

Аннотация дисциплины
«Введение в методику геоморфологических исследований»

Курс направлен на ознакомление студентов историей развития геоморфологических взглядов, с методологией и комплексом методов (разных рангов) изучения рельефа и рельефообразующих процессов. Курс подготавливает студентов к учебным и производственным практикам и последующей самостоятельной деятельности. Знания по отдельным блокам и разделам курса углубляются в процессе последующего обучения в рамках методических курсов по конкретным направлениям исследований, и данный курс является для этих курсов «подстилающим». На семинарских занятиях студенты получают умения составлять геоморфологическое описание территории по топографическим картам и АФС; производить геоморфологическое дешифрирование АФС; строить геолого-геоморфологические профили; составлять в камеральных условиях геоморфологические карты (по разным принципам, заложенным в легенду) на основе имеющихся картографических материалов и описаний геологических выработок; давать комплексное геоморфологическое описание территорий по имеющимся картографическим материалам, АФС и геологическим сведениям; анализировать составленные геоморфологические карты и профили, делать выводы о происхождении, возрасте и динамике рельефа, реконструировать его историю развития; пользоваться научной литературой на русском и иностранном языке и составлять научную библиографию. Полевые выезды в рамках курса (по одному в осеннем и весеннем семестре) направлены на изучение рельефа, отложений по одному из радиусов Московской области, а также на выявление связей между морфологической основой ландшафта и жизнедеятельностью человека. Форма промежуточной аттестации — зачет, экзамен.