Заповедные зоны Республики Татарстан

Работа ученика 9 класса Большеаксинской средней школы Дрожжановского муниципального района РТ Никитина Алексея

ВОЛЖСКО-КАМСКИЙ заповедник

Расположение и история создания

Заповедник площадью 8 тыс. га расположен на востоке республики Татарстан, на левобережье Волги и состоит из двух обособленных участков – Раифского и Сараловского.

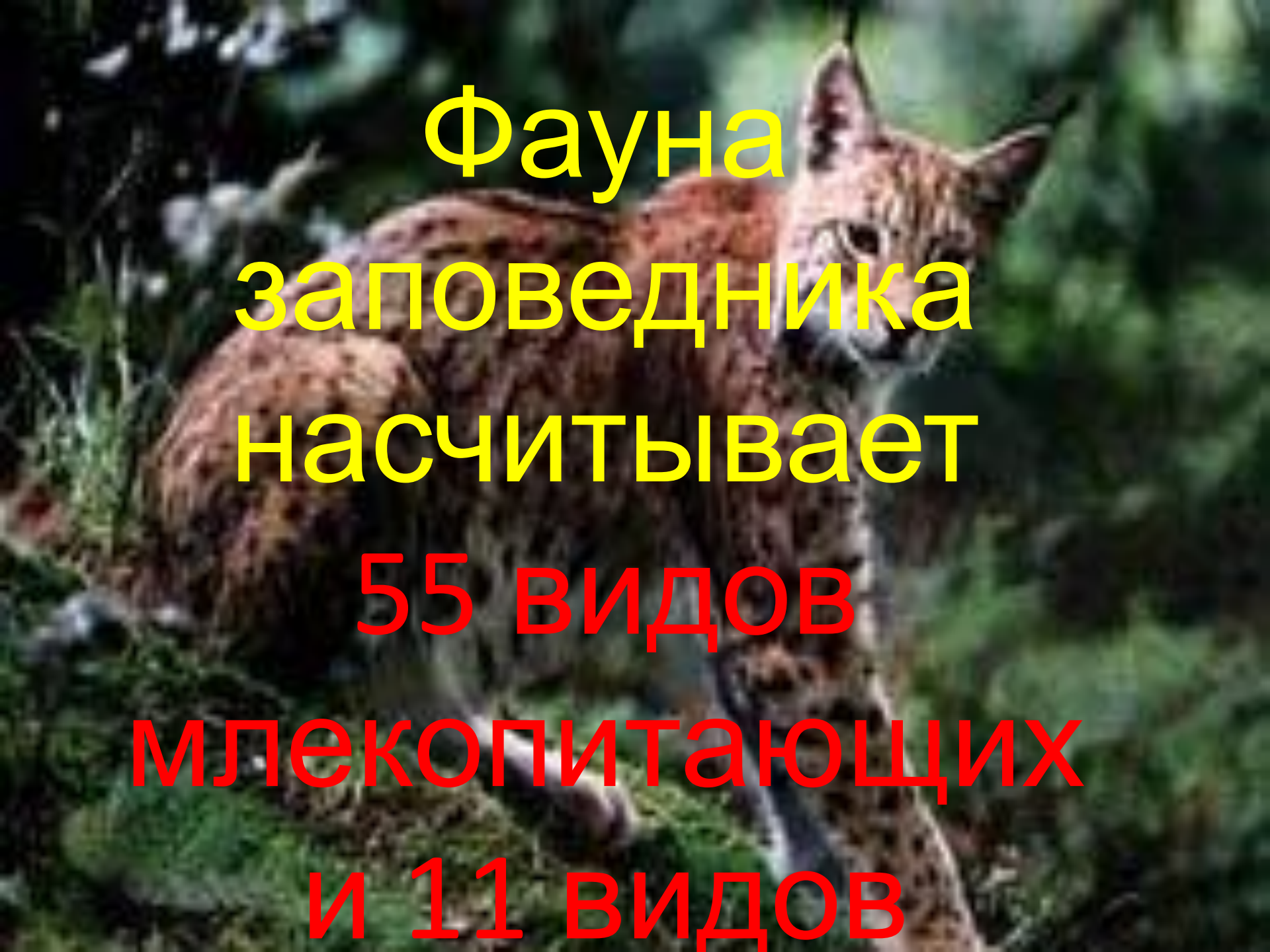
Идея организации возникла в 1917 г., но воплотилась в жизнь только в 1960 г.

Раифский участок имеет равнинный рельеф с сетью оврагов и балок. Реки Раифского участка относят так называемым сухим рекам. Главная река – Сумка, большинство притоков которой крупные овраги и балки, по которым в весенне-осенний период стекаются ливневые воды. На территории много озер и болот, составляющих единую систему. Самое обширное – Раифское озеро, являющееся регулятором стока реки Сумки. Ранее Раифское, Белое и Илантовое озеро являлись одним общим водоемом, но в результате хозяйственной

Рельеф Сараловского участка характеризуется перепадами высот. В Сараловский участок входит полоса прилегающего Куйбышевского водохранилища. С его образованием исчез пойменный природный комплекс, а вместо него образовались заливы, мелководья и протоки, где развивается болотная растительность и созданы благоприятные условия для жизни рыб и водоплавающих птиц.

Флора заповедника включает 844 вида сосудистых растений. Наиболее многочисленны сложноцветные, злаковые, бобовые, осоковые, гвоздичные, крестоцветные, розоцветные, губоцветные, норичниковые, гречишные, зонтичные; 80% всех видов орхидных СССР, 60% — осок, 8 видов грушанок европейской флоры, 51 вид деревьев и кустарников. В Красную книгу РТ включены 65 видов.

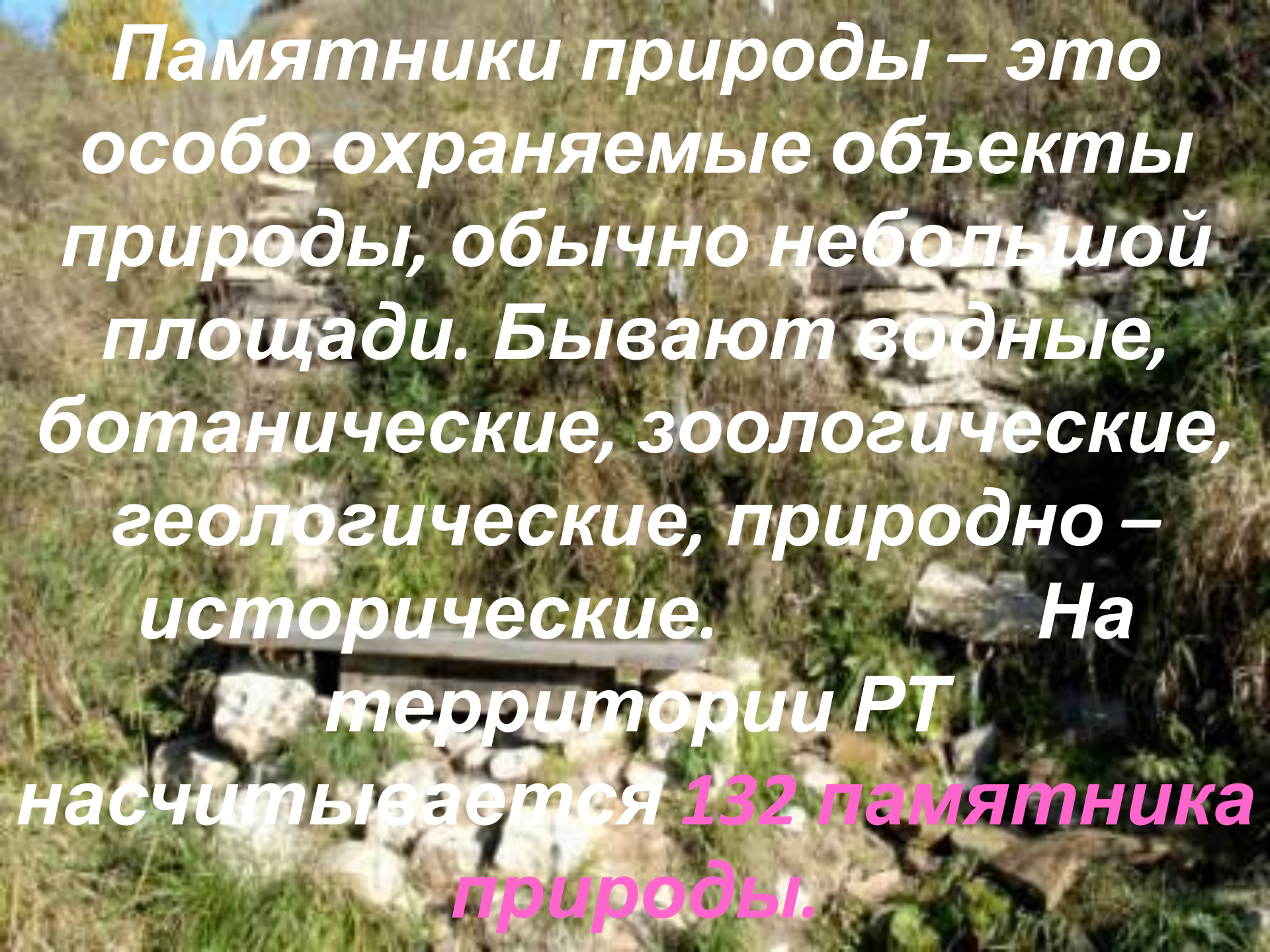
Птиц в заповеднике 195 видов. Из них 9 видов занесено в Красные книги СССР и РСФСР – орлан-белохвост, беркут, могильник, змееяд, скопа, сапсан, балобан, черный аист, черноголовый хохотун.


