

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«История науки»

39.03.02 «Социальная работа»

4 семестр

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «История науки», соотнесенными с общими целями ОПОП ВО являются:

#### 1) Информационно-образовательные:

- ознакомление студентов с историческими, мировоззренческими, методологическими аспектами наук.
- формирование представлений о науке в целом, ее развитии, отраслях научного знания.

#### 2) Культурологические:

- формирование у студентов систематических представлений об основных этапах развития науки в культурах Древнего мира, Средних веков, эпохи Возрождения, Нового и Новейшего времени

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «История науки» включена в базовую часть учебного плана направления 39.03.02 «Социальная работа».

Следует отметить, что дисциплина «История науки» призвана познакомить студентов с основными этапами развития науки, от ее зарождения до современного состояния. При выявлении отличительных черт преднауки, раскрываются существенные отличия научного мировоззрения от мифологического, религиозного и философского. Переход от классической науки к неклассической показывает ее диалектичность. Дисциплина содержательно связана с такими областями знания, как: «История», «Социология», «Религиоведение».

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие компетенции:

- способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1)
- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7)
- способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6)
- способностью использовать в профессиональной деятельности основные законы естественнонаучных дисциплин, в том числе медицины, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-3)

#### Знать:

- основные методологии научных исследований (ОК-1)

#### Уметь:

- использовать в профессиональной деятельности основные законы естественнонаучных дисциплин, в том числе медицины, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-3)


- Владеть:** - способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6);
- навыками философского осмысления сложнейших проблем науки и современного мира, необходимые для эффективной и ответственной научной деятельности (ОК-7)


#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Предмет и методы истории науки. Предпосылки возникновения науки. Исторические особенности средневековой науки. Европейская наука эпохи Возрождения и Нового времени. Возникновение и общие признаки неклассической науки. Общие перспективы развития науки.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3 з.е.

Составитель: д.ф.н., профессор кафедры ФиР Латышева Ж.В. 

Заведующий кафедрой философии и религиоведения  д.ф.н., профессор, Аринин Е.И.

Председатель  
учебно-методической комиссии  д.ф.н., профессор, зав. каф. ФиР Аринин Е.И.

Директор  
Гуманитарного института  д.и.н., профессор, Петровичева Е.М.

Дата: \_\_\_\_\_

Печать института

