

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Полябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 14.02.2023 12:16:32  
Уникальный программный ключ:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **«История и философия науки»**

#### **Уровень образования**

**Высшее образование** программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

#### **Шифр и наименование научной специальности**

4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

#### **Форма обучения**

очная

#### **1. Цели изучения дисциплины (модуля):**

- приобретение аспирантами и соискателями знаний об аспектах бытия науки, основных этапах эволюции науки, об особенностях и критериях научной деятельности;
- освоение аспирантами и соискателями и общие закономерности и конкретное многообразие форм функционирования истории и философии науки;
- переход от стихийного мироощущения к сознательно выбранному миропониманию;
- понимание динамики взаимоотношений «наука-власть-общество»;
- выработка у аспирантов способности к рациональному критическому восприятию идей, ценностей, установок, относящихся к миру науки;
- раскрытие динамики развития естествознания и гуманитарного познания, а также взаимной необходимости рационального (естественнонаучного) и образного (гуманитарного) отражения окружающего мира.

#### **2. Задачи дисциплины (модуля)**

Задачами дисциплины являются:

- подготовка аспирантов к научно-исследовательской деятельности в своей профессиональной области знания;
- повышение компетентности аспирантов в области методологии научного исследования;
- формирование представлений о природе научного знания, месте науки в современной культуре, механизмах функционирования науки как социального института, об истории науки как концептуальной истории;
- формирование научно-исследовательских навыков аспирантов через изучение проблематики эпистемологии науки.

#### **3. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры**

Дисциплина «История и философия науки» относится к образовательному компоненту учебного плана программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (уровень подготовки кадров

высшей квалификации) и является обязательной для освоения.

#### **4. Объём дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 3 з.е. / 108 ч., из них контактная работа 55,5 ч.

Форма контроля – экзамен (кандидатский экзамен)

#### **5. Содержание дисциплины (модуля)**

Раздел 1 Общие проблемы истории и философии науки

Раздел 2 Философские проблемы биологии и экологии