

1. Цель и задачи дисциплины:

Целью дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является:

Формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается создание и поддержание в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»:

1. Приобретение студентами теоретических и практических знаний и навыков для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах, включая знания основных положений концепции устойчивого развития общества, основ экологии и техники безопасности, в умении обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности, выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями условий безопасности в быту и на рабочем месте.

2. Осуществление оперативных действий по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов, знание алгоритма действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, умение действовать в чрезвычайных ситуациях и при возникновении военных конфликтов.

2. Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов / тем дисциплины
	Раздел I. Человек и среда обитания
1.	Тема 1. Введение в безопасность. Система «человек-среда обитания» Негативные факторы в системе «человек – техносфера»
2.	Тема 2. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов в системе «человек-производственная среда». Обеспечение комфортных условий в системе «человек – производственная среда». Охрана (безопасность) труда
	Раздел II. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
3.	Тема 3. Общая характеристика чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера
4.	Тема 4. Организационные основы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
5.	Тема 5. Мероприятия по защите населения от чрезвычайных ситуаций
6.	Тема 6. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях природного характера

7.	Тема 7. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях пожарного характера
8.	Тема 8. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях военного характера Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, обусловленных террористическими актами
9.	Тема 9. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций
	Раздел III. Управление безопасностью жизнедеятельности и экономические механизмы его обеспечения
10.	Тема 10. Законодательные, нормативные, правовые основы управления опасностью
11.	Тема 11. Экономические аспекты безопасности жизнедеятельности
Трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е / 72 часов.	

Форма контроля – зачет.

Разработчик:

РЭУ им.Г.В. Плеханова
Базовая кафедра химии
инновационных материалов
и технологий:

доцент

доцент

О.В.Маслова

Л.А. Колесникова