**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе учебной дисциплины**

**История и философия науки**

1. **Общая характеристика:**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Донской ГАУ по группе научной специальности 5.2. Экономика, научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика, разработанной в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, сроками освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате изучения должны быть сформированы:

**Знания:**

- методов критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

- способов проектирования и осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

- этических норм в научной и профессиональной деятельности;

- способов планирования деятельности, обеспечивающей собственное профессиональное и личностное развитие.

**Умения:**

- критически анализировать философские проблемы современных естественных наук и специальных дисциплин, а также альтернативные варианты их решения;

- использовать в познавательной деятельности положения и категории философии науки в качестве инструментов методологического анализа;

- оценивать и анализировать профессиональную деятельность с точки зрения нравственных норм и критериев;

- применять полученные знания по истории и философии науки к планированию задач, обеспечивающих собственное профессиональное и личностное развитие.

**Навык и / или опыт деятельности:**

- критического анализа философских проблем современных естественных наук и специальных дисциплин, и поиска альтернативных вариантов их решения;

- проектирования и осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

 - анализа профессиональной деятельности с точки зрения нравственных норм и критериев

 - планирования и осуществления деятельности, обеспечивающей собственное профессиональное и личностное развитие.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

Раздел 1 «Предмет и основные концепции современной философии науки»

Раздел 2 «Структура науки»

Раздел 3 «Методология научного познания»

Раздел 4 «Динамика науки»

Раздел 5 «Наука как социальный институт»

Раздел 6 «Наука в культуре современной цивилизации»

Раздел 7 «Научные традиции и научные революции»

Раздел 8 «Особенности современного этапа развития науки»

Раздел 9 «Становление науки»

Раздел 10 «История европейской науки»

Раздел 11 «Основные категории и принципы современного обществознания»

Раздел 12 «Современная гуманитарная картина мира»

Раздел 13 «Современная экономическая картина мира»

Раздел 14 «Парадигмы экономической науки»

Раздел 15 «Методологические проблемы экономических наук»

Раздел 16 «Мировоззренческие проблемы экономических наук»

Раздел 17 «Социальные проблемы экономических наук»

**4.** **Форма промежуточной аттестации**: зачет, реферат, кандидатский экзамен.

**5. Разработчик:** профессор кафедры иностранных языков и социально-гуманитарных дисциплин, д-р филос. наук, профессор Поломошнов А.Ф.