

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»
Направление подготовки 14.03.01 «Ядерная энергетика и теплофизика»
Образовательная программа «Монтаж, наладка и ремонт оборудования АЭС»
Отделение ядерной физики и технологий

Цель изучения дисциплины:

- формирования навыков обеспечения безопасных условий труда на производстве и соблюдения норм и правил безопасности.

Задачи изучения дисциплины:

- изложить принципы организации безопасного производства, оказания первой медицинской помощи;
- изложить факторы возникновения опасности на предприятии;
- научить организовывать и контролировать трудовую дисциплину на производстве в соответствии с нормами.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений, и относится к общепрофессиональному модулю; изучается на 4 курсе в 8 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины:

2 зачетных единицы, 72 академических часа.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

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;

ПК-10 – Способен находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда;

ПК-12 – Способен применять нормы и правила ядерной, радиационной, технической и пожарной безопасности.

Индикаторы достижения компетенций:

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.

З-ПК-10 Знать: основные управленческие решения в области организации и

нормирования труда;

У-ПК-10 Уметь: находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда;

В-ПК-10 Владеть: навыками поиска управленческих решений в области организации и нормирования труда.

З-ПК-12 Знать: нормы и правила ядерной, радиационной, технической и пожарной безопасности;

У-ПК-12 Уметь: применять нормы и правила ядерной, радиационной, технической и пожарной безопасности;

В-ПК-12 Владеть: навыками применения норм и правил ядерной, радиационной, технической и пожарной безопасности.

Формы итогового контроля:

Зачет.