Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 28.10.2026 13:01:22
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ХОЛОДИЛЬНОЙ И ТОРГОВОЙ ТЕХНИКИ ИМЕНИ ОСОКИНА В.В.

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе
_____ Крылова Л.В.
(подпись)
«25» 03 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.07 ОХРАНА ТРУДА В ОТРАСЛИ

(шифр, название дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки: 38.00.00 Экономика и управление (код, наименование)

Образовательная программа высшего образования: программа магистратуры

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика (код, наименование)

Магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль (код, наименование)

Институт: учёта и финансов

Форма обучения, курс: очная форма обучения, 1 курс
заочная форма обучения, 1 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (при наличии таких лиц)

Донецк
2026

Рабочая программа дисциплины «Охрана труда в отрасли» для обучающихся
(название дисциплины)
по направлению подготовки 38.04.01 Экономика,
(код, наименование)
магистерской программе: Цифровая аналитика и контроль
(наименование)
разработана в соответствии с ОПОП ВО ***для набора обучающихся 2026 года.***

Разработчик: Ржесик Константин Адольфович, доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры холодильной и торговой техники имени Осокина В.В.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры холодильной и торговой техники имени Осокина В.В.
Протокол от «09» февраля 2026 года № 24

Зав. кафедрой холодильной и торговой техники имени Осокина В.В.

_____ Ржесик К.А.
(подпись) (фамилия, инициалы)

СОГЛАСОВАНО

Директор института учёта и финансов

_____ Тымчина Л.И.
(подпись) (инициалы и фамилия)

Дата «02» 02 2026 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от «25» марта 2026 года № 8

Председатель _____ Крылова Л.В.
(подпись) (фамилия, инициалы)

© Ржесик К.А., 2026 год
(ФИО разработчика/разработчиков)
© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2026 год

1. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<table>
<tr><td rowspan="2">Наименование показателя</td><td rowspan="2">Наименование укрупненной группы направлений подготовки/ специальностей, направление подготовки/ специальность, профиль/ специализация/ магистерская программа, программа высшего образования</td><td colspan="2">Характеристика дисциплины</td></tr>
<tr><td>очная форма обучения</td><td>заочная форма обучения</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Количество зачетных единиц – 2</td><td>Укрупненная группа направлений подготовки
38.00.00 Экономика и управление</td><td colspan="2" rowspan="2">Обязательная
(обязательная или часть, формируемая участниками образовательных отношений)</td></tr>
<tr><td>Направление подготовки
38.04.01 Экономика</td></tr>
<tr><td>Модулей – 1</td><td rowspan="6">Магистерская программа:
Цифровая аналитика и контроль</td><td colspan="2">Год подготовки</td></tr>
<tr><td>Смысловых модулей – 4</td><td>1-й</td><td>1-й</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Общее количество часов – 72</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td>1-й</td><td>Установочная сессия, Зимняя сессия</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лекции</td></tr>
<tr><td>16 час.</td><td>4 час.</td></tr>
<tr><td rowspan="9">Количество часов в неделю для очной формы обучения:

аудиторных – 1,76;
самостоятельной работы обучающегося – 2,47</td><td rowspan="9">Программа высшего образования – программа магистратуры</td><td colspan="2">Практические, семинарские занятия</td></tr>
<tr><td>---</td><td>---</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторные занятия</td></tr>
<tr><td>14 час.</td><td>6 час.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостоятельная работа</td></tr>
<tr><td>40,95 час.</td><td>59,15 час.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Форма промежуточной аттестации:</td></tr>
<tr><td>зачет</td><td>зачет</td></tr>
</table>

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 30/42

для заочной формы обучения – 10/62

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины:

Обучение студентов, будущих руководителей и организаторов в сфере управления методам и способам обеспечения безопасности, сохранения здоровья и трудоспособности человека в процессе труда на предприятиях, в учреждениях, организациях, особенностях этих мероприятий для рабочего места именно этой отрасли.

