

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств

Профиль Проектирование и технология радиоэлектронных средств

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/ 4 года 11 м

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины:

– подготовка специалиста, владеющего теоретическими знаниями и практическими навыками по обеспечению безопасности жизнедеятельности человека в системах «человек-производство» и «человек - чрезвычайная ситуация».

Задачи изучения дисциплины:

– изучение правовых, нормативно-технических и организационных основ безопасности жизнедеятельности; основ физиологии труда и факторов, представляющих опасность для жизни и здоровья человека; принципов обеспечения безопасности жизнедеятельности человека на производстве и в чрезвычайных ситуациях; типовых методов контроля безопасности на производственных участках и основных методов защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

– формирование умений правильно организовать рабочие места, их техническое оснащение, размещение технологического оборудования; оказывать первую помощь и обеспечивать защиту в условиях чрезвычайных ситуаций;

– овладение методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Перечень формируемых компетенций:

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

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з. е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет.