

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.9 Безопасность жизнедеятельности

по направлению подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»

по программе «Логистические системы и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ЛиУ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Промышленной безопасности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- а) формирование у обучающихся представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека;
- б) ознакомление студентов с принципами организации взаимодействия человека со средой обитания;
- в) привитие навыков и приемов безопасного ведения производственных процессов и приоритетных действий при чрезвычайных ситуациях.

2. Содержание дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Основные понятия, термины и определения БЖД.

Правовые, нормативные и организационные основы обеспечения БЖД.

Негативные факторы в системе «Человек-среда обитания».

Идентификация опасных и вредных производственных факторов.

Методы и средства защиты человека от опасностей технических систем и технологий.

Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени.

Защита от техногенных чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий.

Производственная безопасность и охрана труда в отрасли промышленности.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики;
- б) методы защиты от природных и техносферных опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности;

2) Уметь:

- а) идентифицировать основные опасности среды обитания, оценивать риск их реализации;
- б) выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения нормативных условий жизнедеятельности;
- в) способность создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности.

3) Владеть:

- а) законодательными и правовыми основами обеспечения безопасности жизнедеятельности человека;
- б) понятийно-терминологическим аппаратом в области БЖД;
- в) навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности человека и защиты окружающей природной среды;
- г) способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях.

Зав. кафедрой ЛиУ



А.И. Шинкевич