

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины - овладение магистрантами теорией и практикой проектирования в сфере научной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО магистратуры

Дисциплина «Управление проектами» (Б1.В.04) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений. Дисциплина изучается на 2 курсе в 3 семестре.

Освоение дисциплины «Управление проектами» базируется на знаниях, полученных при изучении биологических дисциплин программы бакалавриата, а также при изучении дисциплин магистратуры - «История и методология биологии» и «Методы и методология научных исследований».

Изучение дисциплины «Управление проектами» является основой для прохождения производственной практики (преддипломной), а также для подготовки к государственной итоговой аттестации.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Управление проектами

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО / ОП ВО	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p>УК-2.1. Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет связи между ними</p> <p>УК-2.2. Предлагает способы решения поставленных задач и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта.</p> <p>УК-2.3. Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм.</p> <p>УК-2.4. Выполняет задачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и точками контроля, при необходимости корректирует способы решения задач.</p> <p>УК-2.5. Представляет результаты проекта,</p>	<p>Знать: аспекты формулирования целей проектной деятельности и на этой основе формулировать круг задач; категориальный аппарат создания проекта; возможные риски в процессе реализации проекта; процедуры и механизмы оценки качества создаваемого продукта.</p> <p>Уметь: проектировать деятельность на заданную тему; организовывать деятельность по реализации проектных задач; осуществлять действия, препятствующие возникновению рисков в реализации проекта; применять технологии оценки качества создаваемого продукта.</p> <p>Владеть: навыками планирования и осуществления проектной деятельностью в сфере образования; навыками решения возникающих в процессе проектной деятельности проблем; навыками корректной оценки результатов проектной деятельности.</p>

		предлагает возможности их использования и/или совершенствования.	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	<p>УК-3.1. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели.</p> <p>УК-3.2. При реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе анализирует возможные последствия личных действий и учитывает особенности поведения и интересы других участников.</p> <p>УК-3.3. Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленных целей.</p> <p>УК-3.4. Соблюдает нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат.</p>	<p>Знать: теорию организации командной работы; теорию управления коллектива; теорию конфликта в условиях командной деятельности; стратегию и тактику обучения членов команды; правила распределения обязанностей среди членов команды.</p> <p>Уметь: отбирать членов команды в рамках проектной деятельности; применять управленческие знания в руководстве коллективом; организовывать проблемное обсуждение вопросов общекомандной работы; создавать рабочую атмосферу в коллективе; на бесконфликтной основе распределять обязанности в коллективе.</p> <p>Владеть: навыками отбора членов командной деятельности; навыками принятия решения в условиях командной работы; навыками снятия конфликта в команде; навыками организации дискуссии в коллективе; механизмами убеждения в общекомандной работе.</p>

4. Общая трудоемкость дисциплины - 72 часа (2 з.е.)

5. Разработчики: Текеев Д.К., канд. биол. наук, Логвиненко О.А., канд. биол. наук, доцент кафедры биологии и химии