

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ И ЭКОНОМИКИ ТРУДА**

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-методической
и учебной работе

Е. И. Скафа

«22» апреля 2020 г.

МП



**Рабочая программа учебной дисциплины
«ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»**

Укрупненная группа направлений подготовки и специальностей	<i>54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств</i>
Направление подготовки	<i>54.03.01 Дизайн</i>
Профиль подготовки	<i>Графический дизайн</i>
Образовательная программа	<i>Бакалавриат</i>
Квалификация	<i>Академический бакалавр</i>
Форма обучения	<i>Очная, заочная</i>

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. декана экономического факультета
Полшков Ю. Н.

21 апреля 2020 г.



Рабочая программа учебной дисциплины «Основы охраны труда» составлена на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ГОС ВПО) по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн, утвержденного приказом МОН ДНР от 28.09.2016 г. № 988, зарегистрированного в Министерстве юстиции 18 октября 2016 г., регистрационный № 1636; Порядка организации учебного процесса в образовательных организациях высшего профессионального образования Донецкой Народной Республики, утвержденного приказом Министерства образования и науки ДНР № 1171 от 10.11.2017 г. (с изменениями, внесенными от 03.05.2019 г. №567); учебного плана и основной образовательной программы высшего профессионального образования направления подготовки 54.03.01 Дизайн, профиля: Графический дизайн, разработанных в ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет».

Разработчики:

д.э.н, профессор, профессор кафедры управления персоналом и экономики труда

к.э.н, доцент кафедры управления персоналом и экономики труда

Н. А. Балтачеева

С. В. Севрюкова

Программа учебной дисциплины утверждена на заседании кафедры управления персоналом и экономики

Протокол № 8а от «17» апреля 2020 г.

Заведующий кафедрой

Н. Д. Лукьянченко

Программа учебной дисциплины одобрена учебно-методической комиссией экономического факультета.

Протокол № 8 от «20» апреля 2020 г.

Председатель учебно-методической комиссии факультета

Е.Н. Стрелина

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Учебная дисциплина «Основы охраны труда» относится к базовой части профессионального блока образовательной программы. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, *формируемые предшествующими* (физическая культура) *и сопутствующими дисциплинами* (безопасность жизнедеятельности).

2. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Характеристика учебной дисциплины		
Направление подготовки	54.03.01 Дизайн	
Профиль подготовки	Графический дизайн	
Образовательная программа	Бакалавриат	
Квалификация	Академический бакалавр	
Количество содержательных модулей и тем	2 (8)	
Дисциплина базовой / вариативной части образовательной программы	Базовая часть	
Формы контроля (МК, экзамен, зачет)	1 модульный контроль, экзамен в 4-м семестре	
Показатели	очная форма обучения, нормативный срок	заочная форма обучения, нормативный срок
Количество зачетных единиц	1,5	1,5
Количество часов	54	54
Год подготовки	2	1
Семестр	4	×
Количество часов		
- лекционных	16	1
- практических, семинарских	16	1
- лабораторных	-	
- самостоятельной работы	22	52
в т.ч. индивидуальное задание	-	-
Недельное количество часов, т.ч.	3,4	
аудиторных	2	×
самостоятельной работы студента	1,4	×

3. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Основы охраны труда» дисциплины является предоставление знаний, формирование умений, способностей (компетенций) для осуществления эффективной профессиональной деятельности путем обеспечения оптимального управления охраной труда на предприятиях (объектах хозяйственной, экономической и научно-образовательной деятельности), формирование у студентов ответственности за личную и коллективную безопасность и осознание необходимости обязательного выполнения в полном объеме всех мероприятий обеспечения безопасности труда на рабочих местах.

Задачи – приобретение студентами знаний, умений и способностей (компетенций) эффективно решать задачи профессиональной деятельности с обязательным учетом требований охраны труда и обеспечением сохранения жизни, здоровья и работоспособности работников в различных сферах профессиональной деятельности; изучить основы трудового законодательства, общие вопросы по охране труда, производственной санитарии, технике безопасности, пожарной безопасности на производстве; ознакомить студентов с действующими нормами, правилами, инструкциями, ГОСТами и требованиями по технике безопасности, производственной санитарии; изучить причины производственного

травматизма, профзаболеваний, выработать навыки разработки мероприятий по их предотвращению, обеспечению сохранения жизни, здоровья и работоспособности работников.

Требования к результатам освоения дисциплины: процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ГОС ВПО по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн», утвержденного приказом МОН ДНР от 28.09.2016 г. № 988:

<i>общекультурных (ОК):</i>	
ОК-1	Владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации постановки цели и выбору путей
ОК-3	Готов к кооперации с коллегами, работе в коллективе
ОК-4	Способен находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готов нести за них решения
ОК-13	Владеет основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий, аварий, катастроф и стихийных бедствий
<i>профессиональных (ПК):</i>	
<i>организационно-управленческая деятельность</i>	
ПК--7	Готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности и принимать управленческие решения на основе нормативных правовых актов

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- нормативно-правовую базу по вопросам охраны труда;
- порядок обеспечения и организацию охраны труда в сфере профессиональной деятельности;
- причины возникновения и мероприятия по профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний;
- требования безопасности к технологическим процессам, производственным помещениям и оборудованию;

уметь:

- проводить идентификацию опасных и вредных факторов на производстве;
- применять методы и средства защиты от их воздействия;
- обеспечивать условия для безопасной эксплуатации всех видов производственного оборудования;
- разрабатывать мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;
- применять основы правовых знаний в сфере охраны труда;

владеть:

- навыками использования ручных средств тушения пожара и оказания первой помощи при механических травмах и поражении электрическим током;
- навыками расчетов продолжительности и интенсивности рабочего времени и времени отдыха, а также технологиями управления безопасностью труда персонала;
- методикой расчета уровня травматизма на производстве.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Дисциплина «Основы охраны труда» предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельную работу студентов.

Материал излагается с использованием объяснительно-иллюстративных, эвристических и исследовательских методов преподавания. При проведении лекций и практических занятий

используются мультимедийные презентации, документальные и анимационные видеоролики научно-познавательного характера, раздаточные материалы.

В учебном процессе широко применяются активные и интерактивные формы проведения занятий (разбор конкретных ситуаций, дискуссия, полемика), внеаудиторная самостоятельная работа, балльно-рейтинговая система оценки успеваемости, личностно-ориентированное обучение, проблемное обучение.

В учебном процессе используются интернет-ресурсы по данному курсу; рассматриваются задачи, максимально приближенные к конкретным практическим ситуациям, используются тесты, самостоятельная работа, проводятся контрольные работы.

Самостоятельная работа студентов предусматривает подготовку к практическим занятиям, подготовку конспектов по отдельным вопросам изучаемых тем, изучение учебной и методической литературы, научных статей, нормативно-правовой базы, подготовку и защиту презентаций и докладов, решение задач.

Тематический план дисциплины «Основы охраны труда»

Темы	Краткое содержание темы
Содержательный модуль 1 Охрана труда как научная дисциплина	
Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	1. Понятие охраны труда, предмет и задачи курса «Основы охраны труда». 2. Производственная среда и ее влияние на человека. 3. Тяжесть и напряженность трудового процесса. Система показателей условий и безопасности труда. 4. Взаимосвязь охраны труда с другими науками.
Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	1. Условия труда как социально-экономическая категория. Классификация факторов, влияющих на формирование условий труда. 2. Санитарные нормы, их виды и классификация. 3. Аттестация рабочих мест и оценка состояния условий труда. 4. Льготы и компенсации работникам в зависимости от условий труда.
Тема 3. Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	1. Определение и классификация опасных и вредных производственных факторов. 2. Микроклимат производственных помещений, его влияние на организм человека. 3. Шум, вибрация, инфразвук, ультразвук и их влияние на здоровье человека. 4. Методы защиты работающих от негативного влияния вредного производства.
Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	1. Производственный травматизм и профессиональная заболеваемость. Причины их возникновения. 2. Методы анализа производственного травматизма и профзаболеваний. 3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве. 4. Мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профзаболеваемости.
Тема 5. Основы техники безопасности	1. Понятие и задачи техники безопасности. 2. Основы электробезопасности. 3. Пожарная безопасность. 4. Система защиты работника на производстве. Средства

	индивидуальной и коллективной защиты. 5. *Профессиональный отбор работников.
Содержательный модуль 2. Регулирование вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях	
Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда	1. Основные законодательно-правовые документы в сфере охраны труда. 2. Государственное социальное страхование от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания.* 3. Охрана труда женщин и несовершеннолетних. 4. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.
Тема 7. Государственное управление охраной труда	1. Сущность, задачи и функции управления охраной труда. 2. Органы государственного управления охраной труда и их полномочия. 3. Финансирование охраны труда. 4. Организация контроля за соблюдением законодательства по охране труда.
Тема 8. Организация охраны труда на производстве	1. Сущность и основные задачи охраны труда на производстве. 2. Служба охраны труда на предприятии, ее права и обязанности. 3. Организация общественного контроля за состоянием охраны труда. 4. Коллективный договор предприятия и его значение для охраны труда. 5. *Планирование и организация выполнения мероприятий по охране труда.

