

## АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины (модуля)

### Методология и методы научного исследования

#### **Цели и задачи дисциплины:**

**Целью** освоения дисциплины «Методология и методы научного исследования» является развитие методологической культуры, ориентация на подготовку учащегося к выполнению научно-исследовательской деятельности.

#### **Задачи** дисциплины:

- изучение содержания научной деятельности;
- освоение методов постановки и решения научных проблем;
- привитие навыков проведения самостоятельных научных исследований, оформления и публичного представления полученных результатов.
- планирование и организация опытно-экспериментальной работы, обработки результатов и их оформления;
- приобретение знаний о теоретических и методологических проблемах географии;
- ознакомление с методологией научного поиска.

#### **2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Учебная дисциплина «Методология и методы научного исследования» (Б1.О.01) относится к обязательной части Блока 1. Дисциплина изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Данная дисциплина опирается на компетенции профессионального педагогического образования (магистратура). Она находится в логической и содержательно-методической взаимосвязи с дисциплинами части блока 1 – «Основы проектной деятельности обучающегося», «Теория и методика обучения географии», «Географический мониторинг и оценка результатов образования», а также с дисциплинами части, формируемой участниками образовательных отношений: «Современные проблемы науки и образования», «Инновационные идеи в теории и методике обучения географии», «Методы научных исследований в профессиональной деятельности».

Дисциплина формирует мотивацию к научным исследованиям в профессиональной деятельности, структурирует и систематизирует представления обучающихся о методах и методологии образовательного процесса, разнообразии целей и задач, которые они реализуют.

#### **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО, ПООП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
<b>УК-6</b>	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Находит, обобщает и творчески использует имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития. УК-6.2. Самостоятельно выявляет мотивы и стимулы для	<b>Знать:</b> принципы обобщения и творческого использования имеющегося опыта в соответствии с задачами саморазвития; самостоятельно выявлять мотивы и стимулы для саморазвития, определяя

		саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста. УК-6.3. Планирует профессиональную траекторию с учетом профессиональных особенностей, а также других видов деятельности и требований рынка труда. УК-6.4. Действует в условиях неопределенности, корректируя планы и шаги по их реализации с учетом имеющихся ресурсов.	реалистичные цели профессионального роста. <b>Уметь:</b> планировать профессиональную траекторию с учетом профессиональных особенностей, а также других видов деятельности и требований рынка труда <b>Владеть:</b> системой взаимодействия в условиях неопределенности, проводя корректировку планов и шагов по их реализации с учетом имеющихся ресурсов.
<b>ОПК-8</b>	Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	ОПК-8.1. Демонстрирует знание особенностей педагогической деятельности; требований к субъектам педагогической деятельности; результатов научных исследований в сфере педагогической деятельности ОПК-8.2. Использует современные специальные научные знания и результаты исследований для выбора методов в педагогической деятельности ОПК-8.3. Владеет методами, формами и средствами педагогической деятельности; осуществляет их выбор в зависимости от контекста профессиональной деятельности с учетом результатов научных исследований	<b>Знать:</b> особенности педагогической деятельности; требования к субъектам педагогической деятельности; результаты научных исследований в сфере педагогической деятельности <b>Уметь:</b> использовать современные специальные научные знания и результаты исследований для выбора методов в педагогической деятельности <b>Владеть:</b> методами, формами и средствами педагогической деятельности; осуществляет их выбор в зависимости от контекста профессиональной деятельности с учетом результатов научных исследований

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины 144 часов (4 зачетных единиц)

5. Разработчик: д.г.н., проф. Онищенко В.В.