

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
**2.1.5.1(Ф) «Методология научных исследований»**

**Научная специальность:** 2.2.2 «Электронная компонентная база микро- и нанозлектроники, квантовых устройств»

**Нормативный период обучения** 4 года

**Год начала подготовки:** 2022

**Цель изучения дисциплины:** формирование мировоззрения научного работника, исследователя, овладение методологией научного познания, освоение принципов постановки и организации научных исследований в технических науках.

**Задачи изучения дисциплины:**

- формирование представлений о методологии и методах научного исследования;
- освоение методологии и методов исследования в технических науках;
- изучение современных подходов к постановке и реализации диссертационных исследований;
- изучение методических аспектов написания диссертации, представления диссертации к защите и процедуры защиты диссертации.

**Общая трудоемкость дисциплины (з.е.):** 2

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