

## **Аннотация к рабочей программе дисциплины Управление исследовательским коллективом**

Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 04.06.01 Химические науки

**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 вариативной части дисциплин (модулей) Блока 1 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: Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования**

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

ОПК-3.2: Осуществлять руководство исследовательским коллективом

**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, заполняется оценочный лист управленческих навыков и решаются семь управленческих кейсов.

Общий объем дисциплины – 2 зачетных единицы (72 часа)

**Правила аттестации по дисциплине.** Оценка по дисциплине "Управление исследовательским коллективом" производится по результатам самоанализа выполнения индивидуального проекта, выполнения итоговой ролевой игры, а также участия в выполнении итоговой ролевой игры других аспирантов

Оценка выставляется в формате зачтено/не зачтено. «Зачтено» означает успешное освоение дисциплины. За каждый вид деятельности выставляется оценка по 5-балльной шкале. Оценка зачтено выставляется при средней оценке за промежуточную аттестацию в целом не менее трех баллов.

**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=642>)