АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Направление подготовки – 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»».

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ» (Б1.О.4) относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

**2. Цель дисциплины**

Целью изучения дисциплины является усвоение совокупности знаний, умений и навыков для создания и поддерживания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

- приобретение знаний о классификации и источниках чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения;

- приобретение знаний о причинах, признаках и последствиях опас­ностей, способах защиты от чрезвычайных ситуаций;

- изучение принципов организации безопасности труда на предпри­ятии, технических средств защиты в условиях чрезвычайной ситу­а­ции

- приобретение умений по поддержанию безопасные условия жизне­деятельности; выявлению признаков, причин и условий возникновения чрез­вы­чайных ситуаций; оцениванию вероятности возникновения потенциальной опасности и принятию мер по ее предупреждению;

- овладение навыками по методам прогнозирования возникновения опас­ных или чрезвычайных ситуаций, по применению основных методов защиты.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенции УК-8  
**4. Содержание и структура дисциплины**1. Опасности в жизнедеятельности.  
2. Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности.   
3. Производственная и промышлен­ная безопасность.  
4. Управление безопасностью жизнедеятельности.  
5. Пожарная безопасность.  
6. Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях  
**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**Объем дисциплины – 3 зачетных единиц (108 часов), в том числе:  
лекции – 32 часов;  
лабораторные работы – 16 часов;  
самостоятельная работа – 56 час;  
контроль – 4 часа;

форма контроля знаний – зачет.