

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костина Лариса Николаевна
Должность: проректор
Дата подписания: 28.04.2022
Уникальный программный ключ:
1800f7d89cf4ea7507265ba593fe87537eb15a6c

**МИНИСТЕРСТВО ОБ
ГОСУДА
ВЫСШЕГО**

"ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ"

Факультет

Пр _____

Кафедра

"УТВЕРЖДАЮ"

Проректор

_____ Л.Н. Костина

28.04.2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ**

Б1.В.04

"Охрана труда в отрасли"

Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит
Магистерская программа "Налоги и налогообложение"

Квалификация

МАГИСТР

Форма обучения

заочная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Год начала подготовки по учебному плану

2022

Донецк
2022

Составитель:
ст.препод.

_____ А.Е. Кусков

Рецензент:
канд. гос. упр.

_____ А.А. Епишенкова

Рабочая программа учебной
соответствии с:

"Охрана труда в отрасли" разработана в

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования
- магистратура по направлению подготовки 38.04.08 (приказ
Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 991).

Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана:
Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит
Магистерская программа "Налоги и налогообложение", утвержденного Ученым советом
"ДОНАУИГС" от 28.04.2022 протокол № 10/2.

Срок действия программы: 2022-2024 . . .

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Иностраных

Протокол от 17.02.2022 № 12

а едующий кафедрой:
канд. гос. упр., доцент, Костина Л.Н.

(подпись)

производственной сфере

Менеджмента в

17.02.2022 . . 1

:
ст.преподаватель Папа-Дмитриева И.И.

(подпись)

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК _____ (подпись)

Протокол от " ____ " _____ 2023 г. №__

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023 - 2024 учебном году на заседании кафедры Менеджмента в производственной сфере

Протокол от " ____ " _____ 2023 г. №__

Зав. кафедрой канд.гос.впр., доцент, Костина Л.Н.. (подпись)

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК _____ (подпись)

Протокол от " ____ " _____ 2024 г. №__

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024 - 2025 учебном году на заседании кафедры Менеджмента в производственной сфере

Протокол от " ____ " _____ 2024 г. №__

Зав. кафедрой канд.гос.упр., доцент, Костина Л.Н.. (подпись)

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК _____ (подпись)

Протокол от " ____ " _____ 2025 г. №__

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025 - 2026 учебном году на заседании кафедры Менеджмента в производственной сфере

Протокол от " ____ " _____ 2025 г. №__

Зав. кафедрой канд.гос.упр., доцент, Костина Л.Н.. (подпись)

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК _____ (подпись)

Протокол от " ____ " _____ 2026 г. №__

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026 - 2027 учебном году на заседании кафедры Менеджмента в производственной сфере

Протокол от " ____ " _____ 2026 г. №__

Зав. кафедрой канд.гос.упр., доцент, Костина Л.Н.. (подпись)

РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Основной целью образования по дисциплине «Охрана труда в отрасли» является формирование у обучающихся необходимого в их дальнейшей профессиональной деятельности уровня знаний и умений по правовым и организационным вопросам охраны труда, по вопросам гигиены труда, производственной санитарии, техники безопасности и пожарной безопасности, а также активной позиции по практической реализации принципа приоритетности охраны жизни и здоровья работников по отношению к результатам производственной деятельности.

Дисциплина, помимо ознакомления с нормативно-правовой базой охраны труда, направлена на решение практических задач и решение конкретных ситуационных задач на основании положений действующего законодательства по охране труда.

1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Задачи учебной дисциплины:

- осознание будущими специалистами принципа приоритета сохранения здоровья и безопасности человека во время трудового процесса над результатами производственной деятельности;
- формирование личности, способной к целостному видению и анализу путей обеспечения безопасных и здоровых условий труда, умеющей обосновать и отстаивать свою гражданскую позицию.
- развивать навыки эффективного общения, необходимого для работы;
- научить использовать полученные знания в области охраны труда для предотвращения травматизма на рабочих местах.

