

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 18.07.2024 16:47:52
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

*Приложение III.17
к образовательной программе
по специальности 27.02.07
Управление качеством
производства, процессов и услуг
(по отраслям)*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ


ОП.10 ОХРАНА ТРУДА

Форма обучения	<u>очная</u> (очная, заочная)
Курс	<u>2</u>
Семестр	<u>3</u>


Учебная дисциплина *ОП.10 Охрана труда* введена за счет часов вариативной части образовательной программы по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ от 14 апреля 2022, № 234 (зарегистрированного Министерством юстиции РФ 23 мая 2022, регистрационный № 68546), и на основании примерной основной образовательной программы по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утвержденная протоколом ФУМО в СПО по УГПС 27.00.00 от 12.05.2023 № 2 и зарегистрирована в государственном реестре примерных образовательных программ Приказом ФГБОУ ДПО ИРПО №П-296 от 28.06.2023.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании ЦК инжиниринга
Протокол №9 от «19» апреля 2024 г.
Председатель ЦК



(подпись) / О.В. Федчук

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УМР


(подпись) / О.М. Баженова
« 19 » 04 2024 г.

Рабочую программу разработал:

преподаватель высшей квалификационной категории, культуролог, преподаватель ВШ


(подпись) / Е.В. Кудина

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.10 ОХРАНА ТРУДА**

1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:
дисциплина *ОП.10 Охрана труда* входит в общепрофессиональный цикл.

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 07 ПК 1.5	- соблюдать нормы экологической безопасности; - определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности); - организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона; - поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.	- правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; - пути обеспечения ресурсосбережения; - основные направления изменения климатических условий региона; - требования к оснащению и организации рабочего места для проведения контроля простых сборочных единиц и изделий; - требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы	38
в том числе:	
теоретическое обучение	12
практические занятия	20
Консультации	2
Промежуточная аттестация в форме экзамена	4

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторно- практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1. Законодательство Российской Федерации в области охраны труда	1. Охрана труда. Правовое обеспечение охраны труда. Социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные мероприятия.	2	ОК 07 ПК 1.5
	2. Технические регламенты. Система стандартов безопасности труда.	2	
Тема 2. Система управления охраной труда в организации	1. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению	2	ОК 07 ПК 1.5
	Практическое занятие №1. Разработка политики в области охраны труда	2	
Тема 3. Специальная оценка условий труда	Практическое занятие №2. Идентификация и воздействие на человека негативных факторов производственной среды.	2	ОК 07 ПК 1.5
	Практическое занятие №3. Защита человека от электромагнитных полей и излучений.	2	
	Практическое занятие №4. Характеристики шума, действие шума на организм человека	2	
	Практическое занятие №5. 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.	2	
	Практическое занятие №6. Оценка воздействия вредных веществ, содержащихся в воздухе.	2	
	Практическое занятие № 7. Выбор и использование средств коллективной и индивидуальной защиты.	2	
Тема 4. Организация охраны труда на предприятии	1. Визуализация (маркировка) опасных зон и нанесение сигнальной разметки по ГОСТ 12.4.026-2015.	2	ОК 07 ПК 1.5
	2. Блокировки безопасности по ГОСТ 12.1.019.2017.	2	

	Практическое занятие № 8. Организация рабочего места контролера качества продукции и технологического процесса.	2	
	Практическое занятие № 9. Разработка инструкции по охране труда для контролера качества продукции и технологического процесса.	2	
	Практическое занятие №10. Применение системы 5С (бережливое производство).	2	
Тема 5. Нормы экологической безопасности	1. ГОСТ Р ИСО 14001-2016 Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению	2	ОК 07 ПК 1.5
Консультации по курсу		2	
Промежуточная аттестация в форме экзамена		4	
Всего		38	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия проводятся с применением интерактивных форм работы, которые стимулируют познавательную мотивацию обучающихся, помогают поддержать мотивацию обучающихся к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений, способствуют установлению доброжелательной атмосферы. Инициирование и поддержка исследовательской деятельности обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, дает возможность приобрести навык самостоятельного решения проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

Для позитивного восприятия обучающимися требований преподавателя, привлечения их внимания к обсуждаемой на учебном занятии информации, активизации их познавательной деятельности между преподавателем и обучающимися устанавливаются доверительные отношения.

