АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.15 Безопасность жизнедеятельности

по направлению подготовки: 38.03.01 «Экономика»
по профилю «Математические методы в экономике»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: БСМЭ

Кафедра-разработчик рабочей программы: кафедра «Промышленной безопасности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются:
а) *формирование* профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности;
б) *формирование* характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

2. Содержание дисциплины:

Введение в безопасность. Основы безопасности жизнедеятельности
Правовые и нормативно-технические основы обеспечения БЖД
Опасные и вредные факторы среды. Производственный травматизм
Оздоровление воздушной среды производственных помещений
Обеспечение электробезопасности
Организация производственного освещения
Производственный шум. Вибрация
Основные положения теории чрезвычайных ситуаций
Психология безопасного труда

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:
а) основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики;
б) методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности.
2) Уметь:
а) идентифицировать основные опасности среды обитания человека;
б) оценивать риск реализации опасности;
в) выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности.
3) Владеть:
а) законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях;
б) понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;
в) навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды.

Зав. каф. БСМЭ  Аксянова А.В.