

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

| | |
|--|--|
| Направление подготовки | 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника» |
| Профиль | «Микроэлектроника и твердотельная электроника» |
| Квалификация (степень) выпускника: | бакалавр |
| Форма обучения | очная / заочная |
| Срок освоения образовательной программы | 4 года / 4 года и 11 мес. |
| Год начала подготовки | 2018 |

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.