Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Люмин Риссерство на УКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: Проректор по учебно-методической работе Дата подписания: 27.10.2025 16:06:56 РОССИ ИСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальн<u>ы</u>й программный ключ:

<u>ыббы высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и</u> торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ХОЛОДИЛЬНОЙ И ТОРГОВОЙ ТЕХНИКИ им. Осокина В.В.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Б.1.О.02 ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА

Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования – программа бакалавриата
Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Профили: Экономика предприятия, Экономико-правовое обеспечение предприятия
Институт экономики и управления
·

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

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025 Рабочая программа учебной дисциплины «Основы охраны труда» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профилям: Экономика предприятия, Экономико-правовое обеспечение предприятия, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:

- в 2025 г. для очной формы обучения
- в 2025 г. для очно-заочной формы обучения.

Разработичик: Демин Михаил Владимирович, доцент кафедры холодильной и торговой техники им. Осокина В.В., кандидат технических наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры холодильной и торговой техники им. Осокина В.В.

Протокол от «24» 02. 2025 года № 22

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

ТОРГОВОЙ ТЕХНИКИ
ИМЕНИ ОСОКИНА В.В.

(подпись) (инициалы, фамилия)

\sim \sim T	·	\sim \sim \sim	
/	' I I A	7 Y X L	BAHO
	HA		ХАПСІ
\sim \sim $_{\rm I}$	211	\sim \sim \sim	μ

Учёным советом института экономики и управления

Протокол от «<u>24</u> » <u>02</u> 2025 года № <u>7</u>

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от « 26 » 02 2025 года № 7

- © Демин М.В., 2025 год
- © Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование	Наименование	Характеристика уче	ебной дисциплины
показателя	укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, магистерская программа, программа высшего образования	очная форма обучения	очно-заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 3	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление Направление подготовки 38.03.01 Экономика	Обязатель	ная часть
Модулей – 1	Профили:	Год поді	отовки
	Экономика предприятия,	1-й	1-й
Смысловых модулей	Экономико-правовое	Семе	естр
-2	обеспечение предприятия	1-й	1-й
Общее количество		Лек	ции
часов – 108		16 часов	Часов8
Количество часов в	Программа высшего	Практические, сем	инарские занятия
неделю для очной	образования –	- часов	- часов
формы обучения:	программа бакалавриата	Лабораторн	ые занятия
		16 часов	8 часов
аудиторных – 2;		Самостоятел	ьная работа
самостоятельной		45,8 часов	61,8 часов
работы		Индивидуалы	ные задания:
обучающегося – 2		2TMK	Контрольная
			работа
		Форма ко	онтроля:
		экзамен	экзамен

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет: для очной формы обучения — 32 / 45,8 для очно-заочной формы обучения — 16/61,8

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

обучение студентов, будущих руководителей и организаторов в сфере управления методами и способами 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 учебной 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 санитарногигиенических условий труда, методов и способов обеспечения безопасности производственного оборудования и производственных процессов, пожарной безопасности.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина Б.1.О.02 «Основы охраны труда» относится к обязательной части ОПОП ВО. Теоретические дисциплины, для которых освоение дисциплины Б.1.О.02 «Основы охраны труда» необходимо как предшествующее: Б.1.О.12 «Безопасность жизнедеятельности», написания соответствующего раздела в выпускной квалификационной работе, и при дальнейшем обучении в магистратуре «Охрана труда в отрасли».

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

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должен обладать сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения
	компетенции
УК-8. Способен создавать и поддерживать	ИДК-2ук-8Идентифицирует опасные и вредные
в повседневной жизни и в	факторы в рамках осуществляемой деятельностью.
профессиональной деятельности	ИДК-Зук-8Выявляет проблемы, связанные с
безопасные условия жизнедеятельности	нарушением техники безопасности на рабочем
для сохранения природной среды,	месте; предлагает мероприятия по
обеспечения устойчивого развития	предотвращению чрезвычайных ситуаций.
общества, в том числе при угрозе	
возникновения чрезвычайных ситуаций и	
военных конфликтов	

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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Смысловой модуль 1. Основы трудового законодательства. Производственная санитария в учреждениях.

Тема 1.Основы трудового законодательства.

Тема 2. Производственная санитария в учреждениях.

