

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Электромагнитная безопасность»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Электроснабжение

**Общий объем дисциплины** – 2 з.е. (72 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- ПК-10: способностью использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда;
- ПК-7: готовностью обеспечивать требуемые режимы и заданные параметры технологического процесса по заданной методике;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Электромагнитная безопасность» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения** заочная. **Семестр** 7.

**1. Обеспечение требуемых режимов и заданных параметров технологических процессов с использованием правил техники безопасности при учете природы электромагнитного излучения.. .**

**2. Использование правил техники безопасности с учетом видов и предельно-допустимых норм излучения для обеспечения требуемых режимов и заданных параметров технологических процессов.. .**

Разработал:  
старший преподаватель  
кафедры ЭПП  
Проверил:  
Декан ЭФ

Е.В. Шипицына

В.И. Полищук