

Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Южно-Уральский государственный технический колледж»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Охрана труда»

для специальности

15.02.14 Оснащение средствами автоматизации
технологических процессов и производств (по отраслям)

ФП «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

г. Челябинск, 2023г

АКТ СОГЛАСОВАНИЯ

рабочей программы учебной дисциплины «Охрана труда» для специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) ФП «Профессионалитет», разработанной преподавателем Южно-Уральского государственного технического колледжа В.В.Лыковой, Завгородним А.В.

Программа учебной дисциплины «Охрана труда» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств, утвержденного приказом Министерства образования и науки от 9.12.2016 №1557, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.12.17, регистрационный №44801) на основе примерной программы с учетом времени, отведенного учебными планами.

Объем образовательной программы составляет 42 часа: из них

- 28 часов отведены на теоретическое обучение;
- 38 часов отведены на практическую подготовку.

Учебная дисциплина «Охрана труда» обеспечивает формирование элементов общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей:

Представленная программа учебной дисциплины «Охрана труда» может быть использована в профессиональных образовательных организациях.

Директор ООО «Автоматика»



А.В. Осипов

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	16
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В ЧАСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ЛИЧНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ	19
6 МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СОГЛАСНО КАЛЕНДАРНОМУ ПЛАНУ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	20

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 08 «Охрана труда»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «ОХРАНА ТРУДА» является обязательной частью общепрофессионального цикла ОПОП в соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) ФП «Профессионалитет».

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК:

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

ПК 3.1. Планировать работы по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств

ПК 3.3. Разрабатывать инструкции и технологические карты выполнения работ для подчиненного персонала по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации

ПК 3.4. Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом.

ПК 3.5. Контролировать качество работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации, выполняемых подчиненным персоналом и соблюдение норм охраны труда и бережливого производства.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части	Зо 01.02 основные источники информации ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
	Уо 01.03 определять этапы решения задачи	Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
	Уо 01.04 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах
	Уо 01.05 составлять план действия	Зо 01.05 структуру плана для решения задач

	Уо 01.06 определять необходимые ресурсы	Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
	Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	
	Уо 01.08 реализовывать составленный план	
	Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
ОК 02	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации	Зо 02.01 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
	Уо 02.02 определять необходимые источники информации	Зо 02.02 приемы структурирования информации
	Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
	Уо 02.04 выделять наиболее значимое в перечне информации	Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
	Уо 02.05 оценивать практическую значимость результатов поиска	
	Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач	
	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение	
	Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	
ОК 04	Уо 04.01 организовывать работу коллектива и команды	Зо 04.01 психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности
	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ПК 3.1	У 3.1.02 организовывать рабочие места, согласно требованиям охраны труда и отраслевым стандартам	З 3.1.02 отраслевые примеры отечественной и зарубежной практики организации труда

ПК 3.3	У 3.3.02 контролировать выполнение подчиненными производственных заданий на всех стадиях работ	З 3.3.02 правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, правила внутреннего трудового распорядка
ПК 3.4	У 3.4.01 поддерживать безопасные условия труда при монтаже, наладке и техническом обслуживании средств автоматизации и механизации	З 3.4.01 виды, периодичность и правила оформления инструктажа
ПК 3.5	У 3.5.01 разрабатывать предложения по улучшению работы на рабочем месте с учетом принципов бережливого производства	З 3.5.01 организацию производственного и технологического процесса
ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»	
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Общая образовательная нагрузка	42
Самостоятельная работа	0
Нагрузка студента во взаимодействии с преподавателем	42
в том числе:	
теоретическое обучение	28
практическая подготовка	38
практические занятия	14
Промежуточная аттестация проводится в форме зачета	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Код ПК, ОК, ЛР	Код У/З
1	2	3	4	5
Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации		12/12		
Тема 1.1. Основные положения законодательства об охране труда	Дидактические единицы, содержание	4	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	3 3.1.02 3 3.3.02 3 3.4.01 3 3.5.01
	<i>Правовые и нормативные основы безопасности труда: Конституция Российской Федерации,</i>	2		Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06
	<i>Трудовой кодекс Российской Федерации, гигиенические нормативы, санитарные нормы и правила, правила безопасности, система строительных норм и правил. Структура системы стандартов безопасности труда Ростехрегулирования России.*</i>	2		
	В том числе практических и лабораторных занятий	-		
	Самостоятельная работа студентов	-		

