

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Б1.О.07 Организационно-управленческие основы проектной и научно-исследовательской деятельности

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины "Организационно-управленческие основы проектной и научно-исследовательской деятельности" является обеспечение студентов магистратуры необходимыми теоретическими и практическими навыками самостоятельной научно-исследовательской и проектной деятельности, ознакомление с алгоритмом планирования, организации и реализации научного исследования с особенностями написания различных видов научных текстов, осуществления поиска, сбора, изучения и обработки необходимой научной информации, изучение структуры и правил оформления научного документа и проекта.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры

Данная дисциплина относится к Блоку 1 и реализуется в рамках обязательной части.

Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку философским проблемам естествознания, геоинформационным технологиям, современным проблемам экологии и природопользования, экологическому праву, методологии научных исследований, устойчивому развитию, промышленной экологии, управлению отходами.

Дисциплина «Организационно-управленческие основы проектной и научно-исследовательской деятельности» является базовой для успешного выполнения "Научно-исследовательской работы", "Технологической (проектно-технологической) практики", "Преддипломной практики", "Курсовой работы", "Подготовке к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы".

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине Организационно-управленческие основы проектной и научно-исследовательской деятельности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Кодкомпетенций	Содержание компетенции в соответствии сФГОС ВО / ОПОП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций(результаты обучения)в соответствии с установленными индикаторами
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1 формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления УК-2.2 разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты	Знать: - основы методологии проектной деятельности; - структуру и правила оформления проектной работы; -характерные признаки проектных работ; - этапы проектирования; - формы и методы проектирования, - требования, предъявляемые к защите проекта, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы. Уметь:

		<p>и возможные сферы их применения УК-2.3 разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы УК-2.4 осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта УК-2.5 предлагает процедуры и механизмы оценки проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта</p>	<p>-формулировать тему проектной, доказывать её актуальность; -составлять индивидуальный план проектной работы; - работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме; - выбирать и применять на практике методы исследовательской работы; - оформлять результаты проектной (создавать презентации). Владеть: - навыками применения различного инструментария в проектной деятельности; - навыками публичного представления результатов решения конкретной задачи проекта.</p>
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	<p>ОПК -6.1 представляет результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности в виде отчета по установленной форме ОПК -6.2 представляет результаты работы в виде тезисов доклада, презентации на русском и/или иностранном языках в соответствии с нормами и правилами, принятыми в научном сообществе</p>	<p>Знать: - организацию научной и проектной деятельности; - основные этапы проведения научных исследований; - основы и методы планирования эксперимента; - требования к оформлению результатов научных и проектных исследований; - критерии оценки научной и проектной работы. Уметь: - формулировать цель и задачи научного и проектного исследования; - составлять алгоритм исследований; - выбирать необходимые методы исследования; - уметь отбирать и анализировать необходимую информацию по теме научного и проектного</p>

			<p>исследования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформлять и защищать результаты научных и проектных исследований. <p style="text-align: center;">Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками проведения информационного поиска и обработки научно-технической информации; - навыками использования методов теоретического исследования; - теорией эксперимента в области своей профессиональной направленности; - навыками использования ресурсов Интернет и современными компьютерными технологиями; - методиками анализа явлений и процессов в соответствии с профессиональными задачами; - методами экспериментальных исследований.
--	--	--	---

4. Общая трудоемкость дисциплины 72 часов (2 зачетные единицы).

5. Разработчик: Дега Наталья Сергеевна, канд.геогр.наук, доцент, доцент кафедры экологии и природопользования