Смысловой модуль 2. Техника безопасности. Пожарная безопасность в учреждениях отрасли.

Тема 3. Техника безопасности.

Тема 4. Пожарная безопасность в учреждениях отрасли.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

0. CIPYKIYPA Y9		Количество часов										
Название смысловых	очная форма обучения очно-заочная форма обучения											
модулей и тем	в том числе					в том числе						
•	всего	л1	Π^2	лаб ³	инд ⁴	CP ⁵	всего	Л	П	лаб	инд	CP
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		I	Модулі	. 1. Oc	новы ох	краны т	руда					
Смысловой модуль 1	. Основ					•	. •	ствен	ная с	анита	рия в	
учреждениях.		rJ			-74	,	<u> </u>				r	
Тема 1.Основы	20,8	4	-	4	-	12,8	20,8	2	-	2	-	16,8
трудового												
законодательства.												
Тема 2.	19	4	-	4	-	11	19	2	-	2	-	15
Производственная												
санитария в												
учреждениях.												
Итого по	39,8	8	-	8	-	23,8	39,8	4	_	4	-	31,8
смысловому												
модулю 1												
Смысловой модуль 2	. Техни	ка без	опасно	сти. П	ожарна	я безопа	асность	в учр	ежден	иях.		
Тема 3. Техника	19	4	_	4	_	11	19	2	_	2	_	15
безопасности	17	•				11	17	_				13
Тема 4. Пожарная	19	4	_	4	_	11	19	2	_	2	_	15
безопасность в		-		-				_		_		10
учреждениях												
Итого по	38	8	_	8	_	22	38	4	-	4	_	30
смысловому												
модулю 2												
Всего по смысловым	77,8	16	-	16	-	45,8	77,8	8	-	8	-	61,8
модулям												
Kamm	0,8	_	_	-	0,8	-	0,8	-	-	-	0,8	-
Контроль	27	-	-	-	27	-	27	-	-	-	27	-
ИК	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
КЭ	2	-	-	_	2	-	2	-	-	-	2	-
Каттэк	0,4	_	-	-	0,4	-	0,4	-	-	_	0,4	-
Срек	-	_	_	-	-	_	_	-	_	_	_	-
Всего часов	108	16	-	16	30,2	45,8	108	8	-	8	30,2	61,8

Примечания: 1. л – лекции; 2. п – практические (семинарские) занятия; 3. лаб – лабораторные занятия; 4. инд – индивидуальные задания; 5. СР – самостоятельная работа.

ИК- индивидуальные консультации с педагогическими работниками; КЭ- консультации перед экзаменом; Катт – контрольная работа на аттестацию в период обучения; Какттэк – Контактная работа на аттестацию в период экзаменационной сессии; Срек – самостоятельная работа в период промежуточной аттестации.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ- не предусмотрены

N	Название темы	Количество часов		
п/п		очная форма	_	
			форма	

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

N	Название темы	Количество часов	
п/п		очная форма	очно-заочная
			форма
1	Расследование и учет несчастных случаев производственного и непроизводственного характера, профессиональных заболеваний	4	2
2	Исследование метеорологических условий в рабочей зоне	4	2
3	Определение социально-экономической эффективности затрат на охрану труда на предприятии (в учреждении, организации)	4	2
4	Выбор типа и количества огнетушителей в помещениях	4	2
	Всего	16	8

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№п/п	Название темы	Количество часов		
		очная форма	очно-заочная форма	
1	Основы трудового законодательства.	12,8	16,8	
2	Производственная санитария в учреждениях.	11	15	
3	Техника безопасности	11	15	
4	Пожарная безопасность в учреждениях.	11	15	
Всего:		45,8	61,8	

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

В ходе реализации учебной 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.
- 2) для глухих и слабослышащих:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- экзамен проводится в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

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.