Фауна
заповедника
насчитывает
55 видов
млекопитающих
и 11 видов

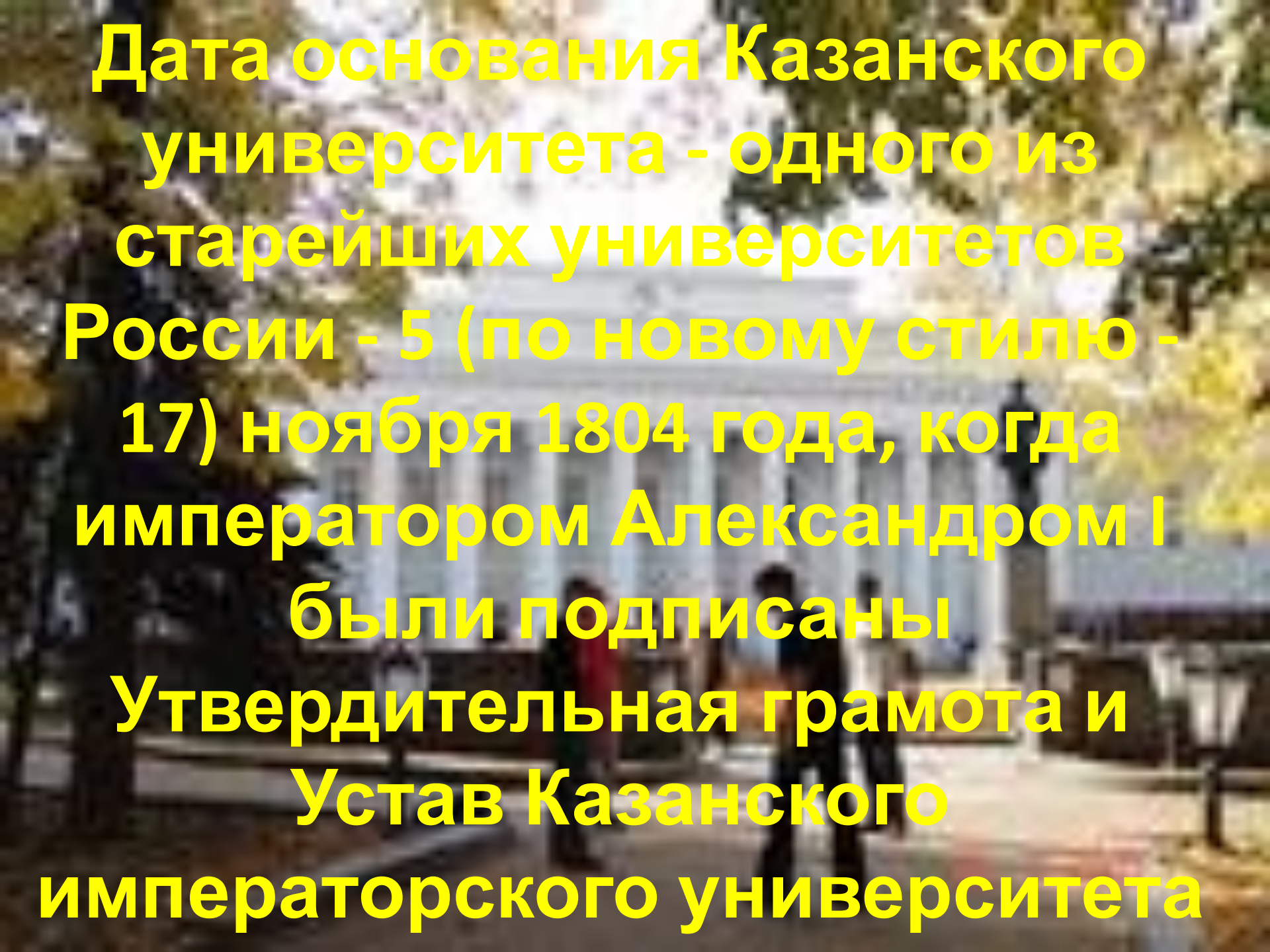
В заповеднике имеется дендрарий (заложен в 1921), коллекция которого насчитывает более 400 видов, форм и сортов древесно-кустарниковых растений из Европы, Азии и Северной Америки; работает музей природы заповедника.