*- вопросы или темы, выносимые на самостоятельное изучение студентом

**Структура дисциплины «Основы охраны труда»
по видам учебной деятельности**

Названия содержательных модулей и тем	Количество часов							
	Очная форма (нормативный срок обучения)				Заочная форма (нормативный срок обучения)			
	Всего	в т.ч.			Всего	в т.ч.		
		Лекции	Практические	Самостоятельная работа		Лекции	Практические	Самостоятельная работа
Содержательный модуль 1								
Охрана труда как научная дисциплина								
Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	6	2	2	2	6	-	-	6
Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	7	2	2	3	7	0,5	-	6,5
Тема 3. Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	7	2	2	3	7	0,5	-	6,5
Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	7	2	2	3	7	-	0,5	6,5

Тема 5. Основы техники безопасности	7	2	2	3	7	-	-	7
Итого по 1 содержательному модулю	34	10	10	14	34	1	0,5	32,5
Содержательный модуль 2. Содержательный модуль 2.								
Регулирование вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях								
Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда	7	2	2	3	7	-	0,5	6,5
Тема 7. Государственное управление охраной труда	6,5	2	2	2,5	6,5	-	-	6,5
Тема 8. Организация охраны труда на производстве	6,5	2	2	2,5	6,5	-	-	6,5
Итого по 2 содержательному модулю	20	6	6	8	20	-	0,5	19,5
Всего часов	54	16	16	22	54	1	1	52

5. ТЕМАТИКА ЛЕКЦИОННЫХ, ПРАКТИЧЕСКИХ И ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

Темы лекционных занятий

<i>Название темы</i>	<i>Количество часов</i>
Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	2
Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	2
Тема 3. Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	2
Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	2
Тема 5. Основы техники безопасности	2
Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда	2
Тема 7. Государственное управление охраной труда	2
Тема 8. Организация охраны труда на производстве	2
Всего	16

Конспект лекций приведен в: Севрюкова С.В. Основы охраны труда: конспект лекций для студентов направлений подготовки и специальностей образовательных учреждений высшего профессионального образования. – Донецк: ГОУ ВПО «ДОННУ», 220. – 85 с. – [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/4jEV/2Zj7WaPgi>

Темы практических занятий

<i>Название темы</i>	<i>Количество часов</i>
Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	2
Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	2
Тема 3. Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	2
Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	2
Тема 5. Основы техники безопасности	2
Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда	2
Тема 7. Государственное управление охраной труда	2
Тема 8. Организация охраны труда на производстве	2
Всего	16

Планы практических занятий с указанием рассматриваемых вопросов и выполняемых заданий приведены в: «Методические указания к изучению учебной дисциплины «Основы охраны труда» направления подготовки 54.03.01 Дизайн / Н. А. Балтачьева, Э. В. Шаповалова, С. В. Севрюкова. – Донецк: ГОУ ВПО «ДОННУ», 2020. – 55 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/4jEV/2Zj7WaPgi>».

6. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ И ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

<i>Название темы</i>	<i>Количество часов</i>
Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	2
Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	3
Тема 3. Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	3
Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	3
Тема 5. Основы техники безопасности	3
Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда	3
Тема 7. Государственное управление охраной труда	2,5
Тема 8. Организация охраны труда на производстве	2,5
Всего	22

Содержание самостоятельной и индивидуальной работы по темам и методические рекомендации по ее выполнению приведены в: «Методические указания к изучению учебной дисциплины «Основы охраны труда» направления подготовки 54.03.01 Дизайн / Н. А. Балтачьева, Э. В. Шаповалова, С. В. Севрюкова. – Донецк: ГОУ ВПО «ДОННУ», 2020. – 55 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/4jEV/2Zj7WaPgi>».

7. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

10. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (экзамену)

Содержательный модуль 1 Охрана труда как научная дисциплина

1. Понятие охраны труда в узком и широком понимании. Направления охраны труда.
2. Производственная среда и ее влияние на человека. Факторы производственной среды.
3. Тяжесть и напряженность трудового процесса. Классификация видов работ исходя из энергозатрат организма.
4. Категории тяжести труда. Интегральная оценка тяжести труда.
5. Работоспособность человека. Кривая и фазы работоспособности.
6. Единая система показателей условий и безопасности труда.
7. Условия труда. Классификация факторов и элементов, влияющих на формирование условий труда.
8. Гигиеническая классификация условий и характера труда по степени вредности и опасности.
9. Санитарные нормы, их виды и классификация. ПДУ, ПДК.
10. Сущность, назначение и процедура проведения аттестации рабочих мест.

11. Льготы и компенсации работникам за работу в неблагоприятных условиях труда.
12. Определение и классификация опасных и вредных производственных факторов.
13. Микроклимат производственных помещений, нормативные значения его параметров.
14. Влияние на человека тепла, лучевой энергии, освещения, шума и вибрации. Методы защиты человека от негативного влияния вредных производственных факторов.
15. Производственные травмы, профессиональные и производственно обусловленные заболевания, несчастные случаи: сущность, причины возникновения и классификация.
16. Несчастные случаи, связанные и не связанные с производством (согласно Положению о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве).
17. Порядок «обычного» расследования несчастных случаев на производстве (согласно Положению о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве).
18. Несчастные случаи, подлежащие специальному расследованию. Порядок их расследования (согласно Положению о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве).
19. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний (согласно Положению о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве).
20. Методы анализа производственного травматизма и профзаболеваний.
21. Мероприятия по предупреждению и устранению причин производственного травматизма и профзаболеваний.
22. Знаки безопасности для предупреждения работающих о возможной опасности.
23. Электробезопасность. Виды и причины электротравм. Факторы, влияющие на результат поражения электрическим током.
24. Оказание помощи потерпевшим при поражении электрическим током.
25. Пожар, причины возникновения пожаров на производстве. Классы пожаров.
26. Классификация жидкостей, материалов и конструкций по степени сгораемости.
27. Классификация производственных зданий и сооружений по признаку взрыво- и пожароопасности.
28. Пожароопасная зона. Классификация пожароопасных зон.
29. Взрывоопасная зона. Классификация взрывоопасных зон.
30. Огнестойкость. Классификация зданий и сооружений по степени огнестойкости.
31. Пожарная безопасность. Мероприятия противопожарной защиты.
32. Виды огнетушителей, порядок приведения их в действие.
33. Системы пожарной сигнализации.
34. Действия в случае возникновения пожара.
35. Основные положения Закона ДНР «О пожарной безопасности» (ст. 4, 8, 9, 10, 15, 23, 24, 25, 31, 32, 44, 45, 46).
36. Средства индивидуальной и коллективной защиты работников на производстве.
37. Перечень работ, где есть необходимость в профессиональном отборе работников. Психофизиологические показатели для профессионального отбора.

Содержательный модуль 2

Регулирование вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях

38. Основные направления государственной политики в области охраны труда (согласно ст. 5 Закона ДНР «Об охране труда»).
39. Основные положения Закона ДНР «Об охране труда» (ст. 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 28, 29).
40. Охрана труда женщин, инвалидов и несовершеннолетних (в том числе согласно гл. IV Закона ДНР «Об охране труда»).
41. Ответственность за нарушение законодательства об охране труда (в том числе согласно гл. IX Закона ДНР «Об охране труда»).

42. Сущность, задачи, принципы и функции системы управления охраной труда.
43. Органы государственного управления в области охраны труда, государственного надзора и контроля за соблюдением законодательства об охране труда в ДНР и их полномочия (ст. 6, 7, 8, 9, 43, 44 Закона ДНР «Об охране труда»).
44. Сущность, функции и основные задачи СУОТ на предприятии. Методы управления условиями и охраной труда.
45. Служба охраны труда на предприятии, ее права, обязанности, функции, направления работы, полномочия (в том числе согласно ст. 19, 20 Закона ДНР «Об охране труда»).
46. Виды инструктажа и обучения вопросам охраны труда.
47. Организация общественного контроля за соблюдением законодательства об охране труда (согласно гл. VIII Закона ДНР «Об охране труда»).
48. Планирование и организация выполнения мероприятий по охране труда.

8. ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЯ МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЯ

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Направление подготовки: 54.03.01 Дизайн,
Профиль: Графический дизайн
Программа подготовки: бакалавриат
Семестр: 4 (нормативный срок обучения)
Дисциплина: «Основы охраны труда»

МОДУЛЬНАЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ВАРИАНТ №1

1. Теоретическое задание:

- 1.1. Работоспособность человека. Кривая и фазы работоспособности.
- 1.2. Тяжесть и напряженность трудового процесса. Классификация видов работ исходя из энергозатрат организма.

2. Тестовое задание:

Тест 1. Назовите составляющие группы социально-экономических факторов формирования условий труда:

- а) экономические;
- б) санитарно-бытовые;
- в) нормативно-правовые.

Тест 2. Какая из групп элементов условий труда характеризует взаимоотношения в трудовом коллективе, создает психологический настрой работников?

- а) психофизиологические;
- б) эстетические;
- в) социально-психологические.

.....

Тест n. Какая из наук занимается вопросами создания благоприятных условий труда и человеческим фактором в труде?

- а) охрана труда и техника, технология;
- б) охрана труда и трудовое право;
- в) эргономика.

9. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЯ МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЯ

Максимальная общая сумма баллов, которую может получить студент, успешно выполнив все виды заданий, составляет 20 баллов.

1. Теоретическое задание в случае полного правильного ответа – 15 баллов; в случае определенных неточностей или неполного ответа – 1-13 баллов; ответа нет – 0 баллов.

2. Каждый правильный ответ на тестовое задание – 0,5 балла. Всего 10 правильных ответов – 5 баллов.

10. ОБРАЗЕЦ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Направление подготовки: 54.03.01 Дизайн,

Профиль: Графический дизайн

Программа подготовки: бакалавриат

Семестр: 4 (нормативный срок обучения)

Дисциплина: «Основы охраны труда»

Экзаменационный билет № n

БИЛЕТ №1

1. Теоретические вопросы:

- 1.1. Задачи и функции службы охраны труда предприятия.
- 1.2. Охрана труда несовершеннолетних.

2. Тестовые задания:

Тест 1 Главной целью и заданием представителей профсоюзов является:

- 1) учет, анализ несчастных случаев, профессиональных заболеваний и аварий и участие в их расследовании;
- 2) проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда;
- 3) защита прав и законных интересов работников в сфере охраны труда, предоставление им практической помощи в решении этих вопросов.

Тест 2. Что является главной задачей системы охраны труда?

- а) обеспечение ежегодных медосмотров;
- б) обеспечение права работников на охрану труда;
- в) обеспечение гарантий на охрану труда.

Тест 3. Кто имеет право на охрану труда?

- а) работники промышленных предприятий;
- б) работники государственных организаций;
- в) все работники, состоящие в трудовых отношениях.

.....

Тест n. Какая из наук занимается вопросами создания благоприятных условий труда и человеческим фактором в труде?

- а) охрана труда и техника, технология;
- б) охрана труда и трудовое право;
- в) эргономика.

3. Практическое задание:

Задача 1. Определить уровень травматизма на предприятии и объемы потерь, если за год было травмировано 2 человека. Среднесписочная численность работников 250 человек. Общее

число больничных составило 60 дней. Производительность труда в среднем по предприятию 100 тыс. руб./день.

11. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО ЗАДАНИЯ

Максимальная общая сумма баллов, которую может получить студент, успешно выполнив все виды экзаменационных заданий, составляет 40 баллов.

1. Теоретическое задание в случае полного правильного ответа на два вопроса – 20 баллов; есть все основные положения ответа, но допущены определенные неточности – 17-9 баллов; есть отдельные положения ответа, есть ошибки в приведенных формулах или определениях – 4-6 баллов; не более 20 % полного ответа, ошибки – 1-3 балла; нет ответа – 0 баллов.

2. Каждый правильный ответ на тестовое задание – 1 балл. Всего 10 правильных ответов – 10 баллов.

3. Решение задачи: правильное решение, сделан полный правильный вывод – 10 баллов; правильное решение, но вывод не точный (не полный) – 8-9 баллов; правильное по смыслу решение, но есть арифметические ошибки в расчетах, вывод не точный (не полный) – 6-7 баллов; формулы указаны правильно, но есть ошибки в ходе решения, вывода нет – 4-5 баллов; формулы указаны, но с ошибками, расчетов нет (неправильные) – 2-3 балла; указаны формулы, но неправильные, расчетов нет (неправильные) – 1 балл; нет решения – 0 баллов.

12. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОБЩЕЙ УСПЕВАЕМОСТИ

Общая оценка знаний студентов по дисциплине проводится по 100-балльной шкале согласно следующим критериям:

Содержательные модули	Вид работы	Баллы
Содержательный модуль 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	5
	Самостоятельная работа	20
	Модульная контрольная работа	20
	Итого	45
Содержательный модуль 2	Организационно-учебная работа студента в аудитории	5
	Самостоятельная работа	10
	Итого	15
Экзамен		40
Общий итог		100

Организационно-учебная работа студента в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (вопросы лектору по теме лекционного материала, участие в обсуждении пройденного материала, решение задач у доски и т.п.).

Самостоятельная работа (включая выполнение СРС и ИРС) максимально оценивается в 15 баллов по каждому содержательному модулю. В разрезе отдельных тем оценивание осуществляется следующим образом.

**Оценивание СРС и ИРС
по дисциплине «Основы охраны труда»**

№ п/п	Тема	СРС	ИРС	Итого по теме
Содержательный модуль 1. Охрана труда как научная дисциплина				
1	Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи дисциплины	2	1	3
2	Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	3	1	4
3	Производственные вредности, методы защиты человека от их негативного влияния	3	1	4
4	Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	3	2	5
5	Основы техники безопасности	3	1	4
<i>Итого по 1 содержательному модулю</i>		14	6	20
Содержательный модуль 2. Регулирование вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях				
7	Правовое и нормативное регулирование охраны труда	2	2	5
8	Государственное управление охраной труда	2	1	3
9	Организация охраны труда на производстве	2	1	3
<i>Итого по 2 содержательному модулю</i>		6	4	11
<i>Всего по СРС и ИРС</i>		20	10	30

Виды заданий по СРС и ИРС

Содержательный модуль 1. Охрана труда как научная дисциплина														
Количество баллов	Т1				Т2			Т3			Т4			Итого баллов
	СРС		ИРС		СРС		ИРС	СРС		ИРС	СРС		ИРС	
	Тесты	Вопросы самоконтроля	Задание 1,2	Терминологическая справка: (аннотирование, контент-анализ)	Вопросы самоконтроля	Задание 1-4	Формально-логическая модель: Аттестация рабочих мест и оценка состояния условий труда	Задание 1,3	Вопросы самоконтроля	Информационная справка: Микроклимат производственных помещений, его влияние на организм человека	Вопросы самоконтроля	Задание 1-3	Кейсы «Расследования и учета несчастных случаев на производстве предприятия»	
max	0,5	0,5	2	1	0,5	2,5	1	2,5	0,5	1	0,5	1,5	2	16

Содержательный модуль 1. Охрана труда как научная дисциплина					Содержательный модуль 2. Регулирование вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях								Всего баллов по СРС и ИРС	
Количество баллов	Т5				Т6			Т7		Т8		Итого баллов		
	СРС			ИРС	СРС		ИРС	СРС	ИРС	СРС	ИРС			
	Конспект вопроса 5	Вопросы самоконтроля	Тесты		Задание 1, 2, 3, 4	Конспект вопроса 5								Информационная справка: Основные законодательно-правовые документы в сфере охраны труда ДНР
max	1,5	0,5	1	1	1,5	0,5	2	2	1	2	1	14	30	

Порядок оценивания учебных достижений обучающихся

Оценка по шкале ECTS	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по государственной шкале	
		экзамен, дифференцированный зачет	зачет
A	90-100	5 (отлично)	зачтено
B	80-89	4 (хорошо)	зачтено
C	75-79	4 (хорошо)	зачтено
D	70-74	3 (удовлетворительно)	зачтено
E	60-69	3 (удовлетворительно)	зачтено
FX	35-59	2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной аттестации	не зачтено
F	0-34	2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной сдачи при условии обязательного набора дополнительных баллов	не зачтено

13. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Для проведения лекционных и практических занятий требуется аудитория на группу, оборудованная меловой или интерактивной доской, мультимедийным проектором и экраном, ноутбук, выход в Интернет, Wi-Fi доступ в корпусах университета, текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других библиотечных баз данных.

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Основы охраны труда», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования экономического факультета ГОУ ВПО «ДонНУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного обучения также осуществляется текущий контроль знаний студентов на основе тестирования, размещения для проверки результатов самостоятельной работы.

