

Аннотация дисциплины
«Ландшафтно-экологическое картографирование»

Учебная дисциплина является курсом по выбору. Она ориентирована на магистров 1 года обучения и направлена на углубленное изучение возможностей ландшафтно-прикладного картографирования. В ней кратко рассматриваются теоретические и методологические вопросы ландшафтного картографирования и на конкретных примерах выполнения практических работ раскрываются особенности анализа пространственной дифференциации отдельных компонентов и ландшафтных комплексов. Даны виды ландшафтно-экологических карт. Рассмотрены приемы картографирования полиструктурного ландшафта (составление структурно-генетических, ландшафтно-геохимических и бассейновых, биоцентрических и др. карт) и правила составления и содержание пояснительных записок к ним. Для практических работ желательно базовое знакомство с работой в ГИС-программах.