

ПЛАН
лекций по дисциплине «Науки о биологическом многообразии
(микробиология, вирусология, ботаника, зоология) Модуль Ботаника»

для студентов 2 курса

**Специальность «Биология», профили «Биохимия» и «Генетика»
на осенний семестр 2021 - 2022 учебного года**

№	ДАТА	ТЕМА ЛЕКЦИИ
1	6.09.2021-	Предмет ботаники. Ботаника наука о растениях. Растение живой организм. Особенности строения растительных клеток.
2	10.09.2021-	Растительные ткани. Классификация растительных тканей.
3	20.09.2021	Вегетативные органы высших растений
4	27.09.2021	Основы классификации органического мира. Основы систематики живых организмов. Прокариоты. Грибы. Низшие растения.
5	04.10.2021	Высшие споровые растения.
6	11.10.2021	Семенные растения. Появление семени. Особенности цикла развития семенных растений. Отдел Голосеменные.
7	18.10.2021	Отдел Покрытосеменные. Строение цветка. Биология размножения. Плоды.
8	25.10.2021	Систематический обзор семейств отдела Покрытосеменные. Класс Двудольные.
9	01.11.2021	Систематический обзор семейств отдела Покрытосеменные. Класс Однодольные.
10	08.11.2021	Основы экологии и географии растений.

Зав. кафедрой фармакогнозии
и ботаники, доцент



Яницкая А.В.