

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр: 5 (очная форма обучения), 4 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

Теоретические основы безопасности жизнедеятельности: взаимодействие человека со средой обитания; характеристика опасных и вредных факторов среды обитания; аксиома о потенциальной опасности. Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности. Государственное управление безопасностью. Организация работы по охране труда на предприятиях. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания. Источники и характеристика основных негативных факторов. Особенности их действия на человека. Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности. Безопасность при производстве работ: общие требования; электробезопасность; пожарная безопасность. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации.