

Аннотация дисциплины «Фитоценология»

Курс разработан для студентов-биогеографов 3 курса бакалавриата и нацелен, как на формирование представления о функционировании фитоценозов, так и о их средообразующей роли. Курс дает необходимые знания о флористическом и экобиоморфном составе фитоценозов, об их структуре, знакомит с основными принципами динамики фитоценозов, с представлениями о дискретности и континуальности, знакомит с различными подходами к классификации и ординации фитоценозов, знакомит с современными подходами к оценке устойчивости фитоценозов. В процессе освоения курса студенты овладевают теоретическими знаниями и практическими навыками в области методов анализа и оценки фитоценологических процессов. В процессе практических работ студенты учатся разбираться в современных направлениях науки о растительных сообществах и учатся применять современные методики на практике.