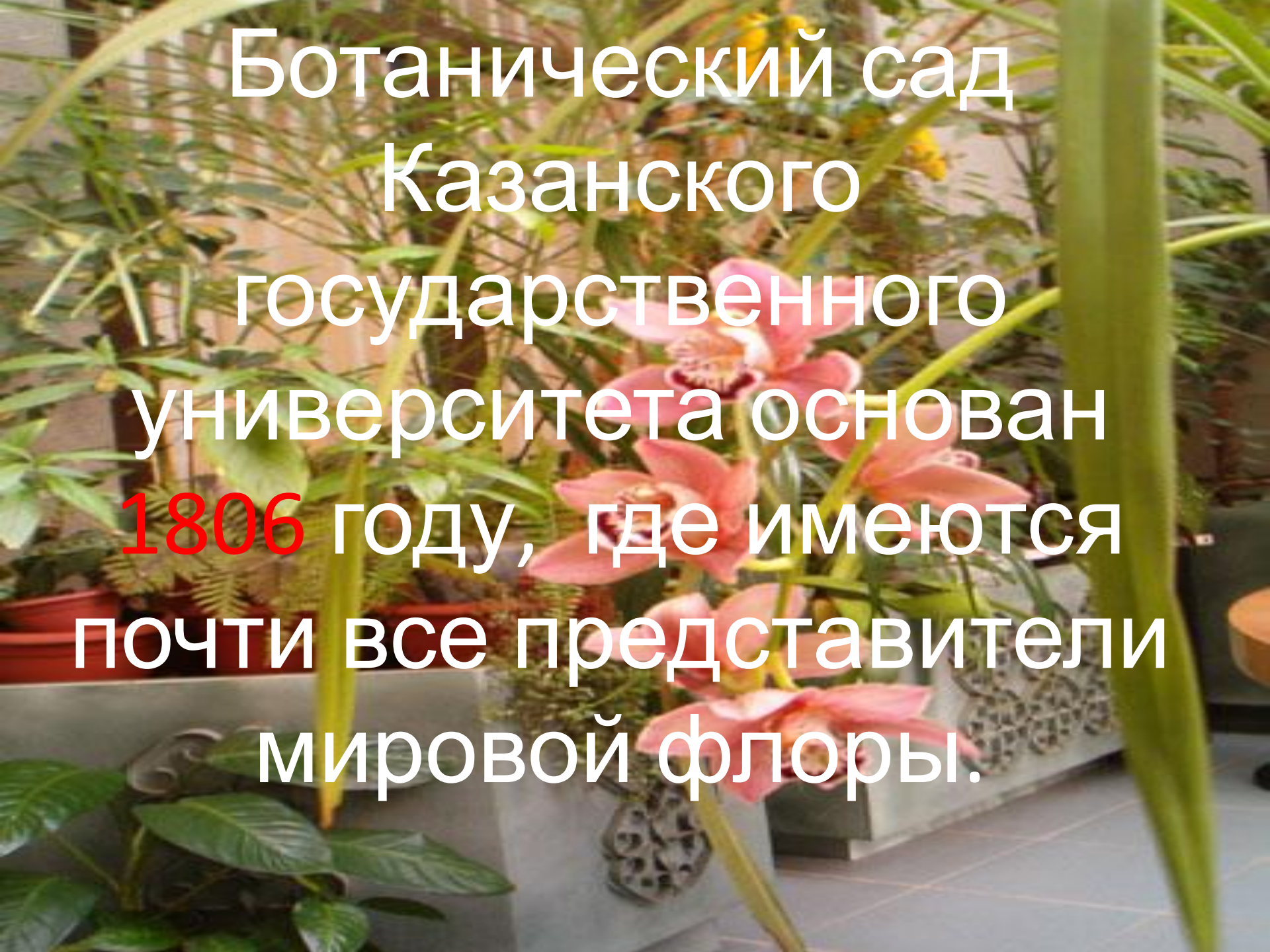
Климат территории, на которой находится заповедник характеризуется как умеренно - континентальный с резкими колебаниями температур и выпадением осадков.

Казанский зооботанический сад создан 1931 году. Расположен на берегу озера Кабан и занимает площадь 8 га.



Памятники природы – это особо охраняемые объекты природы, обычно небольшой площади. Бывают водные, ботанические, зоологические, геологические, природно – исторические. На территории РТ насчитывается 132 памятника природы.


Дата основания Казанского университета - одного из старейших университетов России - 5 (по новому стилю - 17) ноября 1804 года, когда императором Александром I были подписаны Утвердительная грамота и Устав Казанского императорского университета