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. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Вопросы для контрольных работ и текущего модульного контроля (ТМК)

- 1. Критерии оценки качества освещения естественным светом рабочих мест и помещений. Нормы освещенности.
 - 2. Классификация зданий и сооружений по огнестойкости.
- 3. Порядок начисления и использования сумм штрафных санкций к предприятиям (учреждениям, организациям).
 - 4. Общие сведения об автоматических средствах пожаротушения.
- 5. Порядок создания и функции службы охраны труда на предприятиях, в учреждениях, организациях.
 - 6. Классификация вентиляции и области применения.
 - 7. Назначение и величины противопожарных разрывов между зданиями и сооружениями.
- 8. Планирование и финансирование мероприятий по охране труда согласно действующего законодательства.
- 9. Требования к искусственному освещению рабочих мест и помещений. Нормы освещенности.
 - 10. Расчет ширины и количества путей эвакуации из зданий.
- 11. Условия разрыва трудового по инициативе работника в связи с нарушением требований охраны труда на предприятии.
 - 12. Заземление (зануление) переносных и передвижных электрических машин и аппаратов.
 - 13. Причины и условия возникновения пожаров.
 - 14. Основное содержание действующего законодательства о сроках, и предоставлении отпуска.
- 15. Нормы воздуха на одного человека в помещениях при отсутствии выделения вредных веществ и расчет по ним потребного воздухообмена.
 - 16. Классификация и область применения огнетушащих веществ и средств пожаротушения.
- 17. Применение штрафных санкций к предприятиям, организациям и учреждениям за нарушение нормативных актов об охране труда, невыполнение распоряжений должностных лиц органов государственного надзора.
 - 18. Требования безопасности при эксплуатации баллонов, наполненных газами.
 - 19. Противопожарное водоснабжение предприятий.
- 20. Нормы перемещения тяжестей вручную для женщин, согласно действующего законодательства.

- 21. Приборы контроля состава воздуха.
- 22. Общий порядок расследования и учета несчастных случаев на предприятиях, в учреждениях и организациях.
 - 23. Нормы метеорологических условий в помещениях.
 - 24. Расчет времени эвакуации людей из зданий.
 - 25. Организация пожарной охраны в $P\Phi$ и на предприятиях (в учреждениях, организациях).
 - 26. Принципы нормирования шума. Методы и средства борьбы с шумом.
 - 27. Понятие об огнестойкости и пределе огнестойкости строительных конструкций.
- 28. Порядок выдачи работникам и учета спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств.
 - 29. Общие требования к устройству производственных помещений.
 - 30. Приборы контроля интенсивности ИК-излучений.
- 31. Охрана труда женщин, несовершеннолетних лиц и инвалидов согласно действующего законодательства.
 - 32. Требования к устройству и безопасной эксплуатации лифтов.
 - 33. Требования к выходам из помещений и зданий.
 - 34. Порядок расследования несчастных случаев непроизводственного характера.
- 35. Понятие о предельно допустимых концентрациях вредных веществ, примеры ПДК этих веществ.
 - 36. Устройство и принцип действия порошковых огнетушителей.
 - 37. Виды ответственности за нарушение законодательства, правил и норм по охране труда.
 - 38. Понятие об ИК-излучениях. Нормы ИК-излучений.
 - 39. Принцип действия датчиков пожарной сигнализации.
- 40. Право работников на льготы и компенсации за тяжелые, вредные и опасные условия труда согласно действующего законодательства.
 - 41. Общие требования безопасности к конструкции машин и аппаратов.
 - 42. Устройство и принцип действия воздушно-пенных огнетушителей.
- 43. Социальное страхование работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний: размеры, порядок и источники финансирования.
 - 44. Факторы, характеризующие условия труда. Методы и средства их оптимизации.
- 45. Общие меры пожарной безопасности при использовании и хранении горючих веществ и материалов.
- 46. Применение штрафных санкций к предприятиям, организациям и учреждениям за несчастные случаи и случаи профессиональных заболеваний.
- 47. Схема защемления электрооборудования и принцип обеспечения при этом электробезопасности.
 - 48. Требования к размещению на предприятиях пожарных гидрантов.
- 49. Право граждан (иностранцев, лиц без гражданства) на охрану труда при заключении трудового договора и права их в период работы на предприятии.
 - 50. Факторы, влияющие на тяжесть и исход отравления вредными веществами.
 - 51. Обучение работников по вопросам пожарной безопасности.
 - 52. Расследование и учет хронических профессиональных заболевания и отравлений.
- 53. Анализ на основании расчетов однофазного включения человека в электрическую сеть с изолированнойнейтралью.
 - 54. Функции пожаро технических комиссий.
 - 55. Задачи управления охраной труда на предприятиях (в учреждениях, организациях).
 - 56. Обеспечение электробезопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях).

