

**Аннотация к рабочей программе модуля
«Правовые и организационные основы инновационной деятельности»**

Модуль «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 09.06.01 Информатика и вычислительная техника. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ по очной форме обучения на русском языке.

Место в образовательной программе: профессиональный модуль «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» реализуется в пятом семестре в рамках вариативной части дисциплин (модулей) Блока 1 и является базовым для осуществления научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации).

Профессиональный модуль «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» направлен на формирование компетенций:

- Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3)
- Готовность организовать работу исследовательского коллектива в области профессиональной деятельности (ОПК-4)
- Способность представлять полученные результаты научно-исследовательской деятельности на высоком уровне и с учетом соблюдения авторских прав (ОПК-6)
- Владение методами проведения патентных исследований, лицензирования и защиты авторских прав при создании инновационных продуктов в области профессиональной деятельности (ОПК-7)

Перечень дисциплин, входящих в модуль:

Код	Наименование дисциплины в составе модуля	З.е.	Семестр
Б1.В.М2.ОД.1	Интеллектуальная собственность в инновационной деятельности	2	5
Б1.В.М2.ОД.2	Управление исследовательским коллективом	1	5

Общий объем модуля – 3 зачетных единицы (108 часов).

Правила аттестации по модулю. Аттестация по модулю проводится по завершению периодов освоения образовательной программы (семестров) и представляет собой контроль результатов освоения соответствующих дисциплин, входящих в состав модуля:

Промежуточная аттестация по результатам освоения модуля «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» в полном объеме в пятом семестре проводится в форме зачета.

Учебно-методическое обеспечение модуля. Учебно-методическое обеспечение модуля включает учебно-методические комплексы в электронной информационно-образовательной среде НГУ (<http://eduportal.nsu.ru>) по всем дисциплинам, входящим в состав модуля.

Рабочая программа модуля «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» состоит из утвержденных в установленном порядке отдельных рабочих программ дисциплин, входящих в состав модуля.

Неотъемлемой частью рабочей программы модуля «Правовые и организационные основы инновационной деятельности» является Фонд оценочных средств (Приложение 1), содержащий описание оценочных средств, а также критериев оценки сформированности компетенций и освоения модуля в целом.

Аннотация к рабочей программе дисциплины Управление исследовательским коллективом

Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – 46.06.01 Исторические науки и археология по очной форме обучения на русском языке.

Направленность: Всеобщая история

Место в образовательной программе: Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» развивает знания, умения и навыки, необходимые для управления командой и выстраивания коммуникации с другими людьми в рамках исследовательского проекта. Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» реализуется в пятом семестре в рамках модуля «Правовые и организационные основы научно-исследовательской деятельности» и является базовой для осуществления управленческой деятельности в научно-образовательной среде. В ходе практических занятий и тренировки навыков управленческой коммуникации учащиеся осваивают основные инструменты, специфику и методы управления творческими коллективами и людьми, занимающимися интеллектуальной деятельностью.

В современном мире практически все серьёзные исследовательские проекты ведутся коллективами. Поэтому коммуникативные компетенции, такие, как умение работать в группе, понимать и мотивировать других людей, не похожих на тебя, находить общий язык с людьми разных бэкграундов, приобретают всё большее значение. Более того, учитывая тренды развития современной науки, построение научной карьеры без развития данных компетенций становится невозможным.

Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» направлена на формирование компетенций:

УК-3: Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач

УК-3.1: Пользоваться различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач

ОПК-3: Способность организовывать работу научного коллектива

ОПК-3.1: Знать специфику и методы управления творческими коллективами и людьми, занимающимися интеллектуальной деятельностью

ОПК-3.2: Осуществлять руководство исследовательским коллективом

ПК-5: Готовность использовать результаты исторических исследований в педагогической деятельности, применять различные образовательные технологии и методы обучения, в том числе интерактивные, в области исторического образования, внедрять инновационную составляющую в педагогическую деятельность, использовать современные информационные и мультимедийные средства в преподавании исторических дисциплин

ПК-5.3: Готовность различные образовательные технологии и методы обучения в работе в исследовательском коллективе

ПК-6: Способность выявлять и использовать возможности региональной культурной образовательной среды для организации культурно-просветительской деятельности в области истории, разрабатывать и реализовывать просветительские программы в целях популяризации научных знаний и культурно-исторических традиций

ПК-6.2: Разрабатывать и реализовывать просветительские программы в целях популяризации научных знаний.

Перечень основных разделов дисциплины. Курс содержит два основных блока: Базовые навыки управления и Управление взаимодействием в исследовательской команде. В первой части учащиеся исследуют проблематику и изучают инструменты организации процесса получения научного результата командой исследователей. Во второй - тренируют навыки кооперации и взаимодействия с другими людьми в процессе научной работы. Форма обучения - навыковый тренинг, включающий моделирование ситуаций, отработку навыков в ролевых играх, решение кейсов, дискуссии.

В рамках самостоятельной работы по дисциплине выполняется индивидуальный проект и заполняется оценочный лист управленческих навыков.

Общий объем дисциплины – 1 зачетная единица (36 часов)

Правила аттестации по дисциплине. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится как промежуточная аттестация по модулю «Правовые и организационные основы научно-исследовательской деятельности».

Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

Учебно-методический комплекс по дисциплине «Управление исследовательским коллективом» в электронной информационно-образовательной среде НГУ

(<http://eduportal.nsu.ru/course/view.php?id=628>).