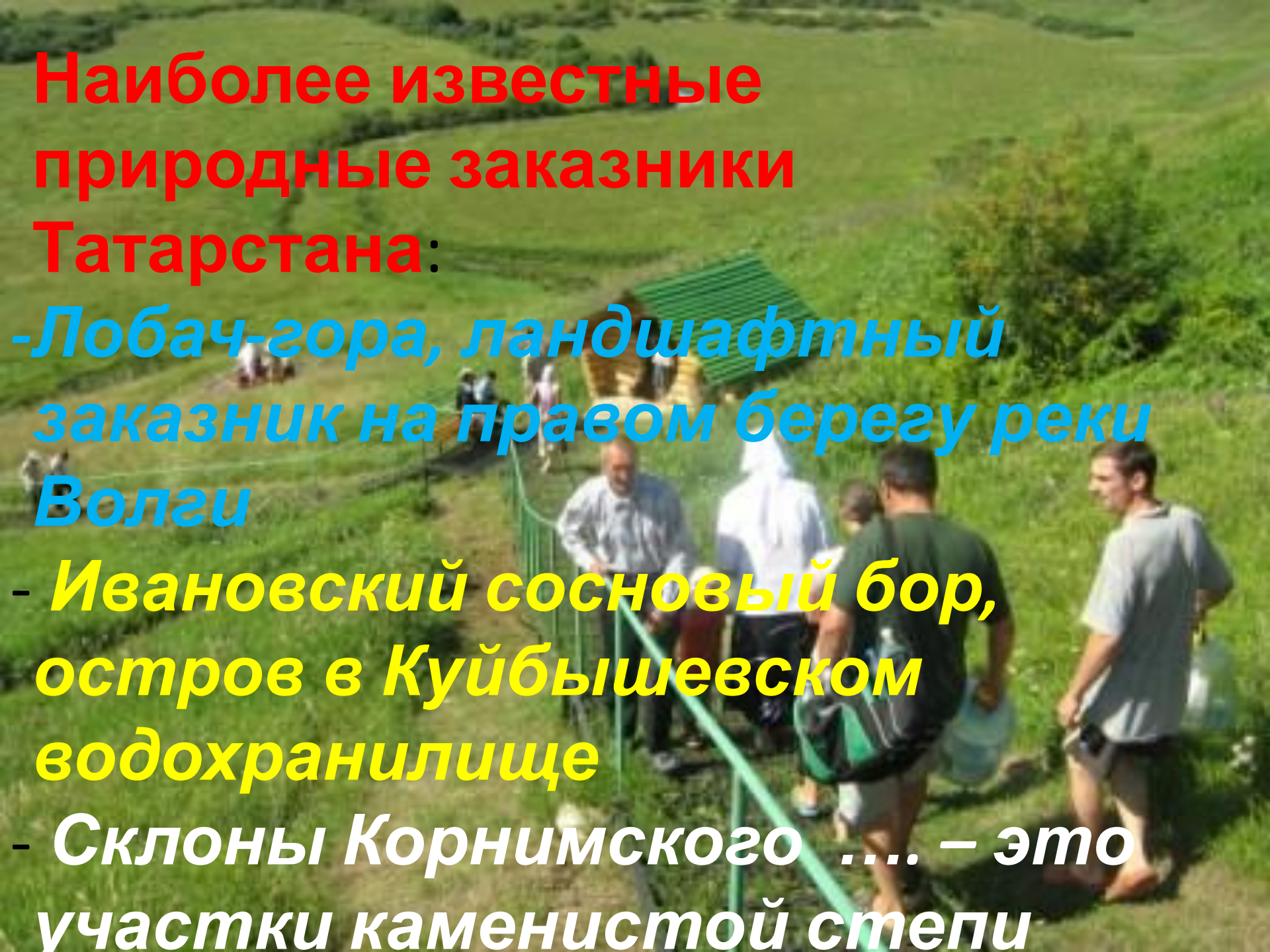


Ботанический сад Казанского государственного университета основан 1806 году, где имеются почти все представители мировой флоры.

Заказник – это участки, в пределах которого запрещены отдельные виды и формы хозяйственной деятельности для обеспечения охраны одного или многих видов живых существ.

Выделяют следующие виды:

- **природные**
- **охотничьи**
- **специальные.**



Наиболее известные природные заказники Татарстана:

-*Лобач-гора, ландшафтный заказник на правом берегу реки Волги*

- *Ивановский сосновый бор, остров в Куйбышевском водохранилище*

- *Склоны Корнимского …. – это участки каменистой степи*

На территории Татарстана находится
50,7% площади Куйбышевского водохранилища.
Его средняя глубина около 9 м, а максимальная 41 м.

Протяжённость водохранилища составляет более 600 км, а наибольшая ширина – 48 км /район устья Камы/.

На территории Куйбышевского водохранилища отмечен в целом 31 вид водоплавающих птиц.

На территории Куйбышевского водохранилища были замечены птицы, *занесённые* в Красную книгу: лебедь- шипун. цапля большая белая (было замечено 5 пар).

Левый берег Волги в окрестностях с. Куралово