- 57. Действия работников и представителей администрации при возникновении загораний и пожаров на предприятиях (в учреждениях, организациях).
 - 58. Обучение по вопросам охраны труда согласно действующего законодательства.
- 59. Организация безопасности выполнения погрузочно-разгрузочных работ на предприятиях, базах и складах.
 - 60. Льготы и компенсации членам добровольных пожарных дружин.
 - 61. Управление охраной труда на предприятии (в учреждении, организации).
 - 62. Анализ двухфазного включения человека в электрическую сеть.
 - 63. Требования к размещению на предприятиях пожарных кранов.
 - 64. Нормы перемещения тяжестей вручную для несовершеннолетних лиц.
 - 65. Требования к размещению и штабелированию грузов.
- 66. Расстановка средств пожаротушения на предприятиях и в складских помещениях в соответствии с нормами.
 - 67. Продолжительность рабочего времени для работников различных категорий.
- 68. Расчет общеобменной вентиляции по выделению вредных веществ и кратности воздухообмена.
 - 69. Устройство и принцип действия углекислотных огнетушителей.
 - 70. Назначение и формирование фонда социального страхования.
 - 71. Понятие о вибрации. Обеспечение вибробезопасных условий труда.
 - 72. Приборы контроля параметров микроклимата на рабочих местах.
- 73. Применение штрафных санкций к физическим лицам за нарушение законодательных актов, отраслевых правил и норм по охране труда.
- 74. Законодательная основа охраны труда. Основные положения законодательства об охране труда.
- 75. Классификация вредных веществ по опасности и физиологическому воздействию на организм человека.
 - 76. Требования к путям эвакуации людей из зданий.
 - 77. Общие требования техники безопасности к сосудам, работающим под давлением.
 - 78. Дополнительные требования к баллонам, цистернам и бочкам для газов.
- 79. Выбор типа и расчет потребного количества огнетушителей для помещений с ЭВМ и видеотерминалами.

12. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- 1. Основы охраны труда: методические рекомендации по выполнению практической работы «Расследование и учет несчастных случаев производственного и непроизводственного характера, профессиональных заболеваний» [Текст]: метод. рекоменд. по вып. практ. раб. для студ. всех напр. подг., образовательного уровня бакалавриат, очной и заочной форм обучения / К.А.Ржесик, В.Р.Блинов, Д.В. Винокуров, 4-е перераб. изд. Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2022. 49 с.
- 2. Основы охраны труда [текст] : метод. рекомендации для выпол. лабор. работ «Изучение приёмов и средств пользования индивид. защитными средствами, а также порядок их выбора» для студентов всех спец. и форм обучения / К.А. Ржесик, В.Р. Блинов, Д.В. Винокуров; ГО ВПО «Донец.нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского», Каф. холодил. и торг. техники им. Осокина В.В. Донецк : [ДонНУЭТ], 2021. 86 с.
- 3. Основы охраны труда [текст]: метод. указ. к выполн. лаборат. работы «Огнетушащие вещества и средства пожаротушения» для студентов всех направл. подг. и форм обучения./ К.А.Ржесик, В.Р.Блинов, А.С.Коновал; ГО ВПО «Донец. нац. ун-т. экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. холодил. и торг. техники им. Осокина В.В. Донецк: [ДонНУЭТ], 2020. 25с.

- 3. Основы охраны труда [Текст]: оценочные материалы Донецк: [ДонНУЭТ], 2023. Учебнометодический комплекс дисциплины
- 4. Основы охраны труда [Текст]: конспект лекций Донецк: [ДонНУЭТ], 2023. Учебнометодический комплекс дисциплины
- 5. Основы охраны труда [Текст]: метод. рекоменд. для самост. раб. Донецк: [ДонНУЭТ], 2023. Учебно-методический комплекс дисциплины.
- 6. Дистанционный курс в системе Moodle. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://distant.donnuet.education/

13. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	Макс. количество баллов			
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
- коллоквиум (темы 1-4)	5	20		
- тест (темы 1-4)	3	12		
- контрольная работа (текущий модульный	4	8		
контроль 1,2)				
Промежуточная аттестация	экзамен	60		
Итого за семестр		100		

^{*} в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по учебной дисциплине на очно-заочной форме обучения

