

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Философия

28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника

3 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- формирование у студентов способности представления о содержании философии и методологии науки, ее познавательном и мировоззренческом значении, формирование навыка оценки научной информации с учетом её онтологических, гносеологических, идеологических и мировоззренческих оснований;
- выработка навыков управления информацией, самостоятельного, критического изучения и отбора информации с учетом специфики ее исторического и социокультурного контекста;
- формирование убеждения в необходимости приоритета истины, понятия гражданской ответственности и социальной взаимопомощи на основе фундаментальных философских исследований объективной реальности, общества, человека, познания;
- формирование у студентов духовных потребностей: потребности познания сущности и общих закономерностей окружающего мира, потребности духовного развития;
- повышение культуры устной и письменной речи.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Философия» включена в базовую часть учебного плана по направлению 28.03.01 «Нанотехнологии и микросистемная техника».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-1 способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-4 способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);

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

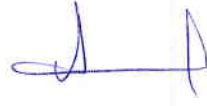
4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Предмет философии в истории философии. Функции философии. Подходы к решению двух фундаментальных философских проблем в истории философии. Основные идеи и проблемы философской антропологии. Актуальные подходы к решению социально-философских проблем в истории философии. Предмет и основные понятия гносеологии. Их значение. Проблемное поле современной философии науки. Предмет и основные понятия онтологии. Основные онтологические модели, законы и принципы.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – экзамен.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 4 зач.е.

Составитель: к.ф.н., доцент Александрова О.С.

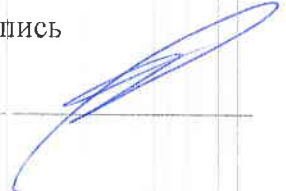


Заведующий кафедрой Фир _____

ФИО, подпись

Председатель учебно-методической комиссии направления _____

ФИО, подпись



Директор института _____



Ф.И.О., фамилия

Дата: 02.09.19

Печать института