1.3.2. Дисциплина «Охрана труда в отрасли» выступает опорой для следующих элементов:

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Преддипломная практика

1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

Знать:

Уровень 1	основные законодательные акты и положения нормативно-правовой базы по охране труда и пожарной безопасности;
Уровень 2	опасные и вредные условия труда;
Уровень 3	правила оказания первой помощи в случае повреждения здоровья работников.

Уметь:

Уровень 1	идентифицировать опасности производственных факторов, угрожающие жизни и здоровью человека; распознавать и количественно оценивать негативные последствия их воздействия на человека;
Уровень 2	организовать работу по охране труда и осуществлению контроля за соблюдением действующего трудового законодательства на предприятии;
Уровень 3	расследовать несчастные случаи на производстве.

Владеть:

Уровень 1	навыками самостоятельного применения полученных знаний на практике;
Уровень 2	навыками оказания первой помощи и защиты в чрезвычайных ситуациях;
Уровень 3	навыками организации безопасных и безвредных условий труда.

В результате освоения дисциплины «Охрана труда в отрасли» обучающийся должен:

3.1	Знать:
	- основные законодательные акты по охране труда;
	- основные положения нормативно-правовой базы по охране труда и пожарной безопасности;
	- опасные и вредные условия труда,
	- правила оказания первой помощи в случае повреждения здоровья работников.
3.2	Уметь:
	- идентифицировать опасности, угрожающие жизни и здоровью человека;
	- распознавать и количественно оценивать негативные последствия воздействия на человека производственных факторов;

	- организовать работу по охране труда и осуществлению контроля за соблюдением действующего трудового законодательства на предприятии;
	- расследовать несчастные случаи на производстве.
3.3 Владеть:	
	- навыками самостоятельного применения полученных знаний на практике;
	- навыками организации безопасных и безвредных условий труда;
	- навыками оказания первой помощи и защиты в чрезвычайных ситуациях.
1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ	
Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских/практических занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.	
Промежуточная аттестация	
Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим "Порядок организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС". По дисциплине "Охрана труда в отрасли" видом промежуточной аттестации является Экзамен	

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ						
Общая трудоёмкость дисциплины "Охрана труда в отрасли" составляет 3 зачётные единицы, 108 часов.						
Количество часов, выделяемых на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося, определяется учебным планом.						
2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ						
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
Раздел 1. Раздел 1. Правовые и организационные вопросы охраны труда в отраслях экономики						
Тема 1.1. Международно-правовое обеспечение охраны труда /Лек/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 1.1. Международно-правовое обеспечение охраны труда /Сем зан/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 1.1. Международно-правовое обеспечение охраны труда /Ср/	1	8	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 1.2. Управление и организация охраны труда в отраслях экономики /Лек/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	

Тема 1.2. Управление и организация охраны труда в отраслях экономики /Сем зан/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 1.2. Управление и организация охраны труда в отраслях экономики /Ср/	1	8	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Раздел 2. Раздел 2. Обеспечение безопасности производственной среды в отраслях экономики						
Тема 2.1. Основы производственной санитарии и гигиены труда /Лек/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.1. Основы производственной санитарии и гигиены труда /Сем зан/	1	4	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.1. Основы производственной санитарии и гигиены труда /Ср/	1	8	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.2. Безопасность производственного оборудования и производственных процессов /Лек/	1	6	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.2. Безопасность производственного оборудования и производственных процессов /Сем зан/	1	6	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.2. Безопасность производственного оборудования и производственных процессов /Ср/	1	12	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.3. Первая помощь пострадавшим на производстве /Лек/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.3. Первая помощь пострадавшим на производстве /Сем зан/	1	2	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	
Тема 2.3. Первая помощь пострадавшим на производстве /Ср/	1	3	УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1	0	

Консультация по дисциплине /Конс/	1	2			0	
-----------------------------------	---	---	--	--	---	--

РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

3.1 В процессе освоения дисциплины "Охрана труда в отрасли" используются следующие образовательные технологии: лекции (Л), практические занятия (ПР), самостоятельная работа студентов (СР) по выполнению различных видов заданий.

