

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
38.03.05 - Бизнес информатика
(профиль «Технологическое предпринимательство»)

Аннотация рабочей программы
дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Цели дисциплины: дать теоретические знания и практические навыки, необходимые для идентификации возможных чрезвычайных ситуаций в техносфере; подготовка к участию в мероприятиях по планированию мероприятий защиты объектов экономики и применению средств защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов.

Основными задачами предлагаемой дисциплины являются: освоение способов повышения устойчивости функционирования промышленных и иных объектов техносферы в чрезвычайных ситуациях; получение основ знаний по принятию решений по защите объекта в техносфере и населения от поражающих воздействий при авариях и при применении современных средств поражения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов, из них: аудиторных - 54 (18/0/36), самостоятельная работа - 54 часов.

Форма итогового контроля: зачет - 1 семестр.

Содержание дисциплины.

Теоретические и практические основы безопасности в системе «Человек-среда обитания-машины-чрезвычайные ситуации»; тенденции изменения экологической обстановки, сопровождающие научно-технический прогресс; пути предотвращения чрезвычайных ситуаций; пути повышения устойчивости функционирования производственных объектов с учетом вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций; требования охраны труда на предприятиях отрасли.