14. РЕСУРСЫ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Изучение дисциплины «Основы охраны труда» может осуществляться с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий:

1. Дистанционный курс «Охрана труда» для студентов направления подготовки 54.03.01 Дизайн, доступен по ссылке на платформе Moodle Центра дистанционного обучения экономического факультета ГОУ ВПО «ДОННУ»: <http://ef.donnu-support.ru/moodle/course/enrol.php?id=26>

2. Облако сервиса mail.ru Севрюковой С.В. Папка «Основы охраны труда» <https://cloud.mail.ru/public/4jEV/2Zj7WaPgi>

15.РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

Дисциплина «Основы охраны труда»			
№ п/п	Наименования основной литературы	Кол-во экземпляров в библиотеке «ДОННУ»	Наличие электронной версии в ЭБС: «ДОННУ»
1	Конституция ДНР: (с изменениями на 11.09.15 г.) / Донецкая Народная Республика. – Донецк: ООО «Компания «Мегаинвест», 2016. – 27 с.	2	
2	Закон об охране труда / Донецкая Народная Республика. – Донецк: ООО «Компания «Мегаинвест», 2016. – 67 с.	2	
3	Надзор и контроль за соблюдением санитарных норм и правил [Электронный ресурс]: учебное пособие / сост. З. И. Бидна; ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», Кафедра инженерной и компьютерной педагогики. – Донецк: ДонНУ, 2017. – Электронные данные (1 файл).		+
4	Расследование несчастных случаев при нарушении норм и правил охраны труда: учебное пособие / сост. З. И. Бидна; ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», Кафедра инженерной и компьютерной педагогики. – Донецк: ДонНУ, 2017. – Электронные данные (1 файл).		+
	Наименований основной литературы 4	2 печатных экземпляра	2 электронных ресурса
№ п/п	Наименования дополнительной литературы	Кол-во экземпляров в библиотеке «ДОННУ»	Наличие электронной версии в ЭБС: «Юрайт»
1	Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 2 : учебник для вузов / Г. И. Беляков. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 577 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/447907		+
2	Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. – 2-е изд. –Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 143 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/448635		+
3	Завертаная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. И. Завертаная. –Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 307 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/453052		+
4	Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для вузов / Н. Н. Карнаух. –Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 380 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/449730		+

5	Кузнецова, Е. А. Управление условиями и охраной труда : учебник и практикум для вузов / Е. А. Кузнецова, В. Д. Роик. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 302 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/448302		+
6	Сердюк, В. С. Эргономические основы безопасности труда : учебное пособие для вузов / В. С. Сердюк, А. М. Добренко, Ю. С. Белоусова. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 116 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://biblio-online.ru/bcode/457050		+
			«ДОННУ»
7	Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студентов вузов / [С.И.Боровик и др.]; под ред. А. И. Сидорова. – Москва: КНОРУС, 2009. – 495с.	5	
8	Безопасность жизнедеятельности: учебник / [А. А. Бирюков, В. К. Кузнецов, И. И. Зулаев и др.]; отв. ред. А. А. Бирюков, В. К. Кузнецов; Московский гос. юрид. ун-т им. О. Е. Кутафина (МГЮА). – Москва: Проспект, 2014. – 398 с.	6	
9	Геврик, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие / Е. А. Геврик. – М.: Эльга-Н: КНТ, 2007. – 384 с.	55	
10	Геврик, Є. О. Охорона праці : навч. посіб. для студ. вузів / Є. О. Геврик. - 3-тє вид. - К. : Ніка-Центр, 2007. – 372 с.	29	
11	Грибан, В. Г. Охорона праці: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / В. Г. Грибан, О. В. Негодченко; Дніпропетровський держ. ун-т внутр. справ. – Київ: ЦУЛ, 2009. – 278 с.	30	
12	Охорона праці : навч. посіб. / [В. П. Кучерявий, Ю. Є. Павлюк, А. Д. Кузик та ін.] ; за ред. В. Кучерявого. - Львів : Оріяна-Нова, 2007. –367 с.	50	
13	Охорона праці в галузі : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / П. С. Атаманчук та ін. ; Кам'янець-Подільський нац. ун-т ім. Івана Огієнка. - Київ : Центр учбової л-ри, 2013. - 322 с.	5	
14	Охорона праці: навч. посіб. / [З. М. Яремко, С. В. Тимошук, О. І. Третяк та ін.]; за ред. З. М. Яремка; Львівський нац. ун-т ім. І. Франка. – Львів: ЛНУ ім. І. Франка, 2010. – 373 с.	1	
15	Охрана труда / [под ред. М. А. Подобеда]. – Москва: А-Приор, 2009. – 160 с.	1	
16	Хван, Т. А. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Хван, П. А. Хван. – Изд. 9-е. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2012. – 444 с.	2	
	Наименований дополнительной литературы 16	184 печатных экземпляров	6 электронных ресурсов
	Всего по дисциплине «Основы охраны труда» Наименований 20	186 печатных экземпляров	8 электронных ресурсов
Периодические издания			
№ п/п		Кол-во экземпляров в библиотеке	Наличие электронной версии в ЭБС