3.2 В процессе освоения дисциплины "Охрана труда в отрасли" используются следующие интерактивные образовательные технологии: проблемная лекция (ПЛ). Лекционный материал представлен в виде слайд-презентации в формате «Power Point». Для наглядности используются материалы различных научных и технических экспериментов, справочных материалов, научных статей т.д. В ходе лекции предусмотрена обратная связь со студентами, активизирующие вопросы, просмотр и обсуждение видеофильмов. При проведении лекций используется проблемно-ориентированный междисциплинарный подход, предполагающий творческие вопросы и создание дискуссионных ситуаций.

При изложении теоретического материала используются такие методы, как: монологический, показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, проблемное изложение, а также следующие принципы дидактики высшей школы, такие как: последовательность и систематичность обучения, доступность обучения, принцип научности, принципы взаимосвязи теории и практики, наглядности и др. В конце каждой лекции предусмотрено время для ответов на проблемные вопросы.

3.3 Самостоятельная работа предназначена для внеаудиторной работы студентов, связанной с конспектированием источников, учебного материала, изучением дополнительной литературы по дисциплине, подготовкой к текущему и семестровому контролю, а также выполнением индивидуального задания в форме реферата, эссе, презентации, эмпирического исследования.

РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Рекомендуемая литература

1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Андруш, В. Г., Ткачёва, Л. Т., Яшин, К. Д.	Охрана труда : учебник (336 с.)	Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019
Л1.2	Сатонина, Н. Н., Султанова, А. В., Чечина, О. С.	Охрана труда : учебное пособие (160 с.)	Саратов : Профобразование, 2021
Л1.3	Солопова, В. А.	Охрана труда : учебное пособие (125 с.)	Саратов : Профобразование, 2019

2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	А. Б. Булгаков, В. Н. Аверьянов.	Охрана труда : учебное пособие (197 с.)	Саратов : Профобразование, 2021

4.3. Перечень программного обеспечения

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

Для изучения дисциплины используется имеющееся в свободном доступе и лицензированное программное обеспечение Microsoft Office (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access и MS Outlook и др.), которое имеет подтверждение на право использования лицензионного программного обеспечения. Кроме того, для чтения отдельных материалов используются специальные программы, позволяющие читать материалы в

форматах HTML, TXT, PDF и др.

4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

При изучении дисциплины для получения информации по отдельным вопросам студенты будут вынуждены обращаться к ресурсам сети «Internet»:

- <http://base.safework.ru/iloenc> - библиотека по охране и безопасности труда МОТ.
- <http://safework.ru/safework> - библиотека безопасного труда МОТ.
- <http://www.dnop.kiev.ua> - Офіційний сайт Держгірпромнагляду.
- <http://www.nau.ua> - Інформаційно-пошукова правова система «Нормативні акти України (НАУ)».
- <http://dnrsovet.su/zakonodatelnaya-deyatelnost> - официальный сайт Народного Совета Донецкой Народной Республики, нормативно-правовая база.
- <http://www.gkgtn.ru/> - официальный сайт Государственного Комитета Гортехнадзора ДНР.

4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

- Контрольно-измерительные приборы по оценке параметров микроклимата помещения аудитории: аспирационный психрометр; барометр-анероид; анемометр крыльчатый, чашечный; секундомер; измеритель температуры.

- Дозиметрические приборы;
- Приборы для оценки химической обстановки – химические анализаторы и индикаторы;
- Средства индивидуальной защиты;
- Компьютерный класс;
- Библиотека Академии и читальный зал;
- Мультимедийная установка для демонстрации слайдов и фильмов;
- Плакаты, методические разработки к семинарским занятиям и самостоятельной работе студентов.

РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

1. История развития ОТ.
2. Нормативно-правовая база охраны труда в ДНР.
3. Понятие охраны труда и ее содержание.
4. Система стандартов безопасности труда.
5. Основные положения закона «Об охране труда».
6. Принципы государственной политики в области охраны труда.
7. Гарантии прав граждан на охрану труда.
8. Особенности охраны труда женщин.
9. Особенности охраны труда несовершеннолетних.
10. Особенности охраны труда инвалидов.
11. Рабочее время и время отдыха.
12. Основные положения закона ДНР «Об отпусках».
13. Ответственность за нарушение требований законодательства об ОТ.
14. Управление ОТ в ДНР.
15. Система управления ОТ на предприятии, ее задачи и функции.
16. Служба ОТ на предприятии.
17. Комиссия по вопросам ОТ.
18. Обучение по вопросам ОТ.
19. Государственный надзор и контроль за ОТ.
20. Производственная травма и производственный травматизм.
21. Основные положения Закона ДНР «Об основах общеобязательного социального страхования».
22. Расследование и учет несчастных случаев.
23. Расследование и учет профессиональных заболеваний и отравлений.
24. Методы анализа производственного травматизма и профзаболеваемости.
25. Причины производственного травматизма и профзаболеваемости и мероприятия по их предупреждению.
26. Определение понятия условия труда.
27. Показатели, характеризующие условия труда.
28. Закон ДНР «Об обеспечении санитарного и эпидемического благополучия населения».
29. Гигиеническая классификация условий труда.
30. Аттестация рабочих мест.
31. Работоспособность человека и факторы, влияющие на ее динамику.
32. Влияние параметров микроклимата на организм человека.
33. Загрязнение воздуха производственных помещений.
34. Вредные вещества и их влияние на организм человека.
35. Вентиляция и кондиционирование производственных помещений.

36. Освещение производственных помещений и рабочих мест: значение и требования, предъявляемые к нему.
37. Вибрация и защита от нее.
38. Шум, ультразвук и инфразвук: их влияние на человека и защита от них.
39. Производственные излучения: источники, виды и их особенности.
40. Ионизирующие излучения: их особенности и единицы изменения.
41. Влияние ионизирующих излучений на организм человека.
42. Нормирование ионизирующих излучений
43. Защита от ионизирующих излучений.
44. Средства индивидуальной защиты и их назначение.
45. Мероприятия по улучшению условий труда.
46. Понятие о технике безопасности.
47. Общие требования безопасности к технологическому оборудованию и процессам.
48. Требования безопасности к организации рабочих мест.
49. Требования безопасности при работе в особых условиях и при выполнении специфических работ.
50. Действие электрического тока на организм человека.
51. Методы и средства защиты от поражения электротоком.
52. Классификация условий труда по степени опасности поражения электротоком.
53. Шаговое напряжение.
54. Первая помощь при поражении электротоком.
55. Пожарная безопасность и пожарный надзор в ДНР.
56. Закон ДНР «О пожарной безопасности».
57. Общие сведения о процессе горения, пожарная безопасность веществ.
58. Классификация производств и помещений по взрыво-пожароопасности.
59. Система предупреждения пожаров. Пожарная защита.
60. Способы и средства тушения пожара.
61. Первая помощь: виды и принципы оказания.
62. Признаки жизни и смерти пострадавшего.
63. Реанимационные мероприятия.
64. Правила оказания первой помощи при кровотечениях.
65. Правила оказания первой помощи при переломах.
66. Правила оказания первой помощи при потере сознания.
67. Правила оказания первой помощи при травматическом токсикозе.
68. Правила оказания первой помощи при отравлении на производстве.
69. Правила оказания первой помощи при ожогах.
70. Правила наложения повязок и остановки кровотечений.
71. Правила транспортировки пострадавшего.
72. Первая помощь при обморожении.
73. Первая помощь при утоплении
74. Международные нормы в области ОТ.
75. Международное сотрудничество в области ОТ.

