

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ Г. СЫЗРАНИ»

УТВЕРЖДЕНО

Приказ ГБПОУ «ГК г. Сызрани»
от «30» 05 2023 г. № 230-о

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.09 Охрана труда

код и название учебной дисциплины

обще профессиональный цикл
основной образовательной программы
по специальности:

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных,
дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Сызрань, 2023 г.

РАССМОТРЕНА

Предметно-цикловой комиссией

общепрофессиональных

и профессиональных циклов

Председатель Селиверстова Е.В.

от «25» мая 2023 г. протокол № 11

Составитель: И.Н. Ежкова, преподаватель дисциплины ОХРАНА ТРУДА ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

Внутренняя экспертиза (техническая и содержательная): И.Н. Ежкова, методист строительного профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями к оформлению, установленными в ГБПОУ «ГК г. Сызрани».

Содержание программы реализуется в процессе освоения студентами основной образовательной программы по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
5. ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 СОПОСТАВЛЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПС И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ УД	18

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.09 Охрана труда

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины (далее – УД) является частью основной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих ГБПОУ «ГК г. Сызрани» по специальности СПО 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), разработанной в соответствии с ФГОС.

Рабочая программа составляется для очной формы обучения.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена: учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

По результатам освоения дисциплины ОП.09 Охрана труда у обучающихся должны быть сформированы образовательные результаты в соответствии с ФГОС СПО (ПООП*):

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1-1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1-3.4 ОК 01-11	<ul style="list-style-type: none">- проводить идентификацию производственных факторов в сфере профессиональной деятельности;- использовать экобиозащитную технику;- принимать меры для индивидуальной защиты;- применять средства индивидуальной защиты;- пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения;- применять безопасные методы выполнения работ	<ul style="list-style-type: none">- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда;- правила безопасности при производстве работ

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку обучающихся к освоению профессиональных модулей ППКРС по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) и овладению профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1.1. Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ.

ПК 1.2. Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов.

ПК 1.3. Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.

ПК 2.1. Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов;

ПК 2.2. Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 2.3. Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 2.4. Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования

ПК 3.1. Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования

ПК 3.2. Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ.

ПК 3.3. Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения.

ПК 3.4. Участвовать в подготовке документации производственной деятельности структурного подразделения.

В процессе освоения дисциплины у студентов должны формироваться общие компетенции (ОК):

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

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

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 общечеловеческих ценностей;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Вариативная часть:

С целью реализации требований профессионального стандарта 16.120 «Специалист по наладке подъемных сооружений», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 марта 2017 г. N 219н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2017 г., регистрационный N 45971), 6 уровня квалификации и, обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- Осуществление контроля своевременного прохождения персоналом и специалистами аттестации и периодической проверки знаний.

уметь:

- Использовать в работе эксплуатационную и нормативную документацию.
- Документально оформлять результаты выполненных работ.

знать:

- Требования охраны труда.

1.3.Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Всего - 64 часов, в том числе:

- всего во взаимодействии с преподавателем - 60 часов, в том числе:

теоретическое обучение – 40 часов,

лабораторные и практические занятия - 20 часов,

- самостоятельная работа - 4 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	64
Самостоятельная работа	4
Объем образовательной программы	60
в том числе:	
теоретическое обучение	38
лабораторные работы	не предусмотрено
практические занятия	20
контрольная работа	не предусмотрено
консультации	не предусмотрено
промежуточная аттестация	2
Самостоятельная работа	не предусмотрено
Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Раздел 1.	Основные положения по охране труда	16		
Тема 1.1. Введение. Организация работы по охране труда на производстве	Содержание учебного материала	4		
	Социально-экономические аспекты охраны труда. Задачи дисциплины. Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Основы законодательства о труде. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе. Правила и нормы по охране труда на автомобильном транспорте. Система стандартов безопасности труда		ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11	
	Лабораторные работы	Не предусмотрено		
	1.			
	Практическое занятие	Не предусмотрено		
	1.			
Тема 1.2. Контроль и надзор за безопасностью труда	Содержание учебного материала	6		
	Система управления охраной труда на автомобильном транспорте. Функции и задачи управления. Права и обязанности должностных лиц по охране труда. Планирование мероприятий по охране труда. Виды контроля и надзора за охраной труда		ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11	
	Лабораторные работы	Не предусмотрено		
	1.			
	Практическое занятие	6		
	1-2	Разработка инструкций по охране труда	2	
	3-4	Оформление материалов расследования несчастных случаев	2	
	5-6	Изучение причин производственного травматизма	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	Не предусмотрено		
Раздел 2	Гигиена труда и производственная санитария	13		

