

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 12.10.2023 16:16:19

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf511a420baa1b47464dc1077334f736d70c810b6ea82b0d002

## Аннотация рабочей программы дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности»

**Направление подготовки** – для всех направлений подготовки и специальностей.

**Направленность (профиль)** – для всех направленностей (профилей) и специализаций.

**Уровень образования** – бакалавриат, специалитет.

**Форма обучения** – для всех форм обучения.

### 1. Цели и задачи дисциплины

**Цель:** формирование у обучающихся универсальной компетенции «Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов».

**Задачи:** формирование у обучающихся **знаний** научно-практических аспектов обеспечения безопасности в техносфере, основных свойств и характеристик техносферных опасностей, основных методов и средств обеспечения безопасности жизнедеятельности, основ безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях; **умений** определять риски происшествий, выбирать методы и способы обеспечения безопасности жизнедеятельности; **опыта** создания безопасных условий жизнедеятельности.

### 2. Место дисциплины в структуре ОП

БЖД является обязательной для изучения и базируется на компетенциях, сформированных при изучении социально-экономических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин.

Входные требования к дисциплине:

- знание основных понятий и законов естественнонаучных дисциплин и высшей математики, основ информационных технологий;
- умение работать с пакетом прикладных программ Microsoft Office (Microsoft Word, Microsoft PowerPoint);
- умение проводить измерения физических величин, обрабатывать результаты и самостоятельно делать выводы на основе полученных данных;
- опыт поиска, обобщения и анализа собранной информации;
- представление о будущей профессиональной деятельности.

### 3. Краткое содержание дисциплины

Научно-практические аспекты обеспечения безопасности в техносфере, основные свойства и характеристики техносферных опасностей, основные методы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды, основы безопасности жизнедеятельности в ЧС, экономико-правовые и управленческие аспекты техносферной безопасности.

**Разработчик:**

Ст. преподаватель Института ПМТ И.М. Никулина