Задачи дисциплины:

Ознакомление с основными положениями трудового законодательства, особенностями управления охраной труда на предприятиях и учреждениях, предоставление знаний, освещающих вопросы производственной санитарии в структурных подразделениях, способов нормализации санитарно-гигиенических условий труда, методов и способов обеспечения безопасности производственного оборудования и производственных процессов, пожарной безопасности.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б1.О.07 «Охрана труда в отрасли» относится к обязательной части

ОПОП ВО. *Изучение данной дисциплины базируется на знаниях дисциплин*: «Охрана труда» и «Безопасность жизнедеятельности».

Перед изучением дисциплины студенты должны:

знать:

– особенности положения трудового законодательства для учреждений отрасли;

– особенности управления охраной труда в соответствующих учреждениях;

– характеристику производственной санитарии;

– средства обеспечения пожарной безопасности;

– современные проблемы и главные задачи безопасности жизнедеятельности и умение определить круг своих обязанностей по вопросам выполнения задач профессиональной деятельности с учетом риска возникновения опасностей, которые могут повлечь чрезвычайные ситуации и привести к неблагоприятным последствиям на объектах ведения хозяйства;

уметь:

– проводить анализ вредных и опасных факторов на соответствующем на рабочем месте, находить и рассчитывать пути и средства улучшения производственных условий;

– оценивать среду пребывания относительно личной безопасности, безопасности коллектива, общества, провести мониторинг опасных ситуаций и обосновать главные подходы и средства сохранения жизни, здоровья и защиты работников в условиях угрозы и возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций.

Учебная дисциплина является основополагающей для написания соответствующей главы в выпускных квалификационных работах.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции**:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1УК-1 Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними ИД-2УК-1 Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации ИД-3УК-1 Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности шагов, предвидя результат каждого из них
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	ИД-1УК-6 Определяет стимулы, мотивы и приоритеты собственной профессиональной деятельности и цели карьерного роста ИД-2УК-6 Проводит оценку своей деятельности и разрабатывает способы её совершенствования ИД-3УК-6 Оценивает предложения рынка труда с целью определения приоритетов профессионального развития

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- особенности положения трудового законодательства для учреждений отрасли;
- особенности управления охраной труда в соответствующих учреждениях;

- характеристику производственной санитарии;
- средства нормализации санитарно-гигиенических условий труда;
- обеспечение безопасности производственного оборудования и производственных процессов;
- требования охраны труда при эксплуатации ЭВМ;
- средства обеспечения пожарной безопасности.

уметь:

- проводить анализ вредных и опасных факторов на соответствующем на рабочем месте,
- находить и рассчитывать пути и средства улучшения производственных условий.

владеть:

- навыками организация и управление охраной труда,
- навыками улучшения условий и повышение безопасности труда.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Смысловой модуль 1 Основы трудового законодательства

Тема 1 Организация и управление охраной труда.

Тема 2 Производственная санитария

Смысловой модуль 2 Производственная санитария в учреждениях

Тема 3 Анализ условий труда на рабочих местах.

Тема 4 Нормализация производственной среды и трудового процесса на предприятиях отрасли.

Смысловой модуль 3 Техника безопасности

Тема 5 Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний в отрасли.

Тема 6 Пути улучшения условий и повышение безопасности труда в отрасли.

Смысловой модуль 4 Пожарная безопасность в учреждениях отрасли

Тема 7 Факторы пожаровзрыво-опасности, технические решения по устранению.

Тема 8 Обеспечение пожарной безопасности.

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]		л	п	лаб	СР	Пр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1. Основы охраны труда												
Смысловой модуль 1. Основы трудового законодательства												
Тема 1. Организация и управление охраной труда.	9	2		2	5		8,5	0,5		1	7	
Тема 2 Производственная санитария	9	2		2	5		8	0,5		0,5	7	
Итого по смысловому модулю 1	**18**	**4**		**4**	**10**		**16.5**	**1**		**1,5**	**14**	
Смысловой модуль 2. Производственная безопасность												
Тема 3. Анализ условий труда на рабочих местах.	9	2		2	5		8,5	0,5		1	7	
Тема 4. Нормализация производственной среды и трудового процесса на предприятиях	9	2		2	5		8,5	0,5		1	7	