				Уо 02.07 Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Тема 1.2. Организация работы по охране труда в организации	Дидактические единицы, содержание	8	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	У3.1.02 У3.3.02 У3.4.01 У3.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01 Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07
	<i>Организационные основы безопасности труда: органы управления безопасностью труда, надзора и контроля за безопасностью труда, обучение, инструктаж и проверка знаний по охране труда (аттестация рабочих мест по условиям труда и сертификация производственных объектов на соответствие требованиям по охране труда; расследование и учёт несчастных случаев на производстве, анализ травматизма, профессиональные заболевания, ответственность за нарушения требований по охране труда). *</i>	2		
	<i>Экономические механизмы управления безопасностью труда. Электронные системы в области охраны труда. Психологические основы безопасности труда: психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность труда; виды и условия трудовой деятельности; основные причины травматизма. *</i>	2		
	В том числе практических и лабораторных занятий	4		
	Практические занятия	4		
	<i>Практическая работа №1 «Оформление документов по расследованию несчастного случая в организации».</i>	2		
	<i>Практическая работа № 2 «Разработка инструкций по охране труда»</i>	2		
	Самостоятельная работа студентов			

				Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Раздел 2. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов		10/10		
Тема 2.1. Потенциальны о опасные и вредные производстве нные факторы	Дидактические единицы, содержание	4	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	УЗ.1.02 УЗ.3.02 УЗ.4.01 УЗ.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01 Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07
	Опасные и вредные производственные факторы: основные понятия, классификация. Источники возникновения опасных и вредных факторов: производственный шум и вибрация; микроклимат производственных помещений; производственное освещение; электрический ток. Опасные факторы комплексного характера: взрыво- и пожаробезопасность; герметичные системы, находящиеся под давлением; статическое электричество.*	2		
	В том числе практических и лабораторных занятий	2		
	Практические занятия	2		
	Практическая работа №3 «Выполнение анализа состояния производственного помещения по заданным величинам показателей опасных и вредных производственных факторов»	2		
	Самостоятельная работа студентов			

				Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Тема 2.2. Методы и средства защиты от воздействия негативных факторов	Дидактические единицы, содержание	6	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	У3.1.02 У3.3.02 У3.4.01 У3.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01 Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07
	<i>Средства индивидуальной защиты: классификация, основные требования. Основные методы защиты человека от опасных и вредных негативных производственных факторов. Пожарная защита на производственных объектах: пассивные и активные меры защиты. Методы защиты от статического электричества; молниезащита зданий и сооружений.*</i>	2		
	<i>Методы и средства обеспечения безопасности герметичных систем. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности. Экобиозащитная техника. Защита человека от физических негативных факторов: защита от вибрации, шума, инфра- и ультразвука. Защита человека от химических негативных факторов: защита от загрязнения воздушной среды: вентиляция и системы вентиляции, основные методы и средства очистки воздуха от вредных веществ; методы и средства очистки воды. Защита человека от опасности механического травмирования: методы и средства защиты при работе с технологическим оборудованием и инструментом: требования, предъявляемые к средствам защиты; основные защитные средства – оградительные устройства, предохранительные устройства, устройства аварийного отключения, тормозные устройства и др.; обеспечение безопасности при выполнении работ с ручным инструментом; обеспечение безопасности подъемно-транспортного оборудования.*</i>	2		

	<i>В том числе практических и лабораторных занятий</i>	2		Уо 02.08
	<i>Практические занятия</i>	2		Зо 02.01
	<i>Практическая работа № 4 «Оценка состояния микроклимата производственного помещения»</i>	2		Зо 02.02
	<i>Самостоятельная работа студентов</i>	-		Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Раздел 3. Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности		12/12		
Тема 3.1. Требования охраны труда при монтаже промышленного оборудования	Дидактические единицы, содержание	2		3 3.1.02
	<i>Требования к устройству и размещению промышленного оборудования и их инженерному оборудованию. Системы противоаварийной автоматической защиты (ПАЗ). Требования к оборудованию. Требования к монтажным работам.*</i>	2		3 3.3.02 3 3.4.01 3 3.5.01
	<i>В том числе практических и лабораторных занятий</i>	-		Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09
	<i>Самостоятельная работа студентов</i>	-		Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07 Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02
				ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10

				Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Тема 3.2. Требования по охране труда при эксплуатации промышленн ого оборудования	Дидактические единицы, содержание	6	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	У3.1.02 У3.3.02 У3.4.01 У3.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01 Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07 Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03
	<i>Требования к работникам и к рабочим местам промышленного оборудования. Предельно допустимые концентрации (ПДК). Применение индивидуальных средств защиты.*</i>	2		
	<i>Локализация аварийных ситуаций и оценка их последствий. Требования по безопасному ведению технологического процесса и безопасности эксплуатации механического оборудования.*</i>	2		
	В том числе практических и лабораторных занятий	2		
	Практические занятия	2		
	<i>Практическая работа № 5 Оказание первой медицинской помощи пострадавшему от воздействия аммиака.</i>	2		
	Самостоятельная работа студентов	-		

				Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Тема 3.3. Пожарная безопасность и пожарная профилактика	Дидактические единицы, содержание	4	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	У3.1.02
	<i>Государственные меры обеспечения пожарной безопасности. Функции органов Государственного пожарного надзора и их права. Классификация помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Задачи пожарной профилактики. Организация пожарной охраны. Ответственные лица за пожарную безопасность. Пожарно-техническая комиссия. Первичные средства пожаротушения: огнетушащие вещества и особенности их применения. Эвакуация людей при пожаре.*</i>	2		У3.3.02 У3.4.01 У3.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01 Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03
	В том числе практических и лабораторных занятий	2		Уо 01.04
	Практические занятия	2		Уо 01.05
	<i>Практическая работа №6 «Выполнение расчёта необходимого количества первичных средств пожаротушения для производственных помещений»</i>	2		Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09
	Самостоятельная работа студентов	-		ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10 Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07 Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04

				Уо 04.01 Зо 04.01
Раздел 4. Промышленная и экологическая безопасность		8/8		
Тема 4.1.Охрана окружающей среды	Дидактические единицы, содержание	4	ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ЛР2 ЛР4 ЛР7 ЛР10	У3.1.02
	<i>Экологические проблемы, возникающие в процессе производственной деятельности. Охрана окружающей среды и обеспечение безопасности при осуществлении производственной деятельности. * Обеспечение промышленной безопасности опасных производственных объектов. Экологический мониторинг объектов производства и окружающей среды. Профилактические мероприятия по охране окружающей среды.*</i>	2		У3.3.02 У3.4.01 У3.5.01 З 3.1.02 З 3.3.02 З 3.4.01 З 3.5.01
	В том числе практических и лабораторных занятий	2		Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03
	Практические занятия	2		Уо 01.04 Уо 01.05
	<i>Практическая работа №7 «Составление экологического паспорта организации»*</i>	2		Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09
	Самостоятельная работа студентов	-		Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07 Уо 02.08 Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04

				Уо 04.01 Зо 04.01
Тема 4.2. Контроль и надзор в области охраны окружающей среды	Дидактические единицы, содержание	2		3 3.1.02 3 3.3.02 3 3.4.01 3 3.5.01
	Нормирование в области охраны окружающей среды. Оценка качества окружающей среды. Принципы, методы и средства защиты окружающей среды от загрязнения. Утилизация и захоронение отходов. Методы и средства защиты воздушного бассейна. Защита водных ресурсов от загрязнения сточными водами. Охрана недр и почв. Осуществление контроля и надзора в области охраны окружающей среды. Ответственность за экологические правонарушения. Мониторинг в области охраны окружающей среды. Экологическая экспертиза. Международное сотрудничество в области экологии.	2		Уо 01.01 Уо 01.02 Уо 01.03 Уо 01.04 Уо 01.05 Уо 01.06 Уо 01.07 Уо 01.08 Уо 01.09 ПК 3.1 ПК 3.3. ПК 3.4 ПК 3.5
	В том числе практических и лабораторных занятий	-		Зо. 01.01 Зо 01.01 Зо 01.02 Зо 01.03 Зо 01.04 Зо 01.05 Зо 01.06 Уо 02.01 Уо 02.02 Уо 02.03 Уо 02.04 Уо 02.05 Уо 02.06 Уо 02.07 Уо 02.08
	<i>Самостоятельная работа студентов</i>	-		Зо 02.01 Зо 02.02 Зо 02.03 Зо 02.04 Уо 04.01 Зо 04.01
Зачет		2		
Всего:		42		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации рабочей программы учебной дисциплины колледж располагает следующими специальными помещениями:

учебный кабинет «Охрана труда», оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.3 образовательной программы по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации содержит печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

3.2. 1. Основные издания

1. Графкина, М. В. Охрана труда : учебник / М.В. Графкина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 212 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1173489. - ISBN 978-5-16-016522-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1915952> (дата обращения: 22.08.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Сибикин, Ю. Д. Охрана труда и электробезопасность : учебное пособие / Ю. Д. Сибикин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. - 312 с. - ISBN 978-5-9729-0577-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1836201> (дата обращения: 22.08.2023). – Режим доступа: по подписке.

3.2.2. Дополнительные источники:

3. Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок: Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н

4. Федоров, П. М. Охрана труда : практическое пособие / П. М. Федоров. — 5-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2023. — 149 с. - ISBN 978-5-369-01925-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1971864> (дата обращения: 22.08.2023). – Режим доступа: по подписке.

