

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
**Б1.О.03 «Философия»**

<b>Направление подготовки</b>	11.03.04 «Электроника и наноэлектроника»
<b>Профиль</b>	«Микроэлектроника и твердотельная электроника»
<b>Квалификация (степень) выпускника:</b>	бакалавр
<b>Форма обучения</b>	очная / заочная
<b>Срок освоения образовательной программы</b>	4 года / 4 года и 11 мес.
<b>Год начала подготовки</b>	2020

**Цель изучения дисциплины:**

- формирование и развитие у студентов познавательного интереса в области фундаментальных знаний по конкретному направлению подготовки, а также знаний общенаучного характера;
- формирование общекультурных компетенций;
- приобретение знаний и умений, необходимых для осмысления основных тем философии и значения как ее методологической и мировоззренческой, так и аксиологической и гуманистической функций.
- формирование у студентов основ научного мышления, в том числе: понимания принципов научного поиска, умения применять общенаучные методы исследования в предметной деятельности.

**Задачи изучения дисциплины:**

- формирование и развитие у студентов философского мировоззрения как теоретической базы для построения целостного системного представления о мире и месте человека в нем;
- выработка навыков критической оценки философских и научных течений, направлений и школ, социальной информации;
- развитие умения правильно формулировать, излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем;
- способствование осмыслению мира как совокупности культурных достижений человеческого общества, становлению знаний о проблемах современной цивилизации в целом, науки и техники в частности, пониманию необходимости несения ответственности перед человечеством будущим профессионалом в процессе научной и производственной практики.

**Перечень формируемых компетенций:**

**УК-5:** способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

**Общая трудоемкость дисциплины (з.е.): 3.**

**Форма итогового контроля по дисциплине:** зачет.