

Аннотация рабочей программы

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части общепрофессионального модуля учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

Дисциплина реализуется кафедрой реакторного материаловедения и радиационной безопасности ДИТИ НИЯУ МИФИ.

Цель освоения дисциплины: формирование культуры безопасности и экологического сознания, понимания проблем устойчивого развития и рисков, связанных с деятельностью человека; знание мероприятий по охране человека в техносфере от негативных воздействий техногенного и естественного происхождения, достижение комфортных условий жизнедеятельности, а также защите населения и персонала в чрезвычайных ситуациях, включая военные условия.

Задачи освоения дисциплины:

- 1) воспитание культурной, духовной личности безопасной для себя и окружающих в производственных и непроизводственных условиях;
- 2) дать студентам знания об опасностях и вредностях окружающей нас среды и методам защиты от них в нормальных условиях и чрезвычайных ситуациях;
- 3) получение знаний и навыков по оказанию само и взаимопомощи в случаях необходимости.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций и индикаторов их достижения в соответствии с ОС НИЯУ МИФИ и ООП ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность:

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.

З-УК-8 Знать: требования, предъявляемые к безопасности условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и пути обеспечения комфортных условий труда на рабочем месте

У-УК-8 Уметь: обеспечивать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и комфортные условия труда на рабочем месте; выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте

В-УК-8 Владеть: навыками предотвращения возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте

Воспитательный потенциал дисциплины:

В9 формирование бережного отношения к природе и окружающей среде.

В15 формирование психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии

В40 формирование ориентации на неукоснительное соблюдение нравственных и правовых норм в профессиональной деятельности.

Разделы дисциплины:

1. Человек и среда обитания
2. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций
3. Техносферная безопасность

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 17 часов, практические 34 часа, 57 часов самостоятельной работы студента.

Форма контроля: зачет.

Общая трудоемкость (объем) дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 3 зачетных единиц (ЗЕТ), 108 академических часов.