		ДонНУ	«Elibrary»
1	Журнал «Управление проектами и программами» WWW-адрес: http://www.grebennikoff.ru/product/20	0	+ Доступный архив 2005-2019
2	Журнал «Безопасность труда в промышленности». WWW-адрес: http://www.safetu.ru/		+ Доступный архив 2000-2016
3	Журнал «Охрана труда» Министерство здравоохранения и социального развития РФ: Москва. – 2009.	1	
4	Журнал «Охрана труда» Министерство здравоохранения и социального развития РФ: Москва. – 2008.	1	
5	Журнал «Охрана труда» Министерство здравоохранения и социального развития РФ: Москва. – 2007.	1	
	Наименований 2	3 печатных издания	1 электронных ресурса

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

1. Закон Донецкой Народной Республики «Об охране труда» от 03.04.2015 г. №I-118П-НС. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

2. Закон Донецкой Народной Республики «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 05.06.2015 г. №I-203П-НС. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

3. Закон Донецкой Народной Республики «О пожарной безопасности» от 30.09.2016 г. №I-151-НС. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

4. НПАОТ 0.00-4.04-15 «Положение о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве» / Приказ Государственного комитета Гортехнадзора ДНР №355 от 27.08.15 г. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

5. НПАОТ 0.00-4.06-15 Типовое положение о службе охраны труда / Приказ Государственного комитета Гортехнадзора ДНР №354 от 27.08.15 г. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

6. НПАОТ 0.00-4.07-15 Типовое положение о комиссии по вопросам охраны труда предприятия / Приказ Государственного комитета Гортехнадзора ДНР №358 от 28.08.2015 г. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

7. НПАОТ 0.00-4.04-15 Положение о расследовании и ведении учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

8. НПАОТ 0.00-4.05-15 Типовое положение о деятельности уполномоченных наемными работниками лиц по вопросам охраны труда [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

9. НПАОТ 0.00-4.06-15 Типовое положение о службе охраны труда [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

10. НПАОТ 0.00-4.07-15 Типовое положение о комиссии по вопросам охраны труда предприятия

11. НПАОТ 0.00-4.15-19 Типовое положение о системе управления охраной труда [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

12. НПАОТ 0.00-4.16-19 Типовое положение о системе управления промышленной безопасностью и охраной труда [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

13. НПАОТ 0.00-6.01-16 Порядок разработки и принятия инструкций по охране труда
НПАОТ 0.00-4.08-15 Порядок проведения технического расследования причин аварий и оформления акта технического расследования причин аварии [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

14. НПАОТ 0.00-7.10-17 Единые требования проведения обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда и подготовки, переподготовки работников опасных производственных объектов [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

15. НПАОТ_ 0.00-4.03-15 Типовое положение о порядке проведения обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://gostrud-dnr.ru/index.php/normativno-pravovaya-baza/zakonodatelnaya-baza-po-okhrane-truda>

16. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Сайт Государственного Комитета Горного и технического надзора Донецкой Народной Республики [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://gkgtn.ru>.

2. Энциклопедия по охране и безопасности труда МОТ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://base.safework.ru/iloenc>. – Заглавие с экрана.

3. Информационный портал «Охрана труда в России» [Электронный ресурс] – Режим доступа: www.ohranatruda.ru – Заглавие с экрана.

4. Охрана труда в России. Место сбора специалистов [Электронный ресурс] – Режим доступа: www.tehdoc.ru

17. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДОННУ № 46484614).

2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДОННУ лицензия № 46472919).

3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы DreamSpark для высших учебных заведений).

4. Adobe Acrobat Reader, xPDF, R Studio, Scilab (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).