АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.19 Безопасность жизнедеятельности

по направлению подготовки: 14.03.01 «Ядерная энергетика и теплофизика»
по профилю «Техника и физика низких температур»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: ХТТ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Промышленной безопасности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «***Безопасность жизнедеятельности»*** являются:

а) 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»

а) Человек и среда обитания;
б) Негативные факторы техносферы и их воздействие на человека; управление безопасностью жизнедеятельности;
в) 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. ХТТ  Хисамеев И.Г.