



Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

Утверждаю
Врио заместителя начальника колледжа
по учебно-методической работе
М.Ю. Никишин

Рабочая программа учебной дисциплины

ОП.01 ОХРАНА ТРУДА

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности

15.02.06 Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям)

МО–15 02 01-ОП.01.РП

РАЗРАБОТЧИК
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ

Переслегина В.А.
Никишин М.Ю.

ГОД РАЗРАБОТКИ

2026

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 2/15

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
5 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ.....	15

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 3/15

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель и место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина «Охрана труда» является обязательной частью профессионального цикла примерной основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.06 Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям).

Цель - изучение основ трудового законодательства, обязанностей по охране труда, производственной санитарии, по технике безопасности, пожарной технике и пожарной безопасности на производстве, снижение факторов неблагоприятного воздействия на человека опасных и вредных производственных факторов, обеспечение безопасности производственного процесса в производственной деятельности.

1.2 Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; порядок оценки результатов	

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 4/15

	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	решения задач профессиональной деятельности	
ОК 02	определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации.	
ОК 03	применять современную научную профессиональную терминологию.	современная научная и профессиональная терминология.	
ОК 04	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.	основы проектной деятельности.	
ОК 05	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе.	правила оформления документов и построения устных сообщений.	
ОК 06	описывать значимость своей профессии (специальности).	значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности).	
ОК 07	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства.	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности.	
ОК 09	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые).	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности.	
ПК 1.1	осуществлять операции по техническому использованию холодильного оборудования. осуществлять операции по техническому обслуживанию холодильного оборудования. правильно оформлять и вести документацию по технической эксплуатации холодильного оборудования. использовать средства индивидуальной защиты во время технического использования и	устройство холодильно-компрессорных машин и установок. принцип действия холодильно-компрессорных машин и установок. свойства хладагентов, хладоносителей и смазочных масел. правила технической эксплуатации холодильных установок. документация по технической эксплуатации холодильного оборудования. правила техники безопасности и	осуществлять техническое использование холодильного оборудования. осуществлять техническое обслуживание холодильного оборудования. ведение документации по технической эксплуатации холодильного оборудования.

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 5/15

	обслуживания холодильного оборудования.	пожарной безопасности, средства индивидуальной защиты.	использования средств индивидуальной защиты во время технического обслуживания и обслуживания холодильного оборудования.
ПК 1.2	осуществлять операции по контролю параметров работы холодильного оборудования. – осуществлять операции по обеспечению безопасной работы холодильного оборудования. определять причины неисправной работы холодильного оборудования.	правила техники безопасности и пожарной безопасности признаки нормальной работы холодильного оборудования. диагностические параметры работы холодильного оборудования основные методы диагностирования и контроля технического состояния холодильного оборудования. признаки неисправной работы холодильного оборудования меры для устранения и предупреждения отказов и аварий при работе холодильного оборудования	обнаружения неисправной работы холодильного оборудования и принятия мер для устранения и предупреждения отказов и аварий Проводить диагностику холодильного оборудования. обеспечивать безопасную работу холодильного оборудования.
ПК 1.3	контролировать, анализировать и осуществлять оптимизацию режимов работы холодильного оборудования выбирать температурный режим работы холодильной установки оценивать влияние различных факторов на работу холодильного оборудования	режимы работы холодильного оборудования. температурные режимы хранения и транспортировки различных грузов.	контроля, анализа и оптимизации режимов работы холодильного оборудования
ПК 1.4	осуществлять организацию и выполнение работ по подготовке к ремонту холодильного оборудования и систем автоматизации. выполнять разборку и сборку холодильного оборудования. определять износ холодильного оборудования и назначать меры по его устранению обеспечивать безопасную работу при ремонте холодильного оборудования и подготовке к ремонту. правильно использовать приспособления и инструмент необходимый для проведения работ по ремонту холодильного оборудования и систем автоматизации.	отказы холодильного оборудования и систем автоматизации. методы прогнозирования отказов в работе холодильного оборудования и систем автоматизации. методы обнаружения дефектов деталей и узлов холодильной установки. виды и технологические процессы ремонта деталей и узлов холодильной установки и систем автоматизации. основные пути и средства увеличения срока службы холодильного оборудования и систем автоматизации. инструменты и приспособления для выполнения ремонта холодильного оборудования и	участия в организации и выполнении работ по подготовке к ремонту холодильного оборудования и систем автоматизации. участия в выполнении ремонтных работ холодильного оборудования и систем автоматизации с применением необходимых приспособлений и инструментов. Знания:

