

## 1. Наименование дисциплины

### Информационные технологии в географии

**Цель:** изучить информационные технологии в географии, теоретически освоить основные разделы необходимые для понимания роли дисциплины в профессиональной деятельности.

**Для достижения цели ставятся задачи:**

Способствовать формированию у будущих бакалавров основополагающих понятий и категорий в профессиональной деятельности,

уметь определять сущность современных технологий и применять в рекреационной географии и туристской деятельности.

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

Дисциплина «Информационные технологии в географии» (Б1.В.ДВ.02.02) входит в состав дисциплин по выбору, изучается на 3 курсе, 5 семестр.

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

Код компетенции	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ПООП/ ООП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК.Б-6.1 использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей УК.Б-6.2 определяет приоритеты собственной деятельности, с учётом требований рынка труда и предложений образовательных услуг для личностного развития и выстраивания траектории профессионального роста УК.Б-6.3 логически и аргументировано анализирует результаты своей деятельности	<b>Знать</b> инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей <b>Уметь</b> определять приоритеты собственной деятельности, с учётом требований рынка труда и предложений образовательных услуг для личностного развития и выстраивания траектории профессионального роста <b>Владеть</b> технологией логичного и аргументированного анализа результатов своей деятельности

<b>ПК-5</b>	Способен принимать участие в прикладных исследованиях природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем, подготовке проектной документации соответствии с установленными требованиями	ПК-5.1. демонстрирует знание современных методов и технологий обучения и диагностики. ПК-5.2. применяет современные методы и технологии обучения и диагностики через преподаваемые учебные предметы ПК 5.3. владеет навыками разработки проектной документации, навыками проектирования опытных установок производства, способность осуществлять технологический расчет оборудования	<b>Знать</b> современные методы и технологии обучения и диагностики. <b>Уметь</b> применять современные методы и технологии обучения и диагностики через преподаваемые учебные предметы <b>Владеть</b> навыками проектирования проектной документации соответствии с установленными требованиями.
-------------	--	--	---

Общая трудоемкость (объем) дисциплины (модуля) составляет 3 з.е.,  
108 академических часов.

**Разработчик:** к.п.н., доц. Аджиева М.М.