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]		л	п	лаб	СР	Пр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
отрасли.												
Итого по смысловому модулю 2	**18**	**4**		**4**	**10**		**17**	**1**		**2**	**14**	
Смысловой модуль 3. Условия труда и защита работников												
Тема 5. Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний в отрасли.	9	2		2	5		8,5	0,5		1	7	
Тема 6. Пути улучшения условий и повышение безопасности труда в отрасли.	9	2		2	5		8	0,5		0,5	7	
Итого по смысловому модулю 3	**18**	**4**		**4**	**10**		16,5	**1**			**14**	
Смысловой модуль 4. Пожарная безопасность												
Тема 7. Факторы пожаровзрыво-опасности, технические решения по устранению.	8	2		1	5		10	0,5		0,5	9	
Тема 8. Обеспечение пожарной безопасности.	8,95	2		1	5,95		9,15	0,5		0,5	8,15	
Итого по смысловому модулю 4	**16,95**	**4**		**2**	**10,95**		**19,15**	**1**		**1**	**17,15**	
Всего по смысловым модулям	**70,95**	**16**		**14**	**40,95**		**69,15**	**4**		**6**	**59,15**	
Катт	**0,8**					**0,8**	**0,6**					**0,6**
СРэк												
ИК												
КЭ												
Каттэк	**0,25**					**0,25**	**0,25**					**0,25**
Контроль							**2**					**2**
Всего часов	**72**	**16**		**14**	**40,95**	**1,05**	**72**	**4**		**6**	**59,15**	**2,85**

Примечания: 1. л – лекции;
2. п – практические (семинарские) занятия;
3. лаб – лабораторные занятия;
4. СР – самостоятельная работа;
5. Пр – прочие виды работы (ИК, Катт, КЭ, Каттэк)
6. ИК – индивидуальные консультации;
7. Катт – контактная работа на аттестацию в период теоретического обучения;
8. СРэк – самостоятельная работа в период экзаменационных сессий;

9. КЭ – консультации перед экзаменом
10. Каттэк – контактная работа на аттестацию в период экзаменационных сессий.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Организация и управление охраной труда.	2	1
2	Производственная санитария	2	0,5
3	Анализ условий труда на рабочих местах.	2	1
4	Нормализация производственной среды и трудового процесса на предприятиях отрасли.	2	1
5	Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний в отрасли.	2	1
6	Пути улучшения условий и повышение безопасности труда в отрасли.	2	0,5
7	Факторы пожаровзрыво- опасности, технические решения по устранению.	1	0,5
8	Обеспечение пожарной безопасности.	1	0,5
Всего:		14	6

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Организация и управление охраной труда.	5	7
2	Производственная санитария	5	7
3	Анализ условий труда на рабочих местах.	5	7
4	Нормализация производственной среды и трудового процесса на предприятиях отрасли.	5	7
5	Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний в отрасли.	5	7
6	Пути улучшения условий и повышение безопасности труда в отрасли.	5	7
7	Факторы пожаровзрыво- опасности, технические решения по устранению.	5	9
8	Обеспечение пожарной безопасности.	5,95	8,15
Всего:		40,95	59,15

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

1) для слепых и слабовидящих:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом или заменяются устным ответом;

2) для глухих и слабослышащих:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;

- экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования с использованием дистанционной системы Moodle;

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания заменяются устным ответом;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов. При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства. Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:
- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа.

2) для глухих и слабослышащих:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

11. СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по дисциплине по очной форме обучения[1]

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль:		
- реферат	15	15
- коллоквиум	10	10
- тест	25	75
Промежуточная аттестация	*зачет*	*100*
Итого за семестр	*100*	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Система оценивания по дисциплине по заочной форме обучения

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль:		
- реферат	15	15
- коллоквиум	10	10
- тест	25	75
Промежуточная аттестация	*зачет*	*100*
Итого за семестр	*100*	

Вопросы для проведения модульных контролей:

Модуль № 1

1. Размеры единовременного пособия потерпевшим на производстве;
2. Порядок начисления и использования сумм штрафных санкций к предприятиям (учреждениям, организациям).
3. Требования к искусственному освещению рабочих мест и помещений. Нормы освещенности.
4. Расчет ширины и количества путей эвакуации из зданий.
5. Условия разрыва трудового по инициативе работника в связи с нарушением требований охраны труда на предприятии.
6. Заземление (зануление) переносных и передвижных электрических машин и аппаратов.
7. Причины и условия возникновения пожаров.
8. Нормы воздуха на одного человека в помещениях при отсутствии выделения вредных веществ и расчет по ним потребного воздухообмена.
9. Классификация и область применения огнетушащих веществ и средств пожаротушения.