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 6/15

		систем автоматизации. правила техники безопасности и пожаробезопасности при проведении работ по ремонту холодильного оборудования и систем автоматизации	.
ПК 2.1	осуществлять подготовительные работы при подготовке к монтажу узлов, блоков и элементов систем автоматизации холодильного оборудования. выполнять требования правил техники безопасности и пожарной безопасности во время осуществления работ при подготовке к монтажу узлов, блоков и элементов систем автоматизации холодильного оборудования.	виды работ при подготовке к монтажу узлов, блоков и элементов систем автоматизации холодильного оборудования. требования правил техники безопасности и пожарной безопасности во время осуществления работ по подготовке к монтажу холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования	проведения подготовки к монтажу узлов, блоков и элементов систем автоматизации холодильного оборудования. Умения:
ПК 2.2	в организации и осуществлении монтажа холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования.	виды работ по монтажу холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования. требования правил техники безопасности и пожарной безопасности во время осуществления работ по монтажу холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования. порядок монтажа узлов холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования.	в организации и осуществлении монтажа холодильных установок и систем автоматизации холодильного оборудования
ПК 4.1	осуществлять операции по техническому использованию холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. осуществлять операции по техническому обслуживанию холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. правильно оформлять и вести документацию по технической эксплуатации холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. использовать средства индивидуальной защиты во время технического использования и обслуживания холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.	– устройство холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. – принцип действия холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. – свойства хладагентов, хладоносителей и смазочных масел. правила технической эксплуатации холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. документация по технической эксплуатации холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. – правила техники безопасности и пожарной безопасности,	осуществлять техническое использование холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. осуществлять техническое обслуживание холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. ведение документации по технической эксплуатации холодно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 7/15

		средства индивидуальной защиты.	использования средств индивидуальной защиты во время технического использования и обслуживания холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.
ПК 4.2	осуществлять операции по контролю параметров работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. осуществлять операции по обеспечению безопасной работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. определять причины неисправной работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.	Знания: правила техники безопасности и пожарной безопасности признаки нормальной работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. диагностические параметры работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. основные методы диагностирования и контроля технического состояния холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. признаки неисправной работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. меры для устранения и предупреждения отказов и аварий при работе холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.	обнаружения неисправной работы холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха и принятия мер для устранения и предупреждения отказов и аварий. проводить диагностику холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха. обеспечивать безопасную работу холодильно-вентиляционной техники и систем кондиционирования воздуха.

1.3 Обоснование часов вариативной части ОП-П

Вариативная часть не предусмотрена

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	28	
Практические занятия	8	8
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа		-
Консультации		-

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 8/15

Промежуточная аттестация в <i>форме</i> (зачет, диф.зачет, экзамен)		
Всего	36	8

2.2 Содержание дисциплины

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	общий объём образовательной программы, час								Средс тва обуче ния	Внеаудит орная работа (домашн ее задание)	Уровень освоения	используемые активные и интерактивные формы	Основные элементы компетенций (З/У)	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
		объём образовательной программы в	обязательная нагрузка, час				консультации	промежуточная	самостоятельная внеаудиторная						
			в т. ч. по видам занятий												
			Уроки, лекции	лабораторные работы	практические занятия	Курсовая работа									
	3 Семестр	36	28		8										
	Раздел 1 Основы трудовой деятельности человека и охраны труда	16	8		8										
	Тема 1.1 Электрическое поле	8	4		4										
1.	Введение. Вредные и опасные производственные факторы.	2/2	2/2							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2 ПК4.1- 4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15-18
2.	Воздействие негативных факторов на здоровье человека. Методы выявления вредных и опасных производственных факторов.	2/4	2/4							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18
3-4.	Практическое занятие №1. Определение негативных факторов на предприятиях по указанию преподавателя	4/8			4/4					МУ к ПЗ	Отчёт по работе	2,3	Т	31-35, У1- У5	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 22, ЛР 24, ЛР 26, ЛР 27-29, ЛР 32
	Тема 1.2 Негативные последствия воздействия вредных и опасных производственных факторов на человека.	8	4		4										

МО–15 02 01-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 10/15

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	общий объём образовательной программы, час								Средс тва обуче ния	Внеаудит орная работа (домашн ее задание)	Уровень освоения	используемые активные и интерактивные формы	Основные элементы компетенций (ЗУ)	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
		объём образовательной программы в	обязательная нагрузка, час				консультации	промежуточная	самостоятельная внеаудиторная						
			в т. ч. по видам занятий												
			Уроки, лекции	лабораторные работы	практические занятия	Курсовая работа									
5.	Причины появления, предупреждение и профилактика профессиональных болезней. Основные причины возникновения производственных травм и их профилактика.	2/10	2/6						Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2 ПК4.1- 4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15-18	
6.	Методы анализа производственного травматизма и профессиональных заболеваний.	2/12	2/8						Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
7-8.	Практическое занятие №2. Анализ производственного травматизма и профессиональной заболеваемости статистическим методом.	4/16			4/8				МУ к ПЗ	Отчёт по работе	2,3	Т	31-35, У1- У5	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 22, ЛР 24, ЛР 26, ЛР 27-29, ЛР 32	
	Раздел 2 Правовые основы охраны труда	20	20												
	Тема 2.1 Методы, средства и принципы обеспечения безопасности и охраны труда	6	6												
9.	Принципы и методы обеспечения безопасности труда.	2/18							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
10.	Средства обеспечения безопасности труда.	2/20							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО–15 02 01-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 11/15

