

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
« История и философия науки »

**Направление подготовки** 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

**Профиль** 05.13.10 Управление в социальных и экономических системах

**Квалификация выпускника** Исследователь. Преподаватель-исследователь

**Нормативный период обучения** 4 / 5

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2020

**Цель изучения дисциплины:**

Дать представление об основных этапах развития психологии и педагогики со времени их зарождения и до настоящего периода. Данная дисциплина направлена на формирование знаний в области общей психологии (эволюции психики, психических особенностей человека, выстраивания межличностных отношений) и педагогики. Дисциплина обеспечивает определенный объем знаний в важнейшей и сложнейших областях науки, которыми являются педагогика и психология.

**Задачи изучения дисциплины:**

- формулирование основных направлений углубленной подготовки к экзамену кандидатского минимума,
- выработка навыков критического анализа оригинальных текстов и фильтрации разнообразных методологических подходов к решению проблем философии науки,
- соотнесение проблем классической науки с их современной постановкой и решением,
- умение связывать проблемы развития науки в современной России со спецификой ее социально-экономического, политического и духовного развития,
- способность к междисциплинарному мышлению и адаптации современного научного знания,
- выработка навыков самостоятельной постановки научной проблемы и ее решения;
- выработка навыка к свободному и открытому диалогу, дискуссии, умению различать системы аргументации и оценивать их.

**Перечень формируемых компетенций:**

УК-1: способность к критическому анализу и оценке современных

научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

УК-2: способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

УК-5 способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития;

УК-6 - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е. / 3. з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен / Экзамен