Модуль № 2

1. Требования безопасности при эксплуатации баллонов, наполненных газами.
2. Противопожарное водоснабжение предприятий.
3. Нормы перемещения тяжестей вручную для женщин.
4. Факторы, определяющие тяжесть.
5. Приборы контроля состава воздуха.
6. Общий порядок расследования и учета несчастных случаев на предприятиях, в учреждениях и организациях.
7. Нормы метеорологических условий в помещениях.
8. Расчет времени эвакуации людей из зданий.
9. Организация пожарной охраны на предприятиях (в учреждениях, организациях).
10. Принципы нормирования шума. Методы и средства борьбы с шумом.

Модуль № 3

1. Общие требования к устройству производственных помещений.
2. Приборы контроля интенсивности ИК-излучений.
3. Охрана труда женщин, несовершеннолетних лиц и инвалидов.
4. Требования к устройству и безопасной эксплуатации лифтов.
5. Требования к выходам из помещений и зданий.
6. Порядок расследования несчастных случаев непроизводственного характера.
7. Понятие о предельно допустимых концентрациях вредных веществ, примеры ПДК этих веществ.
8. Устройство и принцип действия порошковых огнетушителей.
9. Виды ответственности за нарушение законодательства, правил и норм по охране труда.
10. Понятие об ИК-излучениях. Нормы ИК-излучений.

Модуль № 4

1. Устройство и принцип действия воздушно-пенных огнетушителей.
2. Социальное страхование работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний: размеры, порядок и источники финансирования.
3. Общие меры пожарной безопасности при использовании и хранении горючих веществ и материалов.
4. Схема защемления электрооборудования и принцип обеспечения при этом электробезопасности.
5. Требования к размещению на предприятиях пожарных гидрантов.
6. Факторы, влияющие на тяжесть и исход отравления вредными веществами.
7. Обучение работников по вопросам пожарной безопасности.
8. Расследование и учет хронических профессиональных заболевания и отравлений.

9. Анализ на основании расчетов однофазного включения человека в электрическую сеть с изолированной нейтралью.

10. Функции пожаро - технических комиссий.

Вопросы для подготовки к зачету:

1. Основные положения Трудового кодекса РФ в области охраны труда.
2. Государственные нормативные требования охраны труда.
3. Права и обязанности работников в области охраны труда.
4. Права и обязанности работодателя в области охраны труда.
5. Ответственность за нарушение требований охраны труда.
6. Государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства.
7. Общественный контроль за охраной труда.
8. Особенности регулирования труда женщин.
9. Особенности регулирования труда работников до 18 лет.
10. Особенности регулирования труда инвалидов.
11. Система управления охраной труда на предприятии.
12. Служба охраны труда: задачи, функции, права.
13. Комитеты (комиссии) по охране труда.
14. Финансирование мероприятий по охране труда.
15. Планирование работы по охране труда.
16. Документация по охране труда на предприятии.
17. Электронный документооборот в охране труда.
18. Организация обучения по охране труда.
19. Виды инструктажей по охране труда.
20. Разработка инструкций по охране труда.
21. Классификация опасных производственных факторов.
22. Классификация вредных производственных факторов.
23. Организация безопасного рабочего места.
24. Эргономические требования к рабочим местам.
25. Требования к организации рабочих мест с компьютерным оборудованием.
26. Производственное освещение: виды и нормы.
27. Контроль параметров освещения на рабочих местах.
28. Микроклимат производственных помещений.
29. Системы вентиляции и кондиционирования.
30. Защита от производственного шума.
31. Защита от производственной вибрации.
32. Защита от электромагнитных излучений.
33. Электробезопасность: основные понятия и требования.
34. Средства защиты от поражения электрическим током.
35. Организация безопасной эксплуатации электроустановок.
36. Санитарно-бытовое обеспечение работников.
37. Классификация вредных веществ.
38. Нормирование содержания вредных веществ.
39. Средства индивидуальной защиты органов дыхания.
40. Средства защиты рук и кожных покровов.
41. Защитная одежда и обувь.
42. Порядок обеспечения работников СИЗ.
43. Организация хранения и ухода за СИЗ.
44. Порядок проведения специальной оценки условий труда.
45. Классификация условий труда.
46. Оценка тяжести трудового процесса.
47. Оценка напряженности трудового процесса.

