периоды года. Нормирование параметров микроклимата. Мероприятия по оптимизации параметров микроклимата	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 72 – 77 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
9	Практическая работа № 1 Определение и нормирование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе О3	У2 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
10	Практическая работа № 2 Исследование естественного и совмещенного освещения производственных помещений	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе О3	У2 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
11	Промежуточная аттестация в форме семестрового контроля	2		Повторение учебного материала	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
	Всего за 3 семестр (9 кл.)	22			
	Семестр 4 (9 кл.)				

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
12	2.2.1 Электробезопасность автотранспортных предприятий Действие электрического тока на организм человека. Виды электротравм. Причины электротравматизма на АТП. Средства защиты от поражения электрическим током	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 177 – 179 Д1, Д3	33 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
13	2.2.2 Защита от опасного действия статического электричества Виды электростатических зарядов. Воздействие статических зарядов на людей и на технику. Способы защиты от статического электричества	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 177 – 179 Д1, Д3	33 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
14	2.3.1 Пожарная безопасность и пожарная профилактика Причины возникновения пожаров на автотранспортных предприятиях. Классы пожаров. Категории помещений по пожаро- взрывоопасности	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 188 – 196 Д1, Д3	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
15	2.3.2 Первичные средства пожаротушения Назначение первичных средств пожаротушения. Классификация. Область применения. Определение необходимого количества первичных средств пожаротушения для производственного участка. Противопожарный режим на предприятии	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 187 – 196	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
16	Практическая работа № 3 Изучение и определение электрозащитных и технических мероприятий от поражения электрическим током	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе ОЗ	У2 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
17	Практическая работа № 4 Оказание первой помощи при поражении электрическим током	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе ОЗ	У1 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
18	Практическая работа № 5 Изучение первичных средств тушения пожаров	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе ОЗ	У1 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
19	2.4 Организация обучения работников по охране труда Виды (первичное и периодическое) и формы обучения (с отрывом и без отрыва от производства). Обучение правилам и приемам оказания первой помощи пострадавшим. Периодичность обучения. Проверка знаний по охране труда	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 118 – 122 Д1, Д2	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
20	2.4.1 Инструктаж работников по охране труда Виды инструктажей: вводный, первичный на рабочем месте, периодический, целевой, внеплановый. Порядок проведения и оформления инструктажей. Инструкции по охране труда (ИОТ). Назначение, порядок разработки, согласования и утверждения ИОТ. Содержание и требования, предъявляемые к ИОТ	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 118 – 122 Д1, Д2	34 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр., домашнее задание	Коды формируемых умений и знаний, компетенций
21	Практическая работа № 6 Инструктаж слесаря по ремонту автомобилей	2	Методические указания по выполнению практических работ	Подготовка отчета о практической работе ОЗ	У2 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
Раздел 3 Управление безопасностью труда		4			
22	3.1 Правовые и нормативные основы охраны труда на предприятии Основные положения законодательства об охране труда на предприятии. Основопологающие документы по охране труда. Надзор и контроль за охраной труда на предприятии. Ответственность за нарушения требований охраны труда	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 6 – 8, 14 - 15 Д2	32 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
23	3.2. Организационные основы охраны труда на предприятии Организация работы по охране труда на предприятии. Служба охраны труда. Разработка мероприятий по охране труда на предприятии	2	Презентация по теме занятия	Повторение пройденного материала, доработка конспекта О1, стр. 15 – 21 Д2	32 ОК 01 – ОК 02 ОК 04 – ОК 07 ОК 08
24	Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2			
	Всего за 4 семестр (9 класс)	26			
	Итого объем образовательной программы	48			

3 Условия реализации программы

3.1 Материально-техническое обеспечение программы

- 1) Кабинет «Охрана труда», оснащённый:
- посадочными местами по количеству обучающихся;
 - рабочим местом преподавателя;
 - комплектом учебно-методической документации;
 - наглядными пособиями: комплект плакатов «Охрана труда на автомобильном транспорте», «Пожарная безопасность», «Электробезопасность», приборы для выполнения практических работ (термогигрометры, анемометры, люксметр, шумомеры);
 - техническими средствами обучения: компьютер, мультимедиапроектор.

3.2 Учебно-методическое обеспечение программы

Основная литература:

О1 Туревский, И. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие / И.С. Туревский. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. — 240 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0755-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2143452> (дата обращения: 20.12.2024). – Режим доступа: по подписке.

О2. Екимова Е.С. Методические рекомендации по выполнению практических работ, СПб ГБПОУ, 2025

Дополнительная литература:

Д1. Графкина, М. В. Охрана труда : учебник / М.В. Графкина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 212 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1173489. - ISBN 978-5-16-016522-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2139314> (дата обращения: 20.12.2024). – Режим доступа: по подписке.

Д2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (в действующей редакции)

Д3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.12.2020 г. № 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте»

Перечень электронных образовательных ресурсов:

1. Программное обеспечение компании Microsoft (Word, Excel)
2. Программа для подготовки презентаций Power Point
3. Перечень сайтов:
охра-рго.ру – сайт по охране труда на предприятии
Консультант плюс – информационно-правовой портал
Гарант – информационно-правовой портал
Консорциум кодекс – информационно-правовой портал

4 Контроль и оценка результатов освоения программы дисциплины

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем	- оценка степени воздействия вредных и опасных производственных факторов; - выбор средств индивидуальной и коллективной защиты; - выбор первичных средств пожаротушения; - выбор электрозащитных средств	Практическая работа № 3 Изучение и определение электрозащитных и технических мероприятий от поражения электрическим током Практическая работа № 5 Изучение первичных средств тушения пожаров
У2 Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	- определение соответствия санитарным нормам параметров микроклимата, освещенности, шума, вибрации; - определение предельно допустимой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны	Практическая работа № 6 Инструктаж слесаря по ремонту автомобилей
Знать:		
31 Воздействие негативных факторов на человека	- формулировка особенностей воздействия негативных факторов; - описание требований безопасности при перевозке опасных грузов, погрузочно-разгрузочных работах; - формулировка различий вредных и опасных производственных факторов; - формулировка условий труда	Практическая работа № 2 Исследование естественного и совмещенного освещения производственных помещений Практическая работа № 4 Оказание первой помощи при поражении электрическим током
32 Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации	- формулировка основных определений охраны труда; - перечисление основополагающих документов по охране труда; - формулировка основных принципов трудового законодательства; - формулировка видов ответственности за нарушения требований охраны труда; - формулировка обязанностей работодателя	Практическая работа № 1 Определение и нормирование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений

	и работника в области охраны труда; - описание целей проведения специальной оценки условий труда; - формулировка принципов социального партнерства в охране труда	
33 Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами	- перечисление особенностей воздействия электрического тока на организм человека; - формулировка требований безопасности при работе с электро-оборудованием и инструментом; - составление алгоритма оказания первой помощи при поражении электротоком	Практическая работа № 3 Изучение и определение электрозащитных и технических мероприятий от поражения электрическим током
34 Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности	- формулирование правил и приемов безопасного выполнения работ, работ с повышенной опасностью; - описание организации, периодичности и порядка обучения по охране труда; - описание видов и порядка проведения инструктажей по охране труда; - описание алгоритмов оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях; - формулирование порядка расследования несчастных случаев на производстве	Практическая работа № 6 Инструктаж слесаря по ремонту автомобилей
35 Экологические нормы и правила организации труда в организации	- формулировка экологической безопасности предприятия; - формулировка принципов природоохранного законодательства; - описание ресурсосберегающих технологий	Практическая работа № 1 Определение и нормирование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОП.03 Охрана труда

Профессия: 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Форма обучения	очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	ПМ-51, ПМ-52, ПМ-53, ПМ-54	
Курс	2	
Семестр	3, 4	
Форма промежуточной аттестации	Семестровый контроль, дифференцированный зачёт	

2025 г.

Разработано:

Преподавателем СПб ГБПОУ «АТТ» Екимовой Е.С.

Рассмотрено и одобрено

на заседании цикловой комиссии № 2 «Общепрофессиональные дисциплины» СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 8 от «12» марта 2025 г.

Председатель ЦК Петропавловская Е.Н.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Алексеенкова П.А.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:

на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 4 от 26 марта 2025 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Согласовано

с работодателем

Акт № 4 от 16 апреля 2025 г.

Принято

на заседании педагогического совета СПб ГБПОУ «АТТ»

Протокол № 5 от 16 апреля 2025 г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ «АТТ»

№ 822/178а от 16 апреля 2025 г.

1 Паспорт оценочных материалов

1.1 Общие положения

Оценочные материалы предназначены для оценки результатов освоения обучающимися программы по дисциплине ОП.03 Охрана труда.

