

Аннотация дисциплины
«Основы комплексного геоморфологического и эколого-палеогеографического районирования областей покровных плейстоценовых оледенений»

Учебная дисциплина является курсом по выбору. Цель курса сформировать представление о значении геоморфологического и эколого-палеогеографического районирования как важных приемов геоморфологического анализа территории и как средство для достижения эффективного природопользования. Материалы курса необходимы на завершающих этапах профессионального геоморфологического образования специалиста в науках о Земле. В первой части курса дается определение места геоморфологического и эколого-палеогеографического районирования в рамках картографического метода изучения рельефа. На примере комплексного геоморфологического районирования Европейской России показывается эволюция задач, приемов и методов геоморфологического районирования, обосновывается переход к эколого-палеогеографическому районированию этой территории. На основании исследований опорных разрезов новейших отложений территории как главных индикаторов палеогеографических событий и направленности геоморфологических процессов, а также данных о динамике современного рельефа Русской равнины студенты приходят к понятию эколого-геоморфологической устойчивости ее отдельных регионов. Это позволяет в завершающей части курса сформулировать представление об их эколого-геоморфологической безопасности и рассмотреть примеры решения конкретных задач при инженерно-геоморфологическом планировании различных видов землепользования.