

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Философия науки»**

**Целью** освоения дисциплины «Философия науки» является подготовка аспирантов, способных целостно осмысливать актуальные вопросы философии науки, исследовать специальные виды познавательной и креативной деятельности ученых, выявлять внутреннюю взаимосвязь философии и отраслей научного знания как важнейший фактор их эффективного функционирования и развития.

**В результате изучения дисциплины аспирант должен:**

**Знать:** особенности проектирования и комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки; этические нормы в профессиональной деятельности;

**Уметь:** принимать самостоятельные мотивированные решения в нестандартных ситуациях и нести ответственность за их последствия.

**Владеть:** необходимой системой знаний и методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки

**Объем дисциплины 4 з.е.**

**Форма промежуточного контроля – кандидатский экзамен.**