АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.15 Безопасность жизнедеятельности

по направлению подготовки: 18.03.01 Химическая технология
по профилю Технология и переработка полимеров
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: ХТВМС
Кафедра-разработчик рабочей программы: Промышленной безопасности

1. Цели освоения дисциплины

формирование у студентов представления об организации охраны труда на предприятиях, службах охраны труда, их функциях и задачах, об обеспечении электробезопасности.

2. Содержание дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Человек и среда обитания.

Негативные факторы техносферы и их воздействие на человека; управление безопасностью жизнедеятельности.

Определение характера и интенсивности воздействия факторов производственной среды и среды обитания на человека, общих методов защиты от них.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) **Знать:** а) основы БЖД;
б) виды опасностей, способных причинять вред человеку , и критерии их оценки;
в) процессы управления предприятием;
г) организацию труда;
д) охрану труда персонала.
2) **Уметь:** а) применять действующие законодательства в процессе деятельности;
б) проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям;
в) разрабатывать мероприятия по повышению безопасности производственной деятельности.
3) **Владеть:** а) навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие на человека производственных факторов;
б) опытом работы с действующими федеральными законами, нормативными и техническими документами, необходимыми для осуществления профессиональной деятельности.

Зав. каф. ХТВМС, профессор А.В. Косточко