АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

по направлению подготовки: 01.03.05 «Статистика»
по профилю «Бизнес-статистика и прогнозирование»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: БСЭ

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.каф. БСЭ  Аксянова А.В.