Оценочные материалы включают контрольные материалы для проведения:

- промежуточной аттестации в 3 семестре в форме семестрового контроля;
- промежуточной аттестации в 4 семестре в форме дифференцированного зачета.

Промежуточная аттестация в 3 семестре.

Семестровый контроль проводится одновременно для всей группы в виде выведения средней оценки за запланированные программой работы.

Промежуточная аттестация в 4 семестре.

Дифференцированный зачет проводится одновременно для всей группы в виде тестового задания.

1.2 Результаты освоения программы, подлежащие оценке

Промежуточная аттестация в 3 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У2 Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	- определение соответствия санитарным нормам параметров микроклимата	Практическая работа № 1 Определение и нормирование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений
У2 Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	- определение соответствия санитарным нормам параметров освещенности	Практическая работа № 2 Исследование естественного и совмещенного освещения производственных помещений

Промежуточная аттестация в 4 семестре.

Результаты освоения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем	- оценка степени воздействия вредных и опасных производственных факторов; - выбор средств индивидуальной и коллективной защиты; - выбор первичных средств пожаротушения; - выбор электрозащитных средств	Вопросы № 23, 25, 26
У2 Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	- определение соответствия санитарным нормам параметров микроклимата, освещенности, шума, вибрации; - определение предельно допустимой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны	Вопросы № 17, 18, 22, 24, 25
Знать:		
31 Воздействие негативных факторов на человека	- формулировка особенностей воздействия негативных факторов; - описание требований безопасности при перевозке опасных грузов, погрузочно-разгрузочных работах; - формулировка различий вредных и опасных	Вопросы № 2, 4, 14

	производственных факторов; - формулировка условий труда	
32 Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации	- формулировка основных определений охраны труда; - перечисление основополагающих документов по охране труда; - формулировка основных принципов трудового законодательства; - формулировка видов ответственности за нарушения требований охраны труда; - формулировка обязанностей работодателя и работника в области охраны труда; - описание целей проведения специальной оценки условий труда; - формулировка принципов социального партнерства в охране труда	Вопросы № 1, 3, 10, 15, 17, 24, 25, 29, 30
33 Меры безопасности при работе с электрооборудованием и электрифицированными инструментами	- перечисление особенностей воздействия электрического тока на организм человека; - формулировка требований безопасности при работе с электрооборудованием и инструментом; - составление алгоритма оказания первой помощи при поражении электротоком	Вопросы № 23, 25
34 Правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности	- формулирование правил и приемов безопасного выполнения работ, работ с повышенной опасностью; - описание организации, периодичности и порядка обучения по охране труда; - описание видов и порядка проведения инструктажей по охране труда; - описание алгоритмов оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях; - формулирование порядка расследования несчастных случаев на производстве	Вопросы № 19, 20, 32, 47, 59, 60
35 Экологические нормы и правила организации труда в организации	- формулировка экологической безопасности предприятия;	Вопросы № 1, 5, 6, 10, 13, 15, 18, 29, 30

	- формулировка принципов природоохранного законодательства; - описание ресурсосберегающих технологий	
--	---	--

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия и порядок проведения

Промежуточная аттестация в 3 семестре.

Условия приема: до промежуточной аттестации в виде семестрового контроля допускаются студенты, выполнившие запланированные рабочей программой работы и имеющие положительные оценки по итогам их выполнения.

Количество работ:

- 2 практические работы.

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению:

Семестровый контроль включает все запланированные рабочей программой работы.

Время проведения: 90 минут.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями и порядком проведения, критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии, запланированные рабочей программой работы проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих работ, проводит собеседование со студентами, имеющими академические задолженности и претендующих на более высокую оценку.

Промежуточная аттестация в 4 семестре.

Условия приема: до сдачи дифференцированного зачёта допускаются студенты, выполнившие запланированные рабочей программой работы и имеющие положительные оценки по итогам их выполнения.

Количество контрольных заданий:

- 6 практических работ.

Количество контрольных заданий: 1 тест.

Количество вариантов задания: 2 варианта теста.

Требования к содержанию, объему, оформлению и представлению:

тест включает 30 вопросов.

Время проведения: 40 минут на выполнение заданий, 50 минут на проверку.

Оборудование: не используется.

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с перечнем вопросов и критериями оценивания студенты знакомятся на первом занятии по дисциплине, контрольные задания проводятся в течение курса обучения.