Форма контроля	Макс. количество баллов			
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
- коллоквиум (темы 1-4)	15	30		
- тест (темы 1-4)	5	10		
Промежуточная аттестация	экзамен	60		
Итого за семестр		100		

Вопросы для подготовки к экзамену

- 1. Размеры единовременного пособия потерпевшим на производстве, семье и иждивенцам их согласно действующего законодательства.
- 2. Критерии оценки качества освещения естественным светом рабочих мест и помещений. Нормы освещенности.
- 3. Классификация зданий и сооружений по огнестойкости.
- 4. Порядок начисления и использования сумм штрафных санкций к предприятиям (учреждениям, организациям).
- 5. Факторы, влияющие на тяжесть и исход.
- 6. Общие сведения об автоматических средствах пожаротушения.
- 7. Порядок создания и функции службы охраны труда на предприятиях, в учреждениях, организациях.
- 8. Классификация вентиляции и области применения.
- 9. Назначение и величины противопожарных разрывов между зданиями и сооружениями.

- 10. Планирование и финансирование мероприятий по охране труда согласно действующего законодательства.
- 11. Требования к искусственному освещению рабочих мест и помещений. Нормы освещенности.
- 12. Расчет ширины и количества путей эвакуации из зданий.
- 13. Условия разрыва трудового по инициативе работника в связи с нарушением требований охраны труда на предприятии.
- 14. Заземление (зануление) переносных и передвижных электрических машин и аппаратов.
- 15. Причины и условия возникновения пожаров.
- 16. Основное содержание действующего законодательства о сроках, и предоставлении отпуска.
- 17. Нормы воздуха на одного человека в помещениях при отсутствии выделения вредных веществ и расчет по ним потребного воздухообмена.
- 18. Классификация и область применения огнетушащих веществ и средств пожаротушения.
- 19. Применение штрафных санкций к предприятиям, организациям и учреждениям за нарушение нормативных актов об охране труда, невыполнение распоряжений должностных лиц органов государственного надзора.
- 20. Требования безопасности при эксплуатации баллонов, наполненных газами.
- 21. Противопожарное водоснабжение предприятий.
- 22. Нормы перемещения тяжестей вручную для женщин.
- 23. Факторы, определяющие тяжесть.
- 24. Приборы контроля состава воздуха.
- 25. Общий порядок расследования и учета несчастных случаев на предприятиях, в учреждениях и организациях.
- 26. Нормы метеорологических условий в помещениях.
- 27. Расчет времени эвакуации людей из зданий.
- 28. Организация пожарной охраны в РФ и на предприятиях (в учреждениях, организациях).
- 29. Принципы нормирования шума. Методы и средства борьбы с шумом.
- 30. Понятие об огнестойкости и пределе огнестойкости строительных конструкций.
- 31. Порядок выдачи работникам и учета спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств.
- 32. Общие требования к устройству производственных помещений.
- 33. Приборы контроля интенсивности ИК-излучений.
- 34. Охрана труда женщин, несовершеннолетних лиц и инвалидов согласно действующего законодательства.
- 35. Требования к устройству и безопасной эксплуатации лифтов.
- 36. Требования к выходам из помещений и зданий.
- 37. Порядок расследования несчастных случаев непроизводственного характера.
- 38. Понятие о предельно допустимых концентрациях вредных веществ, примеры ПДК этих веществ.
- 39. Устройство и принцип действия порошковых огнетушителей.
- 40. Виды ответственности за нарушение законодательства, правил и норм по охране труда.
- 41. Понятие об ИК-излучениях. Нормы ИК-излучений.
- 42. Принцип действия датчиков пожарной сигнализации.
- 43. Право работников на льготы и компенсации за тяжелые, вредные и опасные условия труда согласно действующего законодательства.
- 44. Общие требования безопасности к конструкции машин и аппаратов.

- 45. Устройство и принцип действия воздушно-пенных огнетушителей.
- 46. Социальное страхование работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний: размеры, порядок и источники финансирования.
- 47. Факторы, характеризующие условия труда. Методы и средства их оптимизации.
- 48. Общие меры пожарной безопасности при использовании и хранении горючих веществ и материалов.
- 49. Применение штрафных санкций к предприятиям, организациям и учреждениям за несчастные случаи и случаи профессиональных заболеваний.
- 50. Схема защемления электрооборудования и принцип обеспечения при этом электробезопасности.
- 51. Требования к размещению на предприятиях пожарных гидрантов.
- 52. Право граждан (иностранцев, лиц без гражданства) на охрану труда при заключении трудового договора и права их в период работы на предприятии.
- 53. Факторы, влияющие на тяжесть и исход отравления вредными веществами.
- 54. Обучение работников по вопросам пожарной безопасности.
- 55. Расследование и учет хронических профессиональных заболевания и отравлений.
- 56. Анализ на основании расчетов однофазного включения человека в электрическую сеть с изолированной нейтралью.
- 57. Функции пожаро технических комиссий.
- 58. Задачи управления охраной труда на предприятиях (в учреждениях, организациях).
- 59. Обеспечение электробезопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях).
- 60. Действия работников и представителей администрации при возникновении загораний и пожаров на предприятиях (в учреждениях, организациях).
- 61. Обучение по вопросам охраны труда согласно действующего законодательства.
- 62. Организация безопасности выполнения погрузочно-разгрузочных работ на предприятиях, базах и складах.
- 63. Льготы и компенсации членам добровольных пожарных дружин.
- 64. Управление охраной труда на предприятии (в учреждении, организации).
- 65. Анализ двухфазного включения человека в электрическую сеть.
- 66. Требования к размещению на предприятиях пожарных кранов.
- 67. Нормы перемещения тяжестей вручную для несовершеннолетних лиц.
- 68. Требования к размещению и штабелированию грузов.
- 69. Расстановка средств пожаротушения на предприятиях и в складских помещениях в соответствии с нормами.
- 70. Продолжительность рабочего времени для работников различных категорий.
- 71. Расчет общеобменной вентиляции по выделению вредных веществ и кратности воздухообмена.
- 72. Устройство и принцип действия углекислотных огнетушителей.
- 73. Назначение и формирование фонда социального страхования.
- 74. Понятие о вибрации. Обеспечение вибробезопасных условий труда.
- 75. Приборы контроля параметров микроклимата на рабочих местах.
- 76. Применение штрафных санкций к физическим лицам за нарушение законодательных актов, отраслевых правил и норм по охране труда.
- 77. Общие требования безопасности к аппаратам, работающим под избыточным давлением.
- 78. Обеспечение безопасности лифтов.

- 79. Законодательная основа охраны труда. Основные положения законодательства об охране труда.
- 80. Классификация вредных веществ по опасности и физиологическому воздействию на организм человека.
- 81. Требования к путям эвакуации людей из зданий.
- 82. Общие требования техники безопасности к сосудам, работающим под давлением.
- 83. Дополнительные требования к баллонам, цистернам и бочкам для газов.
- 84. Требования безопасности при выполнении работ внутри емкостей.
- 85. Выбор типа и расчет потребного количества огнетушителей для помещений с ЭВМ и видеотерминалами.

14. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Текущее тестирование и самостоятельная работа, балл					Итоговый контроль	Сумма,балл
Смысловой мод	уль N 1	Смысловой мод	1 1	(экзамен), балл		
T1	T2	T3 T4		40	60	100
10	10	10	10			

Примечание. Т1, Т2, ... Т4- номера тем соответствующих смысловых модулей

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за	По государственной	Определение
все виды учебной	шкале	
деятельности		
90-100	«Отлично» (5)	отлично – отличное выполнение с
		незначительным количеством
		неточностей
75-80	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно выполненная
		работа с незначительным количеством
		ошибок (от 10 % до15 %)
60-74	«Удовлетворительно» (3)	удовлетворительно – неплохо, но со
		значительным количеством недостатков;
		выполнение удовлетворяет минимальные
		критерии
0-59	«Неудовлетворительно» (2)	неудовлетворительно – с возможностью
		повторной аттестации; с обязательным
		повторным изучением дисциплины
		(выставляется комиссией)

15. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная

- 1. Охрана труда : учеб. для студентов гос. орган. высш. проф. обр. / К.А. Ржесик, М.А. Решетько, А.Н. Бирюков, В.Р. Блинов, Р.В. Брюшков ; М-во науки и высш. образования Российской Федерации, Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского, Каф. холодильной и торговой техники им. Осокина В.В. Донецк : ДОННУЭТ, 2025. 263 с.
- 2. Охрана труда в торговле : учеб. для студ. гос. орган. высш. проф. обр. / Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского ; Ржесик К.А., Блинов В.Р., Винокуров Д.В. Донецк : ДОННУЭТ, 2021. 221 с.
- 3. Охрана труда на предприятиях перерабатывающих и пищевых производств: [текст] : учеб. для студ. обр. орган. высш. проф. обр. / Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского ; Ржесик К.А., Брюшков Р.В., Коновал А.С., Бирюков А.Н. Донецк : ДонНУЭТ, 2019. 242с.

Дополнительная

- 1. Основы охраны труда: вопросы и ответы [текст]: учеб. для студ. высш. учеб. завед. / Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского; Ржесик К.А., Кулешов Д.К., Бирюков А.Н., Блинов В.Р. Донецк: ДонНУЭТ, 2018.- 160 с.
- 2. Андруш, В. Г. Охрана труда : учебник / В. Г. Андруш, Л. Т. Ткачёва, К. Д. Яшин. Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. 336 с. ISBN 978-985-503-879-6. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/94323.html
- 3. 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

Электронные ресурсы

- 1. «Основы охраны труда»[Электронный ресурс] : краткий курс лекций по дисц. / М.В. Дёмин ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО «ДонНУЭТ», каф. холодильной и торговой техники им. Осокина В.В. Донецк, 2024. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 2. Основы охраны труда: методические рекомендации по выполнению практической работы «Расследование и учет несчастных случаев производственного и непроизводственного характера, профессиональных заболеваний» [Текст]: метод. рекоменд. по вып. практ. раб. для студ. всех напр. подг., образовательного уровня бакалавриат, очной и заочной форм обучения / К.А.Ржесик, В.Р.Блинов, Д.В. Винокуров, 4-е перераб. изд. Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2022. 49 с. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 3. Основы охраны труда [текст] : метод. рекомендации для выпол. лабор. работ «Изучение приёмов и средств пользования индивид. защитными средствами, а также порядок их выбора» для студентов всех спец. и форм обучения / К.А. Ржесик, В.Р. Блинов, Д.В. Винокуров; ГО ВПО «Донец.нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского», Каф. холодил. и торг. техники им. Осокина В.В. Донецк : [ДонНУЭТ], 2021. 86 с. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 4. Основы охраны труда [текст]: метод. указ. к выполн. лаборат. работы «Огнетушащие вещества и средства пожаротушения» для студентов всех направл. подг. и форм обучения./ К.А.Ржесик, В.Р.Блинов, А.С.Коновал; ГО ВПО «Донец. нац. ун-т. экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. холодил. и торг. техники им. Осокина В.В. Донецк: [ДонНУЭТ], 2020. 25с. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 5. «Основы охраны труда»[Электронный ресурс] : дистанц. курс на платформе Moodle / М.В. Дёмин ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО «ДонНУЭТ», каф. холодильной и торговой техники им. Осокина В.В. Донецк: [ДонНУЭТ], (обновлен 2024).

16. 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.

17. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1.Учебная аудитория №7205 для проведения лекций: 26 посадочных мест, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, структурно-логические схемы, уст. запыленности воздуха, уст. получ. луч. энергии; психрометр; анемометр; интерферометр, аспиратор.
- 2.Учебная аудитория №7211 для проведения семинарских и практических занятий: 16 посадочных мест, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, структурнологические схемы, уст. запыленности воздуха, уст. получ. луч. энергии; психрометр; анемометр; интерферометр, аспиратор.
- 3. Учебная аудитория №4240 для проведения консультаций по дисциплине и экзамена: 50 посадочных мест, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, переносная кафедра лектора.
- 4. Читальный зал библиотеки № 7302 для проведения самостоятельной работы: 20 посадочных мест, 11 компьютеров 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" (2022 г.); Операционная система Windows 10 корпоративная LTSC; Microsoft Office 2019 Professional; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2022 г.)

18. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчества	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско- правового характера (далее — договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании*
Дёмин Михаил Владимирович	По основному месту работы	Должность — доцент кафедры холодильной и торговой техники имени Осокина В.В., учёная степень - кандидат технических наук, ученое звание - доцент	Высшее, специальность: Оборудование перерабатывающих и пищевых производств, инженер-механик. Диплом кандидата технических наук серия ДК №020053	вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение» с 22.09.2022г по 24.09.2022г 24 часа