Тема 2.1. Санитарно- бытовое обеспечение работающих	Содержание учебного материала		4	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Вредные производственные факторы и их влияние на организм человека. Предельно-допустимая концентрация вредных веществ в воздухе производственных помещений. Контролирование санитарно-гигиенических условий труда. Меры безопасности при работе с вредными веществами			
	Лабораторные работы		Не предусмотрено	
	1.			
	Практическое занятие		2	
	7-8	Определение освещенности в производственных помещениях Определение вентиляции в производственных помещениях	2	
Самостоятельная работа обучающихся		Не предусмотрено		
Тема 2.2. Средства индивидуальной и коллективной защиты	Содержание учебного материала		4	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Механизация производственных процессов, дистанционное управление, защита от источников тепловых излучений, средства личной гигиены. Средства коллективной защиты. Средства индивидуальной защиты (СИЗ). Порядок обеспечения работников СИЗ. Экобиозащитная техника			
	Лабораторные работы		Не предусмотрено	
	2.			
	Практическое занятие		2	
	9-10	Применение средств индивидуальной защиты	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		1	
Составить таблицу «Виды средств защиты»		1		
Раздел 3	Основы пожарной безопасности		13	
Тема 3.1. Общие задачи пожарной безопасности на объекте	Содержание учебного материала		4	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Горение и основные причины возникновения пожара Классификация веществ и производственных объектов по пожарной опасности Требования к территориям, местам хранения автомобилей, производственным и санитарно-бытовым помещениям с точки зрения пожарной безопасности			
	Лабораторные работы		Не предусмотрено	
1.				

	Практическое занятие	Не предусмотрено		
	2.			
	Самостоятельная работа обучающихся	Не предусмотрено		
Тема 3.2. Предотвращение пожаров противопожарная защита объекта	Содержание учебного материала	4	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11	
	Пожарная безопасность объекта Изучение средств противопожарной защиты Огнетушащие вещества. Тушение пожара водой			
	Лабораторные работы	Не предусмотрено		
	1.			
	Практическое занятие	4		
	11-12	Изучение средств противопожарной защиты	2	
	13-14	Разработка противопожарных мероприятий	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	1		
	Выполнение задания: составить алгоритм тушения огня	1		
Раздел 4.	Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности	10		
Тема 4.1. Общие требования безопасности	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11	
	Требования к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава. Рабочее место водителя. Требования к помещениям и открытым площадкам Требования безопасности при хранении и транспортировании машин			
	Лабораторные работы	Не предусмотрено		
	2.			
	Практическое занятие	Не предусмотрено		
	Самостоятельная работа обучающихся	1		
	Выполнить задание: составить требования к техническому состоянию автомобиля	1		
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	4		