48. Оформление результатов СОУТ.
49. Реализация результатов СОУТ.
50. Гарантии и компенсации за вредные условия труда.
51. Основные принципы оценки профрисков.
52. Методы идентификации опасностей.
53. Методы оценки уровня профессиональных рисков.
54. Меры управления профессиональными рисками.
55. Документирование процедуры управления профрисками.
56. Основные нормативные документы по пожарной безопасности.
57. Классификация помещений по пожарной опасности.
58. Системы противопожарной защиты.
59. Первичные средства пожаротушения.
60. Автоматические установки пожаротушения.
61. Системы пожарной сигнализации.
62. Эвакуационные пути и выходы.
63. Организация противопожарного режима.
64. Обучение мерам пожарной безопасности.
65. Классификация несчастных случаев на производстве.
66. Порядок расследования легких несчастных случаев.
67. Порядок расследования тяжелых несчастных случаев.
68. Порядок расследования групповых несчастных случаев.
69. Оформление материалов расследования.
70. Учет и регистрация несчастных случаев.
71. Расследование профессиональных заболеваний.
72. Учет и расследование микротравм.
73. Анализ производственного травматизма.
74. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев.
75. Виды обеспечения по страхованию.

12. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Текущее тестирование и самостоятельная работа								**Максимальная сумма баллов**
Смысловой модуль № 1		**Смысловой модуль № 2**		**Смысловой модуль № 3**		**Смысловой модуль № 4**		
Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	100
10	15	10	15	10	15	15	10	

Примечание. Т1, Т2, ... Т7 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Государственная шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале
90-100	5 «отлично» / «зачтено»
75-89	4 «хорошо» / «зачтено»
60-74	3 «удовлетворительно» / «зачтено»
менее 60	2 «неудовлетворительно» / «не зачтено»

13. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Охрана труда : Учебник / К. А. Ржесик, М. А. Решетько, А. Н. Бирюков [и др.]. – Донецк : ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025. – 263 с. – ISBN 978-5-00202-913-6. – EDN NYKZHB.

2. Ржесик, К. А. Охрана труда в торговле [Электронный ресурс] : учеб. для студ. высш. учеб. завед / К. А. Ржесик, Р. В. Брюшков, М. В. Дёмин ; Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского. - 2-е изд. доп. и перераб. - Донецк : [ДонНУЭТ], 2016. - Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

3. Основы охраны труда: вопросы и ответы [Электронный ресурс]: учебник для студентов экономических и технических специальностей / К. А. Ржесик, Д. К. Кулешов, А. Н. Бирюков, В. Р. Блинов ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского, Каф. холод. и торг. техники. - 3-е изд. доп. и перераб. - Донецк : ДонНУЭТ, 2018. - Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.

Дополнительная литература:

1. Ржесик, К. А. Основы охраны труда [Электронный ресурс] : метод. рек. к выполнению лаб. работ для студ. всех специальностей и форм обучения / К. А. Ржесик, Р. В. Брюшков ; Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. холодил. и торговой техники. - Донецк : [ДонНУЭТ], 2016. - Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

2. Донецкая Народная Республика. Народный Совет. Закон об охране труда [Электронный ресурс] : принят Постановлением Нар. Совета 03.04.2015 / Донецкая Народная Республика. Народный Совет. - Офиц. сайт Нар. Совета ДНР. - Донецк, 2015. - Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

3. Симакова, Н. Н. Организация охраны труда : практикум / Н. Н. Симакова. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 165 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/78158.html

4. Солопова, В. А. Охрана труда : учебное пособие для СПО / В. А. Солопова. — Саратов : Профобразование, 2019. — 125 с. — ISBN 978-5-4488-0353-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/86204..html