5.2. Темы письменных работ

1. Развитие и структура Системы стандартов безопасности труда.
2. Социально-экономические проблемы ОТ в городах с развитой промышленной инфраструктурой.
3. Современное состояние ОТ в ДНР.
4. Основные положения закона ДНР «Об ОТ»
5. Возмещение владельцем ущерба работникам в случае повреждения их здоровья или нанесения морального вреда.
6. Критическая оценка существующих льгот и компенсаций работающим во вредных и опасных условиях.
7. Регулирование ОТ в коллективном договоре.
8. Роль менеджера в управлении ОТ.
9. Роль и организация информации в системе управления ОТ.
10. Автоматизация системы управления ОТ.
11. Фонды ОТ, управление, источники формирования средств фондов.
12. Методы управления ОТ и их особенности.
13. Расследование профзаболеваний.
14. Анализ и методы оценки общей, профессиональной заболеваемости и травматизма на производстве.
15. Уровень травматизма в угольной промышленности ДНР и его сравнение с другими угледобывающими странами.
16. Уровень травматизма в сельском хозяйстве ДНР (металлургии, строительстве и пр.).
17. Общие подходы к оценке условий труда и обеспечению надлежащих, безопасных и здоровых

условий труда.

18. Мероприятия и средства предупреждения загрязнения воздуха рабочей зоны.
19. Системы искусственной (механической) вентиляции, их выбор, конструктивное оформление.
20. Эксплуатация систем производственного освещения.
21. Методы и способы коллективной и индивидуальной защиты от шума.
22. Приборы, методы контроля и защита от электромагнитных излучений и полей.
23. Типовые методы и средства защиты персонала от ионизирующего излучения в производственных условиях.
24. Мероприятия по энергосбережению в ДНР
25. Электромагнитные поля: воздействие на организм человека, нормирование, методы измерения их интенсивности и защиты от них.
26. Анализ трудопотерь на производстве вследствие электротравматизма и пожаров.
27. Основные мероприятия по профилактике электротравматизма
28. Пожарная безопасность на предприятиях строительной промышленности.
29. Особенности пожарной безопасности на предприятиях угольной промышленности.
30. Алгоритм поведения при оказании первой помощи пострадавшим от конкретных несчастных случаев на производстве.

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств дисциплины "Охрана труда в отрасли" разработан в соответствии с локальным нормативным актом "Порядок разработки и содержания фондов оценочных средств основной образовательной программы высшего профессионального образования в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".

Фонд оценочных средств дисциплины "Охрана труда в отрасли" в полном объеме представлен в учебно-методическом комплексе дисциплины.

5.4. Перечень видов оценочных средств

доклад, сообщение, тестовые задания, ситуационные задачи, собеседование

РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К ПОТРЕБНОСТЯМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.

2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения, имеющихся в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".

В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:

- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Предметная область дисциплины, обеспечивающая достижение поставленных целей, включает изучение производственной среды, взаимодействия человека с производственной средой, взаимовлияние человека и производственной среды с точки зрения обеспечения безопасной жизни и продуктивной производственной деятельности, методов создания среды допустимого качества.

При изучении дисциплины рассматриваются:

- современное состояние и негативные факторы производственной среды;
- принципы обеспечения безопасности взаимодействия человека с производственной средой;
- последствия воздействия на человека травмирующих и вредных факторов, принципы их классификации;
- средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости жизнедеятельности в техносфере;

- методы повышения устойчивости функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях;
- мероприятия по защите населения и персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях;
- правовые, нормативные, организационные и экономические основы безопасности жизнедеятельности;
- методы контроля и управления безопасностью жизнедеятельности;
- принципы и методы обеспечения производственной безопасности;
- основы охраны труда, электрической и пожарной безопасности.

Освоение дисциплины должно завершиться овладением необходимыми компетенциями. Этот результат может быть достигнут только после весьма значительных усилий. При этом важными окажутся не только старание и способности, но и хорошо продуманная организация труда обучающегося. В первую очередь это правильная организация времени.

Изучать дисциплину рекомендуется в следующей последовательности:

1. Ознакомление с перечнем и содержанием тем, которые должны быть усвоены студентом в соответствии с учебной программой или данных методических указаний.
2. Ознакомление с рекомендациями по теме, которая изучается в соответствии с предлагаемыми методическими рекомендациями.
3. Изучение и конспектирование рекомендуемой литературы, которая касается изучаемой темы. Ознакомление также с новыми книгами, брошюрами, статьями в периодических изданиях и сборниках.