Порядок проведения: перед началом дифференцированного зачёта преподаватель проводит инструктаж по выполнению задания; при выполнении тестового задания студент должен внимательно прочитать вопрос и выбрать один наиболее полный и правильный ответ.

Преподаватель озвучивает итоги по результатам текущих контрольных заданий, проводит собеседование со студентами, имеющими задолженности и претендующими на более высокую оценку.

2.2 Критерии и система оценивания

Промежуточная аттестация в 3 семестре.

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей

программой работы в полном объёме и средняя оценка составляет 4,6 и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объёме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 — 4,5.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объёме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 — 3,5.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент выполнил все запланированные рабочей программой работы в полном объёме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент выполнил запланированные рабочей программой работы не в полном объёме или выполнил не все запланированные рабочей программой работы.

Промежуточная аттестация в 4 семестре.

Процент правильных ответов	Оценка
90 – 100 %	отлично
80 – 89 %	хорошо
60 – 79 %	удовлетворительно
менее 60 %	не удовлетворительно

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень запланированных рабочей программой работ

Промежуточная аттестация в 3 семестре.

Для допуска к семестровому контролю студенту необходимо сдать практические работы:

1. Определение и нормирование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений;
2. Исследование естественного и совмещенного освещения производственных помещений.

Промежуточная аттестация в 4 семестре.

Для допуска к дифференцированному зачету студенту необходимо сдать практические работы:

3. Изучение и определение электрозащитных и технических мероприятий от поражения электрическим током;
4. Оказание первой помощи при поражении электрическим током;
5. Изучение первичных средств тушения пожаров;
6. Инструктаж слесаря по ремонту автомобилей.

3.2 Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации

1. Определение «Охрана труда»
2. С какого возраста можно заключать трудовой договор с несовершеннолетним работником?
3. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ не связанных с его функциональными обязанностями?
4. Сколько представителей от работодателя должно быть в комитете (комиссии) по охране труда?
5. Классификация кровотечений
6. При какой численности людей в учреждении должна быть, кроме схемы эвакуации, разработана инструкция, определяющая действие персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации при пожаре и по которой не реже 1 раза в полугодие должны проводиться практические тренировки всех задействованных для эвакуации работников?
7. Кто проводит специальную оценку условий труда?
8. Комитет (комиссия) по охране труда в учреждении
9. Какова периодичность пересмотра инструкций по охране труда?
10. Каковы сроки проведения специальной оценки условий труда?
11. Актом какой формы оформляются несчастные случаи, происшедшие с работниками по пути на работу или с работы на транспорте, представляемом работодателем?
12. Какое время работы относится к ночной смене?
13. Знаки безопасности
14. Классификация ран по характеру повреждения тканей
15. Какова периодичность обучения и проверки знаний по безопасности труда?
16. Обязанности работодателя при несчастном случае
17. Для каких категорий соискателей на вакантное место не устанавливается испытательный срок при приеме на работу?
18. Порядок оформления проверки знаний работников требований охраны труда
19. К каким мероприятиям относится обеспечение работников мылом, смывающими и обезвреживающими средствами в соответствии с установленными нормами?

20. Учет специальной одежды, специальной обуви, других СИЗ
21. Имеет ли право работник на личное участие в расследовании возникшего у него профессионального заболевания?
22. Кто проводит первичный инструктаж на рабочем месте и повторный инструктаж с работниками организации?
23. Является ли замер аэроинного состава воздуха обязательным при специальной оценке по условий труда?
24. Социальная и профессиональная реабилитация
25. На какие виды делятся плакаты и знаки по электробезопасности?
26. Какова периодичность пересмотра инструкций по охране труда?
27. Сколько экземпляров акта формы Н1 составляется при расследовании несчастного случая с застрахованным?
28. Устанавливается ли испытание при приеме на работу для лиц, не достигших возраста 18 лет?
29. В каких случаях в состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве в обязательном порядке включаются государственный инспектор труда, представители органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления (по согласованию), представитель территориального объединения профессиональных союзов?
30. Порядок действий при возникновении пожара в учреждении
31. Профессиональный стресс
32. Осуществление общественного контроля за охраной труда
33. Какова предельная норма переноски тяжести на руках для женщин?
34. Какова периодичность прохождения медицинского осмотра для работников моложе 18 лет?
35. Имеет ли право уполномоченный по охране труда профкома предъявлять требования к должностным лицам о приостановке работ в случаях угрозы жизни и здоровью работников?
36. Периодические медицинские осмотры работников, занятых на работах с опасными и вредными условиями труда
37. Обязательно ли наличие в ремонтной зоне АТП приточно-вытяжной вентиляции?
38. Опасный производственный фактор
39. Может ли быть в составе комиссии по расследованию несчастного случая руководитель подразделения, если несчастный случай произошел с работником в его подразделении?
40. Инструкция по охране труда при работе на оборудовании
41. Порядок оформления работ с повышенной опасностью
42. Локальная вибрация
43. Классификация ВОПФ по природе действия
44. Классификация профессиональных заболеваний
45. Может ли государственный инспектор труда отстранить от работы специалиста по охране труда?
46. Оценка и учет профессиональных рисков
47. Кто определяет степень утраты профессиональной трудоспособности работника, получившего увечье, профессиональное заболевание либо иное повреждение здоровья?
48. Состав комиссии по расследованию несчастного случая
49. Срок хранения материалов специальной оценки условий труда
50. Оценка фактического состояния рабочего места по условиям труда
51. Психиатрическое освидетельствование работников, работающих в условиях повышенной опасности
52. Порядок выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты

- 53. Виды освещения производственных помещений
- 54. Кто является ответственным за пожарную безопасность в подразделении?
- 55. При одновременном нахождении на этаже скольких человек должны быть разработаны и вывешены на видных местах планы эвакуации людей в случае пожара, знаки пожарной безопасности, а также предусмотрена система оповещения людей о пожаре?
- 56. Порядок проведения и фиксации внепланового инструктажа с работниками
- 57. Запрещается ли законодательством работа с вредными и опасными условиями труда лиц в возрасте до 18 лет?
- 58. Оформление результатов оценки фактического состояния условий труда на рабочем месте
- 59. Понятие «Вынужденный (профессиональный) риск»
- 60. Классификация технических средств защиты

ЗАЧЕТНЫЙ ТЕСТ
Дисциплина ОП.03 Охрана труда
Профессия 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Вариант № 1

1. Что входит в понятие «Охрана труда»?

- А) трудовое законодательство;
- Б) техника безопасности;
- В) промышленная санитария и личная гигиена труда;
- Г) все вышеназванное.

2. В чем опасность яркого освещения рабочего места?

- А) усталость и физическое недомогание;
- Б) снижение остроты зрения;
- В) увеличение травм;
- Г) конъюнктивит (воспаление слизистой оболочки глаз).

3. Акт по форме Н-1 хранится на предприятии:

- А) 10 лет;
- Б) 35 лет;
- В) 45 лет;
- Г) 75 лет.

4. На каких работах запрещается применение труда лиц в возрасте до 18 лет?

- А) на работах с вредными и опасными условиями труда;
- Б) подземных работах;
- В) на сверхурочных и ночных;
- Г) всех вышеназванных.

5. В каком случае следует учитывать санитарные нормы:

- А) для определения загазованности воздуха;
- Б) для создания микроклимата на рабочем месте;
- В) при реконструкции участка;
- Г) при размещении оборудования на участке;
- Д) для организации освещения рабочего места.

6. К какой категории электробезопасности относятся помещения, в которых относительная влажность составляет 80 %?

- А) помещения без повышенной опасности;
- Б) помещения с повышенной опасностью;
- В) помещения особо опасные;
- Г) малоопасные помещения.

7. Какой вид инструктажа проводится при изменении технологического процесса?

- А) вводный;
- Б) внеплановый;
- В) первичный на рабочем месте;
- Г) целевой;
- Д) повторный.

8. Какой вид инструктажа проводится при поступлении на работу?

- А) вводный;
- Б) внеплановый;
- В) первичный на рабочем месте;
- Г) целевой;
- Д) повторный.

9. Какие средства индивидуальной защиты необходимо применять при мойке агрегатов и деталей щелочными растворами?

- А) защитные очки;
- Б) респираторы;
- В) перчатки;
- Г) все вышесказанное.

10. Какой из огнетушителей относится к порошковым?

- А) ОХП-10;
- Б) ОУ-5;
- В) ОП-2;
- Г) ОВЭ-5.

11. Что следует понимать под требованиями охраны труда?

- А) это требования, которые содержатся в правовых актах и в нормативных технических документах;
- Б) это требования, содержащиеся в федеральных законах, в законах субъектов РФ и иных нормативных правовых актах, которые устанавливают правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;
- В) это правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;
- Г) это требования, которые содержатся в «Основных правилах охраны труда».