5. Коробко, В. И. Охрана труда : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Экономика и управление на предприятии», «Менеджмент организации», «Государственное и муниципальное управление» / В. И. Коробко. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 239 с. — ISBN 978-5-238-01826-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/81525.html

Учебно-методические издания:

1. Основы охраны труда: Методические рекомендации по выполнению практической работы «Расследование и учёт несчастных случаев производственного и непроизводственного характера, профессиональных заболеваний» [Текст]: метод. рекоменд. по выполнению практ. Раб. Для студентов напр. подг. 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», (профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств»), 13.03.03 «Энергетическое машиностроение» (профиль – «Холодильные машины и установки»), образовательного уровня – бакалавриат, очной и заочной форм обучения /К.А. Ржесик, Р.В. Брюшков, А.С.Коновал, 3-е перераб. изд. – Донецк: Го ВПО «ДонНУЭТ», 2017. – 44 с.

2. Охрана труда в отрасли [текст] метод. указания к практической работе «Определение соц. – экном. эффективности затрат на охрану труда на предприятии» для студентов всех специальностей и форм обучения /К.А. Ржесик, Р.В. Брюшков, А.С. Коновал. – Донецк: ДонНУЭТ, 2014. - 72 с.

14. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная библиотечная информационная система UNILIB [Электронный

ресурс] – Версия 1.100. – Электрон. дан. – [Донецк, 1999-]. – Локал. сеть Науч. б-ки ГО ВПО Донец. нац. ун-та экономики и торговли им. М. Туган-Барановского. – Систем. требования: ПК с процессором ; Windows ; транспорт. протоколы TCP/IP и IPX/SPX в ред. Microsoft ; мышь. – Загл. с экрана.

2. IPRbooks: Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : [«АЙ Пи Эр Медиа»] / [ООО «Ай Пи Эр Медиа»]. – Электрон. текстовые, табл. и граф. дан. – Саратов, [2018]. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. – Загл. с экрана.

3. Elibrary.ru [Электронный ресурс] : науч. электрон. б-ка / ООО Науч. электрон. б-ка. – Электрон. текстовые. и табл. дан. – [Москва] : ООО Науч. электрон. б-ка., 2000- .– Режим доступа : https://elibrary.ru. – Загл. с экрана.

4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс] / [ООО «Итеос» ; Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : ООО «Итеос», 2012-]. – Режим доступа : http://cyberleninka.ru. – Загл. с экрана.

5. Национальная Электронная Библиотека.

6. «Полпред Справочники» [Электронный ресурс] : электрон. б-ка / [База данных экономики и права]. – Электрон. текстовые дан. – [Москва : ООО «Полпред Справочники», 2010-]. – Режим доступа : https://polpred.com. – Загл. с экрана.

7. Book on lime : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Книжный дом университета». – Электрон. текстовые дан. – Москва, 2017. – Режим доступа : https://bookonlime.ru.– Загл. с экрана.

8. Университетская библиотека ONLINE : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Директ-Медиа». — Электрон. текстовые дан. – [Москва], 2001. – Режим доступа : https://biblioclub.ru. – Загл. с экрана.

9. Бизнес+Закон [Электронный ресурс] : Агрегатор правовой информации / [Информационно-правовая платформа]. – Электрон. текстовые дан. – [Донецк, 2020-]. – Режим доступа : https://bz-plus.ru. – Загл. с экрана.

10. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского [Электронный ресурс] / НБ ДонНУЭТ. – Электрон. дан. – [Донецк, 1999-]. – Режим доступа: http://catalog.donnuet.education – Загл. с экрана.

15. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
1	2
1. Учебная аудитория №7204 (24 посадочных места) для проведения лекций: учебная мебель, доска, переносная кафедра лектора, графические схемы 11 шт; установка определения запыленности воздуха; установка для исследования ИК-излучений; планшет 9 шт; психрометр 4 шт; анемометр 10 шт; интерферометр 3 шт; аспиратор 5 шт. 2. Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических бот №7204 (24 посадочных места) : учебная мебель, доска, переносная кафедра лектора, графические схемы 11шт; установка определения запыленности	Донецкая Народная Республика, г. Донецк, пр. Театральный, дом 28

воздуха; установка для исследования ИК-излучений; планшет 9шт; психрометр 4шт; анемометр 10шт; интерферометр 3 шт; аспиратор 5шт. 3. Учебная аудитория №7204 (24 посадочных места) для проведения консультаций и экзамена: учебная мебель, доска, переносная кафедра лектора. 4. Читальные залы библиотеки №7301 для проведения самостоятельной работы: мебель, компьютеры с выходом в сеть Интернет, доступ к электронно-библиотечной системе, операционная система Microsoft Windows XP Professional OEM (2005 г.); Microsoft Office 2003 Standard Academic от 14.09.2005 г.; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2003 г.).	

Используются программы для расчёта заземления (программа zaz.exe.), расчёт виброизоляторов (программа vibro.exe), расчет социально-экономической эффективности мероприятий по охране труда на предприятии (программа «Эффект»).

16. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
1	3	5	6	7
1	Ржесик Константин Адольфович	Должность – профессор; ученая степень – доктор экономических наук кандидат технических наук; ученое звание - доцент	Высшее – магистратура; Оборудование перерабатывающих и пищевых производств; Магистр в сфере оборудования перерабатывающих и пищевых производств Диплом доктора экономических наук ДА №000100 Диплом кандидата технических наук ДК №048098	1. Удостоверение о повышении квалификации №1-15367 «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону, 2022г. 2. Справка о прохождении стажировки №01-02, 12.06.2023 г., «Современные методики заморозки и хранения полуфабрикатов», 72 часа, ООО "Донецкий комбинат замороженных продуктов", г. Макеевка 3. Удостоверение о повышении квалификации №1-120059 «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Физико-технические науки и технологии», 36 часов, ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону, 2023г. 4. Удостоверение о повышении квалификации №1-25180 ««Система высшего образования как ключевой фактор научно-технологического развития»», 24 часа, ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону, 2024г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.07 ОХРАНА ТРУДА В ОТРАСЛИ

Направление подготовки 38.04.01 Экономика
Магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль
Трудоемкость дисциплины: 2 з.е.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

знать:

- особенности положения трудового законодательства для учреждений отрасли;
- особенности управления охраной труда в соответствующих учреждениях;
- характеристику производственной санитарии;
- средства нормализации санитарно-гигиенических условий труда;
- обеспечение безопасности производственного оборудования и производственных процессов;
- средства обеспечения пожарной безопасности.

уметь:

- проводить анализ вредных и опасных факторов на соответствующем на рабочем месте,
- находить и рассчитывать пути и средства улучшения производственных условий.

владеть:

- навыками организация и управление охраной труда,
- навыками улучшения условий и повышение безопасности труда.

Компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1УК-1 Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними ИД-2УК-1 Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации ИД-3УК-1 Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности шагов, предвидя результат каждого из них
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	ИД-1УК-6 Определяет стимулы, мотивы и приоритеты собственной профессиональной деятельности и цели карьерного роста ИД-2УК-6 Проводит оценку своей деятельности и разрабатывает способы её совершенствования ИД-3УК-6 Оценивает предложения рынка труда с целью определения приоритетов профессионального развития

Смысловые модули и темы дисциплины:

Смысловой модуль 1. Основы трудового законодательства

Тема 1. Организация и управление охраной труда.

Тема 2. Производственная санитария

Смысловой модуль 2. Производственная санитария в учреждениях

Тема 3. Анализ условий труда на рабочих местах.

Тема 4. Нормализация производственной среды и трудового процесса на предприятиях отрасли.

Смысловой модуль 3. Техника безопасности

Тема 5. Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний в отрасли.
Тема 6. Пути улучшения условий и повышение безопасности труда в отрасли.
Смысловой модуль 4. Пожарная безопасность в учреждениях отрасли
Тема 7. Факторы пожаровзрыво- опасности, технические решения по устранению.
Тема 8. Обеспечение пожарной безопасности.

Форма промежуточной аттестации: зачет

Разработчик

Ржесик К.А., д.э.н., доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание) (подпись)

Заведующий кафедрой холодильной и торговой техники им. Осокина В.В.

Ржесик К.А., д.э.н., доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание) (подпись)