Требования безопасности при эксплуатации отдельных групп строительных работ	Требования безопасности при эксплуатации бульдозеров Техника безопасности при работе экскаватора. Техника безопасности при работе кранов Техника безопасности при работе асфальтоукладчиков		ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Лабораторные работы	Не предусмотрено	
	1.		
	Практическое занятие	Не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся	Не предусмотрено	
Тема 4.3. Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте машин.	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Общие требования безопасности при ТО и ремонте машин Требования безопасности при мойке автомобилей, агрегатов, деталей Требования безопасности при аккумуляторных работах Требования безопасности при сварочных работах Требования безопасности при медницко-жестяницких и кузовных работах Требования безопасности при вулканизационных и шиномонтажных работах Требования безопасности при эксплуатации электрических установок Требования по обеспечению безопасности дорожного движения		
	Лабораторные работы	Не предусмотрено	
	1.		
	Практическое занятие	Не предусмотрено	
	1.		
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
	Выполнить задание: выпишите факторы, влияющие на характер воздействия и силу поражения человека электрическим током»	1	
Раздел 5.	Первая медицинская помощь при травмах на транспорте	6	
Тема 5.1. Первая медицинская помощь при травмах на транспорте	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-11
	Первая помощь при поражении электрическим током. Первая помощь при ранении. Первая помощь при ожогах. Первая помощь при обморожении. Оказание первой медицинской помощи		

	Лабораторные работы	Не предусмотрено	
	2.		
	Практическое занятие	4	
	15-18 Оказание первой медицинской помощи	4	
	Самостоятельная работа обучающихся	Не предусмотрено	
Раздел 6.	Охрана окружающей среды	6	
Тема 6.1. Воздействия негативных факторов на окружающую среду	Содержание учебного материала	2	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-07 ОК 09
	Воздействия на окружающую среду автомобильного транспорта. Государственные стандарты в области охраны природы. Международное сотрудничество в области охраны природы. Ответственность за загрязнение окружающей среды. Профилактические мероприятия по вопросам экологии транспортно-дорожного комплекса. Разработка профилактических мероприятий по охране окружающей среды		
	Лабораторные работы	Не предусмотрено	
	...		
	Практическое занятие	2	
	19-20 Разработка профилактических мероприятий по охране окружающей среды	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	Не предусмотрено	
Дифференцированный зачет		2	
Всего:		64	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий: плакаты, схемы, таблицы;
- образцы средств индивидуальной защиты, пожаротушения;
- техническая документация;
- методическая документация.

Технические средства обучения:

- компьютерный стол для преподавателя;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- принтер;
- проектор;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

3.1. Информационное обеспечение обучения (перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы).

Основные источники:

1. Карнаух, Н.Н. Охрана труда : учебник / Н.Н. Карнаух. – М. : Юрайт, 2016. – 380
2. Косолапова, Н.В. Охрана труда : учебник / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – М. : КНОРУС, 2016. – 182 с.
3. Туревский, И. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учеб. пособие. – М. : ИД ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. - 240 с.: ил. 10. Беляков Г.И. Охрана труда и техника безопасности [Текст]: Учебник / Г.И. Беляков. – М.: Юрайт, 2016. – 404 с.

Дополнительные источники:

1. Безопасность жизнедеятельности: Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса: учебное пособие для студ. высш. учебн. заведений / Ю.Г. Сапронов. – М.: Издательский центр «Академия», 2008.
2. Конституция Российской Федерации. – СПб.: Питер, 2012.
3. Постановление Правительства РФ от 26.08.1995 № 843 (ред. от 21.03.1998) «О мерах по улучшению условий и охраны труда». (документ действующий).
4. Постановление Правительства РФ от 11.03.1999 № 279 (ред. от 24.05.2000) «Об утверждении

Положения о расследовании и учете несчастных случаев на производстве». (документ действующий).

5. Приказ Минэнерго РФ от 27.12.2000 № 163 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок». (документ действующий).

6. Приказ МЧС РФ от 18.06.2003 № 313 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03)» (вместе с «ППБ 01-03...») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 27.06.2003 № 4838). (документ действующий).

7. Трудовой кодекс Российской Федерации: текст с изм. и доп. на 1 февраля 2012 г. – М.: Эксмо, 2012. – (Российское законодательство).

8. Указ Президента РФ от 04.05.1994 № 850 «О государственном надзоре и контроле за соблюдением законодательства Российской Федерации о труде и охране труда». (документ действующий).

9. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ (ред. от 30.11.2011) «О пожарной безопасности» (с изм. и доп., вступающими в силу с 01.01.2012). (документ действующий).

10. Федеральный закон от 17.07.1999 № 181-ФЗ (ред. от 09.05.2005, с изм. от 26.12.2005) «Об основах охраны труда в Российской Федерации». (документ действующий).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:		
<ul style="list-style-type: none"> - особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда; - правила безопасности при производстве работ 	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся демонстрирует знание и понимание принципов обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации; - демонстрирует знание и понимание правил безопасности при производстве работ 	<p>различные виды устного и письменного опроса, экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий,</p>
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:		
<ul style="list-style-type: none"> - проводить идентификацию производственных факторов в сфере профессиональной деятельности; - использовать экобиозащитную технику; - принимать меры для исключения производственного травматизма; - применять средства индивидуальной защиты; - применять безопасные методы выполнения работ 	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся идентифицирует производственные факторы в сфере профессиональной деятельности; - демонстрирует правильный порядок использования экобиозащитной техники; - своевременно принимает меры для исключения производственного травматизма, - грамотно применяет средства индивидуальной защиты; - выбирает и применяет безопасные методы выполнения работ 	<p>экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий, решения задач</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ
И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ, И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ**

№ п/п	Тема учебного занятия	Кол-во часов	Активные и интерактивные формы и методы обучения	Формируемые ОК, ПК, знания и умения
1.	Контролирование санитарно-гигиенических условий труда.	1	Презентации с использованием различных вспомогательных средств с обсуждением	ПК 1.1- 1.3 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1 - 3.4 ОК 01-09
2.	Меры безопасности при работе с вредными веществами	1	Диспут	
3.	Средства коллективной защиты. Средства индивидуальной защиты (СИЗ).	1	Работа в малых группах	
4.	Порядок обеспечения работников СИЗ. Эко-биозащитная техника	1	Работа в малых группах	
5.	Горение и основные причины возникновения пожара	1	Презентация	
6.	Классификация веществ и производственных объектов по пожарной опасности	1	Урок-диспут	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Сопоставление требований профессионального стандарта 16.120 «Специалист по наладке подъемных сооружений», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 марта 2017 г. N 219н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2017 г., регистрационный N 45971), и образовательных результатов УД ОП.09. Охрана труда

Требования профессионального стандарта	Наименование профессиональных модулей (МДК) с образовательными результатами, имеющими взаимосвязь с ОР дисциплины	Образовательные результаты дисциплины	Наименование разделов/тем и рабочей программе по дисциплине
<p>Необходимые умения: ТУ 1 Использовать в работе эксплуатационную и нормативную документацию. ТУ 2 Документально оформлять результаты выполненных работ</p>	<p>ПМ.02. Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ МДК.02.03. Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации</p>	<p>Уметь: У1 - проводить идентификацию производственных факторов в сфере профессиональной деятельности; У2 – правила безопасности при производстве работ</p>	<p>Раздел 2. Гигиена труда и производственная санитария Тема 2.2. Средства индивидуальной и коллективной защиты Раздел 4. Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности</p>
<p>Необходимые знания: ТЗ 1. Требования охраны труда</p>	<p>ПМ.02. Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации ПК 2.2. Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию</p> <p>Уметь: осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины.</p> <p>Знать: - правила и инструкции по охране</p>	<p>Знать: З 1 – особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда.</p>	<p>Тема 4.3. Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте машин.</p>

Требования профессионального стандарта	Наименование профессиональных модулей (МДК) с образовательными результатами, имеющими взаимосвязь с ОР дисциплины	Образовательные результаты дисциплины	Наименование разделов/тем и рабочей программе по дисциплине
	<p>труда в пределах выполняемых работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила пользования средствами индивидуальной защиты; - правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ 		