12. Какой вид инструктажа проводится при выполнении работ с повышенной опасности:

- А) вводный;
- Б) внеплановый;
- В) первичный на рабочем месте;
- Г) целевой;
- Д) повторный.

13. Работодатель создал комиссию по расследованию легкого несчастного случая, включив в нее специалиста по охране труда и представителя профсоюзного органа. Соответствует ли это законодательству?

- А) Нет. В комиссию должен быть включен также представитель государственной инспекции труда.
- Б) Нет. В комиссию должен быть включен также представитель работодателя.
- В) Нет. В комиссию также должен быть включен непосредственный руководитель пострадавшего.
- Г) Да. В комиссии должны быть представлены две стороны: представитель работодателя и председатель профсоюза.

14. Может ли работник отказаться от выполнения работы в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения

требований безопасности?

- А) не может;
- Б) может;
- В) может отказаться до устранения опасности;
- Г) только по решению руководителя работ.

15. Являются ли идентичными понятия «охрана труда» и «техника безопасности»?

- А) оба понятия равнозначны;
- Б) нет, техника безопасности является составной частью охраны труда;
- В) нет, т.к. техника безопасности шире понятия «охрана труда»;
- Г) да, т.к. техника безопасности – это система сохранения и здоровья работающих.

16. Какой единицей измеряют освещенность?

- А) Люкс;
- Б) Кандела;
- В) Люмен;
- Г) нит.

17. Количество часов работы в неделю, допустимое для несовершеннолетних от 16 до 18 лет:

- А) 24 часа;
- Б) 28 часа;
- В) 32 часа;
- Г) 36 часов.

18. Для определения относительной влажности воздуха в помещении применяют:

- А) анемометр;
- Б) термометр;
- В) термограф;
- Г) психрометр.

19. Какой ответственности нет за нарушение законодательства об охране труда?

- А) дисциплинарной;
- Б) общественной;
- В) административной;
- Г) материальной.

20. Как называются химические вещества, вызывающие раковые опухоли?

- А) канцерогенные;
- Б) мутагенные;
- В) сенсбилизирующие;
- Г) общетоксические.

21. Для измерения скорости движения воздуха используют прибор:

- А) термограф;
- Б) термометр;
- В) анемометр;
- Г) психрометр.

22. Какой единицей измеряют плотность светового потока?

- А) Люкс;

- Б) Канделла;
- В) Люмен;
- Г) нит.

23. К термической травме относится:

- А) гематома;
- Б) удар;
- В) ушиб;
- Г) обморожение.

24. Найдите из перечисленных вариантов обязанность работника в области охраны труда.

- А) обязан обеспечить соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;
- Б) обязан проходить обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры;
- В) обязан обеспечить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку работников на рабочих местах и проверку их знаний требований охраны труда;
- Г) обязан обеспечить проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, внеочередных медицинских осмотров.

25. Как называются химические вещества, действующие как аллергены?

- А) канцерогенные;
- Б) мутагенные;
- В) сенсбилизирующие;
- Г) общетоксичные.

26. Вид инструктажа, проводимый при ликвидации аварии?

- А) целевой;
- Б) внеплановый;
- В) первичный на рабочем месте;
- Г) вводный.

27. Каким прибором измеряется уровень шума?

- А) шумомером;
- Б) термогигрометром;
- В) омметром;
- Г) шумомером.

28. Повреждение поверхности тела под действием электрической дуги или больших токов, проходящих через тело человека – это:

- А) динамическая травма;
- Б) электрический ожог;
- В) электрический удар;
- Г) электроофтальмия.

29. Объем производственных помещений на одного работающего должен быть не менее:

- А) 5 м³;
- Б) 10 м³;
- В) 15 м³;
- Г) 20 м³.

30. Начало горения под действием источника зажигания – это:

- А) вспышка;
- Б) возгорание;
- В) воспламенение;
- Г) тление.

Вариант № 2

1. Система организационных, гигиенических и санитарно-гигиенических мероприятий и средств, предотвращающих воздействие на работающих вредных производственных факторов:

- А) техника безопасности;
- Б) охрана труда;
- В) гигиена труда;
- Г) пожарная безопасность.

2. Огнетушителем углекислотным (ОУ) нельзя тушить пожар класса:

- А) С;
- Б) D;
- В) А;
- Г) Е.

