

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Цель преподавания дисциплины

Целью преподавания дисциплины является получение студентами теоретических знаний и практических умений обеспечения безопасности жизнедеятельности в условиях производственной среды и защиты производственного персонала и населения в чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера.

Задачи изучения дисциплины

Основными задачами изучения дисциплины являются: вооружение обучаемых знаниями, необходимыми для создания комфортной среды обитания, идентификации негативных воздействий, возникающих в зонах трудовой деятельности; выбора и реализации мер защиты человека и среды деятельности от негативных воздействий, возникающих в зонах трудовой деятельности на предприятиях и при чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера; формирование практических умений выбора средств индивидуальной защиты при воздействии вредных производственных факторов и применения на практике организационно-управленческие решений в сфере безопасности жизнедеятельности; получение навыков ориентирования в основных методах защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ОК-9 – способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

Разделы дисциплины

Человек и среда производственной деятельности.

Обеспечение оптимальных параметров среды производственной деятельности.

Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии.

Система управления безопасностью жизнедеятельности

Правовые основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Надзор и контроль за соблюдением безопасности.

Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности.

Защита населения и территорий в условиях чрезвычайных ситуаций: аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения.