

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ  
«Конструкторско-технологическое сопровождение производства  
специальных электромеханических преобразователей»

**Направление подготовки** 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника  
**Программа** Электрические силовые установки беспилотных авиационных систем

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2024

**Цель изучения дисциплины:**

формирование систематических знаний и навыков в решении задач конструкторско-технологической подготовки производства специальных электромеханических преобразователей и внедрения их в серийное производство

**Задачи изучения дисциплины:**

- формирование профессиональных компетенций в части разработки и постановки продукции на производство
- приобретение практических навыков по чтению конструкторских документов и разработке технологической документации на специальные электромеханические преобразователи

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способен осуществлять проектирование электромеханических систем, входящих в состав силовой установки беспилотных летательных аппаратов

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой