

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Профиль: Информационные системы и технологии в строительстве

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 4 года

Год начала подготовки 2015

Цель изучения дисциплины: подготовка профессионалов, владеющих теоретическими знаниями и практическими навыками по обеспечению безопасности жизнедеятельности человека и техногенных объектов в природно-техногенных системах в условиях различного рода чрезвычайных ситуаций.

Задачи изучения дисциплины:

– создание комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;

– разработка мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;

– проектирование и эксплуатация конструкций, технологических процессов и объектов строительства в соответствии с требованиями по безопасности;

– обеспечение устойчивости функционирования объектов и технических систем в чрезвычайных ситуациях;

– защита производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, а также принятие мер по их ликвидации.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-1. Владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения, умением логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;

ОК-9. Знанием своих прав и обязанностей как гражданина своей страны; использованием действующего законодательства, другие правовые документы в своей деятельности; демонстрацией готовности и стремления к совершенствованию и развития общества на принципах гуманизма, свободы и демократии;

ПК-8. Способностью проводить расчет обеспечения условий безопасности жизнедеятельности.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3 зачетных единиц

Форма итогового контроля по дисциплине: 8 семестр – зачет.