

Волжско-Камский заповедник



Горячев Данила

Краткое описание:

Расположение: Республика Татарстан

Площадь, км2: 100,91

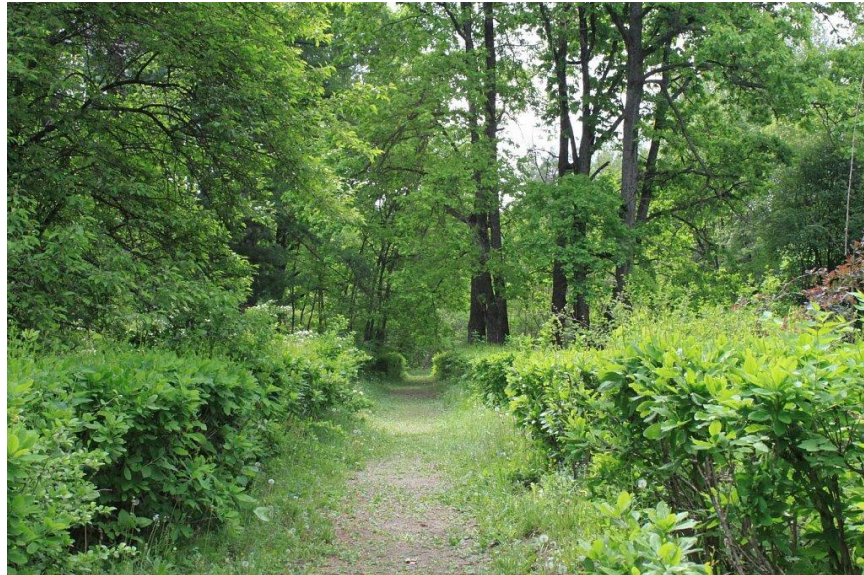
Дата основания: 13 апреля 1960



Располагается на левобережных террасах [Волги](#) на территории [Зеленодольского района республики Татарстан Российской Федерации](#). Занимал площадь 8024 [га](#), пока по Постановлению Правительства РФ № 277 от [9 апреля 2001 года](#) его площадь не была увеличена до 10 091,2 га. Заповедник состоит из двух участков — Сараловского и Раифского. Эти участки удалены друг от друга на 100 км. Ближайший находится в 50 км к югу от [Казани](#). С другой его стороны часть [Куйбышевского водохранилища](#), площадью 1,3 тыс. га, в месте где сливаются [Волга](#), [Кама](#) и [Мёша](#). Охранная зона, в соответствии с постановлением кабинета министров Республики Татарстан № 407 от [21 июня 1995 года](#), составляет 15 000 га. Территория ВКГПЗ граничит с землями семи сельскохозяйственных предприятий, среди которых птицефабрика, зверохозяйство, овощеводческое хозяйство.ё



Современные задачи научного отдела заповедника состоят в изучении естественного хода процессов в природных комплексах подзоны южной тайги Среднего Поволжья; последствий интродукции экзотических древесных пород; влияния Куйбышевского водохранилища и других антропогенных факторов на природные комплексы заповедника.



Заложено около 200 постоянных пробных площадей, постоянных точек наблюдения за высотой снежного покрова, 40 постоянных профилей для слежения за разрушением берегов водохранилища, постоянные маршруты учета зверей, тетеревиных и водоплавающих птиц. С 1975 года действует метеостанция.

На двух стационарах заповедника ежегодно проходят практику студенты Казанского, Московского, Донецкого, Удмуртского, Харьковского университетов, Казанского педагогического института. При заповеднике работает школьное лесничество. Ежегодно дендрологический сад и Музей природы заповедника посещают более 10 тыс. экскурсантов.



Более 90 % площади покрыто лесами ([сосны](#), [дубы](#), [липы](#), [березы](#), [осины](#), [ольшаники](#)). Сохранились леса с 200—300 летними [соснами](#), [елями](#), [дубами](#). Разнообразны болота. Флора насчитывает 844 вида сосудистых растений, в том числе 51 вид деревьев и кустарников.

Характер лесов двух участков существенно различается. В Раифском участке преобладает сосна, причём разнообразие её сообществ очень широко — от сухих лишайниковых боров до сосняков на сфагновых болотах; наиболее обычны сосняки зеленомошные. Помимо сосняков, распространены несколько типов дубрав, липников, ельников. Отсутствие в течение трёх веков рубок главного пользования способствовало сохранению на Раифском участке коренных лесных биогеоценозов. Имеются болота с характерной растительностью. Флора Раифского участка насчитывает около 570 видов [сосудистых растений](#), выявлено 160 видов мхов. Раифский участок заповедника представляет собой своеобразную микромодель, где на незначительной площади (4 тыс. га), имитируется географическая поясность всей лесной зоны Европейской части России.

При весеннем таянии снега с близлежащих полей смывается почвенный слой. Огромная масса взвешенных частиц (в среднем около 500 тонн в год) попадает в малые реки, протекающие по территории заповедника, далее эта масса оседает в заповедных озёрах. Так, Раифское озеро, максимальная глубина которого ещё 20 лет назад составляла 21 метр, обмелело к настоящему времени на два метра, а площадь его сократилась с 38 до 36 га. Значительно снизился сток заповедных речек Сумки и Сер-Булака.