Интернет-ресурсы

1. «Охрана труда» - информационный портал для специалистов по охране труда: сайт, регистрация. – URL: <https://www.trudohrana.ru/>. – (датаобращения 22.08.2023). - Текст: электронный.
2. Информационный портал «Охрана труда в России»: сайт, регистрация. – URL: <https://ohranatruda.ru/>. – (дата обращения 22.08.2023). - Текст: электронный.
3. Журнал «Безопасность в техносфере»: сайт. – URL: <http://magbvt.ru/>. - (датаобращения 22.08.2023). - Текст: электронный.
4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»: сайт. - URL: <https://rusneb.ru/>. - (дата обращения 22.08.2023). - Текст: электронный.
5. Трудовой кодекс РФ 2020: сайт. – URL: <http://tkodeksrf.ru/> . - (дата обращения 22.08.2023). - Текст: электронный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p>З 3.1.02 отраслевые примеры отечественной и зарубежной практики организации труда</p> <p>З 3.3.02 правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, правила внутреннего трудового распорядка</p> <p>З 3.4.01 виды, периодичность и правила оформления инструктажа</p> <p>З 3.5.01 организацию производственного и технологического процесса</p>	<p><u>Тестирование:</u> «5» - 90 – 100% правильных ответов, «4» - 70-89% правильных ответов, «3» - 50-69% правильных ответов, «2» - 49% и менее правильных ответов.</p> <p><u>Устный опрос:</u> «5» - ответ полный, правильный, понимание материала глубокое; «4» - материал усвоен хорошо, но изложение недостаточно систематизировано, отдельные умения недостаточно устойчивы, в терминологии, выводах и обобщениях имеются отдельные неточности; «3» - ответ обнаруживает понимание основных положений темы, однако, наблюдается неполнота знаний; умения сформированы недостаточно, выводы и обобщения слабо аргументированы, в них допущены ошибки; «2» - речь непонятная, скудная; ни один из вопросов не объяснен, навыки обобщения материала и аргументации отсутствуют.</p>	<p>Тесты Опросы Зачет</p>
<p>У 3.1.02 организовывать рабочие места, согласно требованиям охраны труда и отраслевым стандартам</p> <p>У 3.3.02 контролировать выполнение подчиненными производственных заданий на всех стадиях работ</p> <p>У 3.4.01 поддерживать безопасные условия труда при монтаже, наладке и техническом обслуживании средств автоматизации и механизации</p> <p>У 3.5.01 разрабатывать предложения по улучшению работы на рабочем месте с учетом принципов бережливого производства</p>	<p><u>Практические работы.</u> «5» - 90-100% правильно выполненного задания; «4» - 80-89% правильно выполненного задания; «3» - выполнение практически всей работы (не менее 70%) «2» - выполнение менее 70% всей работы.</p>	<p>Зачет</p>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В ЧАСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ЛИЧНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	ЛР 2
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»	ЛР 4
Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	ЛР 7
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	ЛР 10

Оценка достижения обучающимися личностных результатов проводится в рамках контрольных и оценочных процедур, предусмотренных образовательной программой.

Комплекс критериев оценки личностных результатов обучающихся:

- демонстрация интереса к будущей профессии;
- оценка собственного продвижения, личностного развития;
- положительная динамика в организации собственной учебной деятельности по результатам самооценки, самоанализа и коррекции ее результатов;
- ответственность за результат учебной деятельности и подготовки к профессиональной деятельности;
- проявление высокопрофессиональной трудовой активности;
- участие в исследовательской и проектной работе;
- участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии, викторинах, в предметных неделях;
- соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики;
- конструктивное взаимодействие в учебном коллективе/бригаде;
- демонстрация навыков межличностного делового общения, социального имиджа;
- проявление экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;
- демонстрация навыков здорового образа жизни и высокий уровень культуры здоровья обучающихся;
- проявление культуры потребления информации, умений и навыков пользования компьютерной техникой, навыков отбора и критического анализа информации, умения ориентироваться в информационном пространстве;

**6. МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СОГЛАСНО КАЛЕНДАРНОМУ ПЛАНУ
ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ
РАБОТЫ**

Дата	Содержание и формы деятельности	Участники	Место проведения	Ответственные	Коды ЛР
Февраль	Конкурс презентаций «Инструктаж по Охране труда»	студенты II курса	Ауд.214 (МСК)	Преподаватель	ЛР2, ЛР4, ЛР10
Март	Игра- детектив «Вредный фактор»	студенты II курса	Ауд.214 (МСК)	Преподаватель	ЛР 4 ЛР5 ЛР7
Апрель	Игра «Охрану не только знай, но и строго соблюдай»	студенты II курса	Ауд.214 (МСК)	Преподаватель	ЛР2, ЛР4, ЛР10
Май	Конкурс эссе «100 слов про Охрану труда»	студенты II курса	Ауд.214 (МСК)	Преподаватель	ЛР2, ЛР4, ЛР10
Июнь	Марафон знаний. Викторина	студенты II курса	Ауд.214 (МСК)	Преподаватель	ЛР2, ЛР4, ЛР10