

Аннотация дисциплины Б.1.1.1 Дисциплина. Безопасность жизнедеятельности

Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Управление инновационными проектами" направления подготовки "27.03.05 Инноватика".

Дисциплина изучается в 1 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 72/2 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. УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Введение в БЖД. Аксиомы задачи и принципы БЖД
2. Устойчивость организма человека в окружающей среде. Анализаторы и их характеристики
3. Психические функции человека.
4. Классификация опасных и вредных факторов. Принципы нормирования, нормативно-техническая документация.
5. Классификация условий труда. Средства защиты.
6. Организация охраны труда в РФ. расследование несчастных случаев на производстве
7. Виды чрезвычайных ситуаций и их последствия. Опасные производственные объекты.
8. Защита в чрезвычайных ситуациях
9. Основы пожарной безопасности

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

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