

Б1.ОД.22

Общее землеведение

Курс «Общего землеведения» является фундаментальным, теоретическим курсом, в котором формируются основные географические знания, умения по объекту исследования географии – географической оболочке.

Дается характеристика концепции географической оболочки, ее вертикальная и горизонтальная структура, основные закономерности развития географической оболочки. Формируемые географические знания, умения, навыки являются фундаментом для изучения цикла физико-географических дисциплин профессионально-образовательной программы.

Цель дисциплины: формирование систематизированных знаний базового курса географического образования в области физической географии и геоэкологии.

Задачи дисциплины: • изучить Землю как часть Вселенной, развивающуюся под воздействием космических и теллурических сил; • изучить общие закономерности развития географической оболочки, процессы развития и функционирования всех составляющих ее геосфер: атмосферы, гидросферы, литосферы, биосферы; научить понимать физико-химические основы природных явлений и процессов, выявлять и объяснять причинно-следственные связи; • привить социально-ответственное отношение к окружающей среде, навыки грамотного решения бытовых и профессионально ориентированных задач; • научить воспринимать физико-географическую информацию о нашей планете сквозь призму сохранения и устойчивого развития географической оболочки и всех ее составляющих (особенно биосферы). 2. Место дисциплины в структуре ООП: Дисциплина «Общее землеведение» относится к вариативной (профильной) части профессионального цикла. Для освоения дисциплины «Общее землеведение» студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения предметов «Введение в географию», «Математика» и «Биология» на предыдущем уровне образования, а также в ходе освоения студентами дисциплин «Геология» и «Картография с основами топографии».