

География растений



**ПРОХОРЕНКО
НИНА
БОРИСОВНА**
к.б.н., доц. каф.
ботаники и
физиологии
растений

Курс дает представление о флоре и растительности, как естественно-исторических элементах растительного покрова Земли, а также методах их исследования. В ходе освоения дисциплины студенты изучают особенности флористического и ботанико-географического районирования, закономерности распределения различных типов растительности по территории Земного шара. Наибольшее внимание уделяется растительности России и ее зональности, а также флоре и растительности Республики Татарстан. География растений – основа для изучения биоразнообразия растительного покрова, мониторинга его состояния, разработки мер по его охране и восстановлению; данные географии растений используют при планировании сельскохозяйственного освоения земель, развитии лесного хозяйства, при проведении природного районирования, в ходе составления «Флор» и «Определителей».