3. Основным источником загрязнения атмосферы является вид транспорта:

- А) авиационный;
- Б) автомобильный;
- В) железнодорожный;
- Г) водный.

4. Нормирование освещения зависит от:

- А) точности зрительной работы;
- Б) размеров помещения;
- В) периода года;
- Г) плотности светового потока.

5. За величину электрического тока (в mA), приводящую к смертельному исходу, принимают:

- А) 8;
- Б) 20;
- В) 50;
- Г) 75;
- Д) 100.

6. К каким последствиям может привести воздействие опасных производственных факторов?

- А) к летальному исходу;
- Б) к травме;
- В) к хроническому заболеванию;
- Г) к острому заболеванию.

7. К СИЗ от воздействия электрического тока не относятся:

- А) измерители напряжения;
- Б) измерительные штанги;

- В) знаки безопасности;
- Г) диэлектрические боты.

8. Выберите вариант СИЗ при газовой сварке:

- А) защитные очки;
- Б) респиратор;
- В) резиновые перчатки;
- Г) резиновый коврик.

9. Акт о несчастном случае на производстве оформляется по форме Н-1 в количестве:

- А) 5 экземпляров;
- Б) 3-х экземпляров;
- В) 1 экземпляра;
- Г) 2-х экземпляров.

10. Инструктаж, проводимый на рабочем месте индивидуально с каждым работником с практическим показом правильных безопасных приемов и методов работы – это:

- А) первичный инструктаж на рабочем месте;
- Б) повторный инструктаж;
- В) вводный инструктаж;
- Г) целевой инструктаж.

11. Какое должностное лицо управляет охраной труда на предприятии?

- А) уполномоченный по охране труда;
- Б) работодатель совместно с профсоюзом;
- В) руководитель организации;
- Г) специалист по охране труда.

12. Допуск к самостоятельной работе оформляется после прохождения:

- А) вводного инструктажа;
- Б) текущего инструктажа;
- В) первичного инструктажа на рабочем месте;
- Г) внепланового инструктажа.

13. Какого вида искусственного освещения не существует?

- А) рабочее;
- Б) дежурное;
- В) аварийное;
- Г) целевое.

14. Что ведет к появлению опасных и вредных факторов в производственной среде:

- А) неправильная эксплуатация технических систем;
- Б) несоблюдение требований безопасности;
- В) превышение пределов эксплуатационной возможности технических и технологических процессов;
- Г) отсутствие защитных устройств на рабочих местах.

15. высокая концентрация вредных веществ в воздухе приводит к...:

- А) травме барабанной перепонки;
- Б) развитию лучевой болезни;

- В) интоксикации организма;
- Г) к смерти.

16. Ожог – это:

- А) баротравма;
- Б) термическая травма;
- В) механическая травма;
- Г) психоэмоциональная травма.

17. Для определения концентрации вредных веществ в воздухе используют...

- А) газоанализатор;
- Б) люксметр;
- В) гигрометр;
- Г) тахометр.

18. Микроклимат определяется действующими на человека сочетаниями:

- А) температуры, относительной влажности воздуха, освещенности;
- Б) относительной влажности воздуха, скорости движения воздуха, давления;
- В) температуры, относительной влажности воздуха, скорости движения воздуха,
- Г) относительной влажности воздуха, освещенности, уровня шума.

19. В наряде-допуске на производство работ с повышенной опасностью или редко выполняемых работ фиксируется:

- А) проведение целевого инструктажа;
- Б) проведение внепланового инструктажа;
- В) проведение повторного инструктажа;
- Г) проведение периодического инструктажа.

20. Найдите правильное определение понятию «охрана труда».

- А) охрана труда – состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий;
- Б) охрана труда – система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая правовые, социально-экономические, организационные, технические, санитарно-гигиенические и иные мероприятия;
- В) охрана труда – система сохранения здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально - экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические и иные мероприятия;
- Г) охрана труда – направлена на создание и поддержание организационной структуры и обеспечение ресурсами системы управления, обеспечивающей безопасность трудовой деятельности.

21. К психофизиологическому негативному производственному фактору относится:

- А) вредное для организма человека вещество;
- Б) электромагнитное поле;
- В) ионизирующее излучение;
- Г) эмоциональная перегрузка.