На учебном занятии соблюдаются общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (преподавателем) и сверстниками (обучающимися), принципы учебной дисциплины и самоорганизации.

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности», оснащенный оборудованием:

- таблицы по оказанию первой медицинской помощи;
- нормативно-правовые документы;
- индивидуальные средства защиты (респираторы Р-50, противогазы ГП-7А, ватно-марлевые повязки);
- сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС)
- перевязочные средства;
- медицинские предметы расходные;
- жгут кровоостанавливающий;
- индивидуальный перевязочный пакет;
- шприц-тюбик одноразового пользования;
- дозиметр радиации;

Компьютер с выходом в интернет -1шт., мультимедиа проектор-1 шт.; экран проекционный-1 шт.; Учебная мебель: столы-15 шт., стулья-30 шт., доска меловая-1 шт.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

Оборудование: компьютер в комплекте – 3 шт., учебные столы-5 шт., стулья-5 шт., доска меловая-1 шт.

- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения Microsoft Windows; Microsoft Office Professional Plus;
- Zoom (бесплатная версия) – свободно-распространяемое ПО.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации учебной программы библиотечный фонд имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы.

3.2.1. Печатные издания

1. Родионова, О.М. Охрана труда [Электронный учебник]: учебник для СПО / О. М.

Родионова, Д. А. Семенов. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 113 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/470856>

2. Карнаух, Н.Н. Охрана труда [Электронный учебник]: учебник для СПО: Учебник / Н. Н. Карнаух. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 380 с. - (Профессиональное образование). – URL: <https://urait.ru/bcode/469429>

3. Солопова, В. А. Охрана труда: Учебное пособие для СПО / В. А. Солопова. – Саратов: Профобразование, 2021. – 125 с Текст: электронный. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/86204.html>

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Технические справочники по охране труда <http://trudohrana.ru>. – Текст: электронный.

2. Типовое положение по охране труда согласно ТК РФ <http://www.consultant.ru/>– Система «Консультант +». – Текст: электронный.

3. Система стандартов безопасности труда <http://ohrana-bgd.narod.ru>. – Текст: электронный.

4. http://ohrana-bgd.ru/transp/transp1_01.html. – Текст: электронный.

5. http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/42/42380/index.php. – Текст: электронный.

6. <http://www.gosthelp.ru/text/GOST12000182SSBTSistemast.html>. – Текст: электронный.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Охрана труда: методические указания по организации самостоятельной работы для обучающихся по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), очной формы обучения /сост. Е.В. Кудина; Тюменский индустриальный университет.– Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2021. – 16 с. – Текст: непосредственный.

1. Охрана труда: методические указания для практических занятий для обучающихся по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), очной формы обучения /сост. Е.В. Кудина; Тюменский индустриальный университет.– Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2021. – 30 с. – Текст: непосредственный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Знает:		
- правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;	- знает правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;	- знает основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- пути обеспечения ресурсосбережения;	- знает пути обеспечения ресурсосбережения;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- основные направления изменения климатических условий региона;	- знает основные направления изменения климатических условий региона;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- требования к оснащению и организации рабочего места для проведения контроля простых сборочных единиц и изделий;	- знает требования к оснащению и организации рабочего места для проведения контроля простых сборочных единиц и изделий;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.	- знает требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
Умеет:		
- соблюдать нормы экологической безопасности;	- соблюдает нормы экологической безопасности;	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.
- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности);	- определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности);	Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.

<p>- организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона;</p>	<p>- организовывает профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона;</p>	<p>Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.</p>
<p>- поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.</p>	<p>- поддерживает состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности.</p>	<p>Экспертная оценка практических работ, тестирования и по результатам выполнения самостоятельной работы.</p>