

Аннотация к рабочей программе дисциплины Управление исследовательским коллективом

Дисциплина «Управление исследовательским коллективом» реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – 09.06.01 Информатика и вычислительная техника по очной форме обучения на русском языке.

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: УМЕТЬ: пользоваться различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач

ОПК-4: Готовность организовать работу исследовательского коллектива в области профессиональной деятельности

ОПК-4.1: ЗНАТЬ: специфику и методы управления творческими коллективами и людьми, занимающимися интеллектуальной деятельностью

ОПК-4.2: УМЕТЬ: 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 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=629>).