22. К опасным производственным факторам не относится:

- А) электрический ток;
- Б) подъемно-транспортные устройства;
- В) повышенный уровень шума;

Г) недостаток освещенности рабочего места.

23. Производственная травма – это:

- А) неожиданное и незапланированное событие;
- Б) травма, полученная в процессе трудовой деятельности на производстве;
- В) травма, сочетающая несколько видов травм;
- Г) несчастный случай на производстве.

24. На каких нормативных правовых документах основывается законодательство об охране труда?

- А) на Трудовом кодексе Российской Федерации;
- Б) на Конституции Российской Федерации;
- В) на федеральном законе «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
- Г) все варианты верны.

25. Параметры микроклимата нормируются в зависимости от:

- А) местоположения рабочего места;
- Б) наличия СИЗ;
- В) степени тяжести физической работы;
- Г) времени года.

26. Какова периодичность проведения специальной оценки условий труда?

- А) не реже 1 раза в 3 года;
- Б) не реже 1 раза в 5 лет;
- В) 1 раз в 5 лет;
- Г) 1 раз в 10 лет.

27. Какой документ оформляется при возникновении на производстве несчастного случая без летального исхода?

- А) листок временной нетрудоспособности;
- Б) служебная записка;
- В) акт по форме Н-1;
- Г) карта специальной оценки условий труда.

28. Укажите менее опасный путь прохождения электрического тока через организм человека:

- А) нога–нога;
- Б) голова–рука;
- В) рука–рука;
- Г) рука–нога;
- Д) шея–ноги.

29. Главным направлением в устранении вредного воздействия на окружающую среду токсичных промышленных отходов является:

- А) складирование на полигонах для твердых отходов;
- Б) захоронение в котлованах;
- В) сжигание;
- Г) организация малоотходных производств.

30. Назначение местной вентиляции:

- А) удалить вредные вещества из мест их образования;
- Б) регулировать атмосферное давление в помещении;
- В) обеспечить давление воздуха на рабочем месте;

- Г) обеспечить приток воздуха на рабочем месте;
- Д) обеспечить воздухообмен в части помещения.

ОТВЕТЫ К ЗАЧЕТНОМУ ТЕСТУ

Дисциплина: ОП.03 Охрана труда

Профессия: 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Вариант № 1

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Вариант ответа	Г	А	В	Г	Б	Б	Г	А	Г	В	Б	Г	Г	В	Б

№ вопроса	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Вариант ответа	А	Г	Г	Б	А	В	В	Г	Б	В	А	Г	В	В	Б

Вариант № 2

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Вариант ответа	А	Б	Б	А	Д	Б	В	А	Г	А	В	В	Г	Б	В

№ вопроса	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Вариант ответа	Б	А	В	А	В	Г	В	Б	Г	В	Б	В	А	Г	Д

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу
по дисциплине ОП.03 Охрана труда
для профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рабочая программа разработана Екимовой Е.С., преподавателем СПб ГБПОУ «Академия транспортных технологий».

Рабочая программа дисциплины ОП.03 Охрана труда составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 580 от 16.08.2024.

Рабочая программа содержит:

- общую характеристику дисциплины;
- структуру и содержание дисциплины;
- условия реализации дисциплины;
- контроль и оценку результатов освоения дисциплины;
- оценочные материалы.

В общей характеристике дисциплины определены место дисциплины в учебном процессе, цели и планируемые результаты освоения учебной дисциплины.

В структуре определён объём дисциплины, виды учебной работы и форма промежуточной аттестации.

Содержание дисциплины раскрывает тематический план, учитывающий целесообразность в последовательности изучения материала, который имеет профессиональную направленность. В тематическом плане указаны разделы и темы учебной дисциплины, их содержание, объём часов, перечислены лабораторные и практические работы. Так же в содержании указаны общие и профессиональные компетенции на формирование которых направлено изучение учебной дисциплины.

Условия реализации дисциплины содержат требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационному обеспечению обучения: перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы и Интернет-ресурсов.

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется с помощью критериев и методов оценки по каждому знанию и умению.

Рабочая программа завершается приложением – оценочными материалами для проведения промежуточной аттестации по дисциплине.

Реализация рабочей программы дисциплины ОП.03 Охрана труда способствует в подготовке квалифицированных и компетентных специалистов по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей и может быть рекомендована к использованию другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего профессионального образования.

Рецензент
Председатель ЦК № 2 СПб ГБПОУ «АТТ»

Е.Н. Петропавловская