АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Безопасность жизнедеятельности»

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
по профилю «Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: МИ
Кафедра-разработчик рабочей программы: «Промышленной безопасности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются
а) научить ориентироваться в многообразных аспектах безопасности жизнедеятельности – от гуманитарного, социального, экономического их содержания до естественнонаучного и технического;
б) изучение основных принципов обеспечения безопасности на производстве и в быту;

2. Содержание дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»:

Основные категории и понятия научных исследований. Структура, основные этапы и последовательность их выполнения. Поиск, накопление и обработка научной информации. Организация теоретических исследований. Моделирование в научных исследованиях. Автоматизация научных исследований. Организация экспериментальных исследований. Подготовка, оформление и передача информации. Организация работы в научном коллективе.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:
а) принципы безопасности жизнедеятельности и порядок применения их в работе;
б) правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности, средства, методы повышения безопасности;
2) Уметь:
а) идентифицировать основные опасности среды обитания человека;
б) выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
в) выбирать способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности.
3) Владеть:
а) навыками обеспечения безопасности жизнедеятельности в производственных, бытовых условиях и в чрезвычайных ситуациях,
б) навыками оказания первой медицинской помощи.

Зав.каф. МИ  Мусин И.Н.