

## **Аннотация рабочей программы дисциплины Источниковедение истории науки и техники**

**Целью изучения дисциплины «Источниковедение истории науки и техники»** является выработка навыков по выявлению, интерпретации и классификации источников по истории науки и техники, овладение методами работы с ними, приемами их научного анализа.

### **Место дисциплины в структуре программы аспирантуры**

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1, предназначена для аспирантов направленности / профиля История науки и техники направления подготовки 46.06.01 «Исторические науки и археология».

Трудоёмкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, или 108 час., в том числе 8 час. – контактная работа и 100 час. – самостоятельная работа.

### **Планируемые результаты освоения учебной дисциплины**

Дисциплина участвует в формировании следующих компетенций:

*Универсальных компетенций:*

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в т.ч. в междисциплинарных областях (УК-1);
- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);

*Профессиональных компетенций:*

- способность свободного владения навыками получения информации, выявления и введения в научный оборот новых исторических источников по актуальным проблемам отечественного и мирового науковедения, истории становления и развития отдельных отраслей научного знания и конкретных наук (ПК-1);
- способность использования знаний сущностных, институциональных, процессуальных, технологических характеристик научного пространства, особенностей развития научного процесса, основных субъектов научной деятельности, технологий создания, обработки и обобщения научных знаний в современных условиях (ПК-2).

Аспиранты, завершившие изучение данной дисциплины, должны:

**Знать:** особенности развития научного процесса, основных субъектов научной деятельности, технологий создания, обработки и обобщения научных знаний в процессе исторического развития

**Уметь:** получать информацию, выявлять и вводит в научный оборот новые исторические источники по актуальным проблемам отечественного и мирового науковедения

**Владеть:** навыками источниковедческого поиска и обеспечения создания научных работ и навыками преподавания исторических дисциплин

### **Краткое содержание дисциплины:**

1. Источниковедение и историческое познание. Предмет и задачи источниковедения истории науки и техники;
2. Системы классификации источников по типам и видам
3. Этапы и методы работы с источниками по истории науки и техники
4. Источники по истории развития естественнонаучных и технических знаний и представлений (до XVIII в.)

5. Источники по истории науки и техники XVIII–нач. XX вв.
6. Источники по истории науки и техники XX в. Современная источниковая база