

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.Б.15 Безопасность жизнедеятельности

По направлению подготовки: 18.03.01 «Химическая технология»

Профиль: «Химическая технология органических веществ»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: Химия и технология органических соединений азота

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. ХТОСА



Р.З.Гильманов