

## **Аннотация дисциплины «Управление научными проектами»**

Учебная дисциплина является обязательной для второго курса магистратуры. Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов комплекса знаний и умений в области управления научными проектами, чтобы они были в состоянии разработать на качественном уровне самостоятельный научный проект. Курс дает знания об общих принципах государственного управления наукой в России и мире, основных понятиях проектного менеджмента, методах разработки и реализации научных проектов в управлении наукой. В результате студенты должны уметь обосновывать необходимость разработки и реализации научного проекта, формулировать проблемы, задачи и методы научного исследования, проводить инвестиционный анализ и анализ рисков научного проекта, разрабатывать сетевые графики реализации научного проекта, оценивать результаты проектной деятельности, применять аналитические методы в процедуре принятия решений по управлению проектами. На семинарских занятиях студенты демонстрируют собственные заявки, подготовленные в один из российских научных фондов с заполнением всех необходимых форм, оценивают представленные проекты по критериям, применяемым соответствующими фондами.