

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Б1.Б.30 Безопасность жизнедеятельности

Происходящие негативные изменения среды обитания человека определяют необходимость того, что современный специалист, работающий в сфере управления, был в достаточной степени подготовлен к успешному решению возникающих задач по обеспечению безопасности жизнедеятельности тех или иных контингентов работающих, всего производственного персонала и населения, по ликвидации последствий стихийных бедствий, аварий и катастроф.

Предметом изучения дисциплины являются вопросы обеспечения безопасного взаимодействия человека со средой его обитания (как производственной, так и непромышленной) и защиты населения от опасностей в чрезвычайных ситуациях.

1. Цели освоения дисциплины

Цель дисциплины - познакомить студентов с теоретическими правовыми, нормативно-техническими и практическими организационными основами безопасности жизнедеятельности, анатомо-физиологическими последствиями воздействиями на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов, средствами и методами повышения безопасности производственных систем, функционированием единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС); формирование профессиональной культуры безопасности - готовность и способность личности использовать приобретенные знания, умения и навыки для обеспечения безопасности в профессиональной деятельности, формирование мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачи дисциплины - изучение основных характеристик производственной и бытовой среды, идентификация вредных и опасных производственных, природных и бытовых факторов, нормирования техногенных воздействий и других мер профилактики этих воздействий, организации и защиты населения в условиях чрезвычайных ситуаций, ознакомление со структурой и механизмами функционирования действующей в РФ системой управления безопасностью жизнедеятельности, решение практических задач по обеспечению безопасности жизнедеятельности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части цикла профессиональных дисциплин.

Специальные требования к входным знаниям: не предусмотрены

Рекомендуемая форма итогового контроля: зачёт.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-1, ОК-2, ОК-14

В результате изучения дисциплины студент должен:

– **иметь представление:**

об организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);

об основных понятиях и этапах развития чрезвычайных ситуаций, влиянии производственной деятельности человека на окружающую среду и безопасность жизнедеятельности как отдельной личности так и населения в целом;

- о правилах использования средств индивидуальной защиты в чрезвычайных производственных и природных ситуациях;
- о способах выживания человека в различных природных условиях при минимуме обеспечения;
- о правовых основах нормирования безопасности жизнедеятельности населения;

- знать:

характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, основные техносферные опасности их свойства и характеристики, методы защиты от них применительно к сфере профессиональной деятельности, правила техники безопасности;

характеристику наиболее важных природных, производственных и непроизводственных факторов, влияющих на состояние здоровья человека и его работоспособность

методы и средства оказания первой медицинской помощи при различных видах травм, ранений, отравлениях, ожогах и т. д;

структуру, функционирование и основные мероприятия РСЧС по защите населения от последствий чрезвычайных ситуаций природного и производственного характера;

способы оповещения и правила поведения населения в условиях чрезвычайных ситуаций;

основы законодательства Российской Федерации об охране окружающей среды, правовом обеспечении безопасности жизнедеятельности на производстве, ответственности работодателя за нанесение ущерба здоровью работников и т.д.;

- уметь:

действовать в условиях чрезвычайных ситуаций, идентифицировать основные опасности среды обитания, оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;

при необходимости принимать участие в проведении спасательных и иных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

использовать средства индивидуальной защиты в чрезвычайных производственных и природных ситуациях;

применить способы выживания человека в различных природных условиях при минимуме обеспечения;

Владеть: понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности. основными методами защиты производственного персонала и населения, спасения культурных ценностей от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и основными мерами по ликвидации их последствий, способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях;

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины: 2 зачетных единицы (72 академических часа).

№	Тематический план для очной формы обучения	Формы текущего контроля	Аудиторные занятия в час., в том числе			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические /семинарские/ занятия	КСР	
1.	Безопасность жизнедеятельности	Д. Р.	2	5		8

	тельности и окружающая среда					
2.	Безопасность жизнедеятельности и производственная среда	Д. Р. Т.	2	5	2	8
3.	Безопасность жизнедеятельности и бытовая среда	Д. Р. Т.	2	5	2	8
4.	Безопасность населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	Д, Р. Т	4	5	2	8
	Зачет (4)					
	ИТОГО: 72		10	20	6	32

Прим. Д- подготовка и заслушивание доклада, Р- написание реферата, Т- тестирование

№	Тематический план для заочной формы обучения	Формы текущего контроля	Аудиторные занятия в час., в том числе			Самостоятельная работа в час.
			Лекции и	Практические /семинарские/ занятия	КСР	
1.	Безопасность жизнедеятельности и окружающая среда	Д. Р.	1	2		14
2.	Безопасность жизнедеятельности и производственная среда	Д. Р. Т.	1	2		14
3.	Безопасность жизнедеятельности и бытовая среда	Д. Р. Т.	1	2		14
4.	Безопасность населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	Д. Р. Т.	1	2		14
	Зачет (4)					

	ИТОГО: 72		4	8		56
--	------------------	--	---	---	--	----

Прим. Д- подготовка и заслушивание доклада, Р- написание реферата, Т- тестирование