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	общий объём образовательной программы, час								Средс тва обуче ния	Внеаудит орная работа (домашн ее задание)	Уровень освоения	используемые активные и интерактивные формы	Основные элементы компетенций (ЗУ)	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
		объём образовательной программы в	обязательная нагрузка, час				консультации	промежуточная	самостоятельная внеаудиторная						
			в т. ч. по видам занятий												
			Уроки, лекции	лабораторные работы	практические занятия	Курсовая работа									
11.	Основные принципы обеспечения охраны труда.	2/22							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
	Тема 2.2 Организация системы управления охраной труда в организации	8	8												
12.	Права, гарантии прав, обязанности и ответственность работника в сфере трудовых отношений.	2/24							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
13.	Основные права и обязанности работодателя в сфере охраны труда. Подзаконные и локальные нормативные акты.	2/26							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
14.	Порядок функционирования системы и уровни управления охраной труда. Процедуры, направленные на достижение целей в области охраны труда.	2/28							Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1- 1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15- 18	
15.	Электробезопасность и пожаробезопасность.	2/30	2/22						Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1-1.4, ПК 2.1, ПК 2.2 ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15-18	
	Тема 2.3 Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	6	6												

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО–15 02 01-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 12/15

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	общий объём образовательной программы, час								Средс тва обуче ния	Внеаудит орная работа (домашн ее задание)	Уровень освоения	используемые активные и интерактивные формы	Основные элементы компетенций (З/У)	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
		объём образовательной программы в	обязательная нагрузка, час				консультации	промежуточная	самостоятельная внеаудиторная						
			в т. ч. по видам занятий												
			Уроки, лекции	лабораторные работы	практические занятия	Курсовая работа									
16- 17- 18.	Порядок расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	6/36	6/28						Плака ты	Конспект	1,2		31-35	ОК01-07, ОК09, ПК1.1-1.4, ПК 2.2, ПК4.1-4.2, ЛР 4, ЛР 10, ЛР13, ЛР15-18	
	Итого по дисциплине	36	28		8										

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 13/15

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Материально-техническое обеспечение

Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2 Учебно-методическое обеспечение

3.2.1 Основные печатные и/или электронные издания

1. ЭБС «Book.ru», <https://www.book.ru>
2. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru>
3. ЭБС «Академия», <https://www.academia-moscow.ru>
4. Издательство «Лань», <https://e.lanbook.com>
5. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн», <https://www.biblioclub.ru>
6. www.consultantru.ru - Справочная правовая система «Консультант Плюс»
7. www.minfin.ru - Министерство Финансов.
8. [www.Nalog 39. ru](http://www.Nalog39.ru) - Федеральная налоговая служба по Калининградской области

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Усвоенные знания:		
законодательство в области охраны труда и правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.	-последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; - дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; - показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей. - умеет выделять главное, самостоятельно подтверждать ответ конкретными примерами. -рационально использует наглядные пособия, справочные материалы.	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности.	-последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; - дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; - показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей. - умеет выделять главное, самостоятельно подтверждать ответ конкретными при-	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 14/15

	мерами. -рационально использует наглядные пособия, справочные материалы.	
меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека.	-последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; - дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; - показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей.	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
правила охраны труда и промышленной санитарии.	-последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; - дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; - показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей.	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
права и обязанности работников в области охраны труда.	-последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; - дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; - показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей. - умеет выделять главное, самостоятельно подтверждать ответ конкретными примерами. -рационально использует наглядные пособия, справочные материалы.	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
Освоенные умения:		
проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности.	- аргументация и теоретическое обоснование при проведении анализа травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности, - правильность выбора действий по предупреждению пожаров и взрывов, действию токсичных веществ на организм человека	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
использовать индивидуальные и коллективные средства защиты в зависимости от ситуации.	- правильность выбора и подбора индивидуальных и коллективных средств защиты - последовательность, скорость использования средств защиты	Опрос. Тестирование в объёме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет

МО–15 02 06-ОП.01.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОХРАНА ТРУДА	С. 15/15

		й зачет
осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение.	- последовательность выполняемых действий при разработке инструкций по охране труда - правильность выбора мероприятий по контролю за соблюдением охраны труда и производственной санитарии -оценка результата	Опрос. Тестирование в объеме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.	-планирование деятельности по аттестацию рабочих мест по условиям труда -аргументация и теоретическое обоснование выполняемых операций; -оценка результата	Опрос. Тестирование в объеме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет
проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение.	- точность подготовки документов; - аргументация и теоретическое обоснование выполняемых операций;	Опрос. Тестирование в объеме соответствующих тем или разделов. Контроль и оценка качества выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Дифференцированный зачет

5 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа рассмотрена на заседании методической комиссии
Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок.

Протокол № 9 от 20.05.2026 г.

Председатель методической комиссии _____/М.Ю. Никишин/.