

## Аннотация дисциплины С.1.1.13 Дисциплина. Безопасность жизнедеятельности

Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Анализ безопасности информационных систем" направления подготовки "10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем".

Дисциплина изучается в 3 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 108/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ОПК-8 Способен применять методы научных исследований при проведении разработок в области защиты информации в автоматизированных системах
2. УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Введение в безопасность. Человек и техносфера.
2. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания
3. Виды и условия трудовой деятельности
4. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека
5. Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов
6. Чрезвычайные ситуации и условиях их реализации
7. Методы защиты в условиях их реализации
8. Управление безопасностью жизнедеятельности

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические и лабораторные занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, классическая лекция.