

Памятники природы Нижегородской области

Проект по географии
Подготовила ученица 8 М класса
Казарновская Аня

Памятники природы и зачем они

нужны

- Природный памятник — это особо уязвимая часть природы, которая находится под охраной государства. Памятником может быть лесной массив, а может — одно единственное дерево, если его потеря будет невосполнимой.



- ООПТ (Особо охраняемая природная территория) регионального значения создана, чтобы сохранить от уничтожения редкие виды флоры или фауны. И, к сожалению, без административных мер они имеют все шансы исчезнуть.

Памятники природы Нижегородской области

- В Нижегородской области находится много Памятников природы, к примеру:



Ботанический сад ННГУ имени Н. И. Лобачевского



Малиновая гряда



Таланова роца

Но сегодня я бы хотела вам рассказать о Мещерском озере.

Мещерское озеро

Мещерское озеро — замкнутый водоём без притоков в Канавинском районе Нижнего Новгорода. Мещерское озеро является Памятником природы областного значения, По берегам которого расположен одноимённый микрорайон. Наполнение осуществляется дождевыми осадками, водой от таяния снега и подземными водами.

Ширина озера: 140 метров.

Максимальная глубина: 4,1 м.

На приозерной береговой линии находятся пляжи и оборудованные зоны отдыха для горожан. Купаться в самом озере уже давно запрещено из-за загрязнённости воды (Биологическая опасность. Купание и ловля рыбы запрещена). Всё же приехать к Мещерскому озеру на пикник можно в любое время.

НО Статус памятника природы делает водоемом недоступным для многих видов транспорта (нельзя подъезжать ближе, чем на 300 метров).



Мещерское озеро



- Максимально озеро прогревается в июле, в это время температура может достигать до $+23^{\circ}\text{C}$. Затем начинается охлаждение. Лёд появляется с середины ноября и стоит до апреля. К началу марта его толщина в среднем составляет около метра.

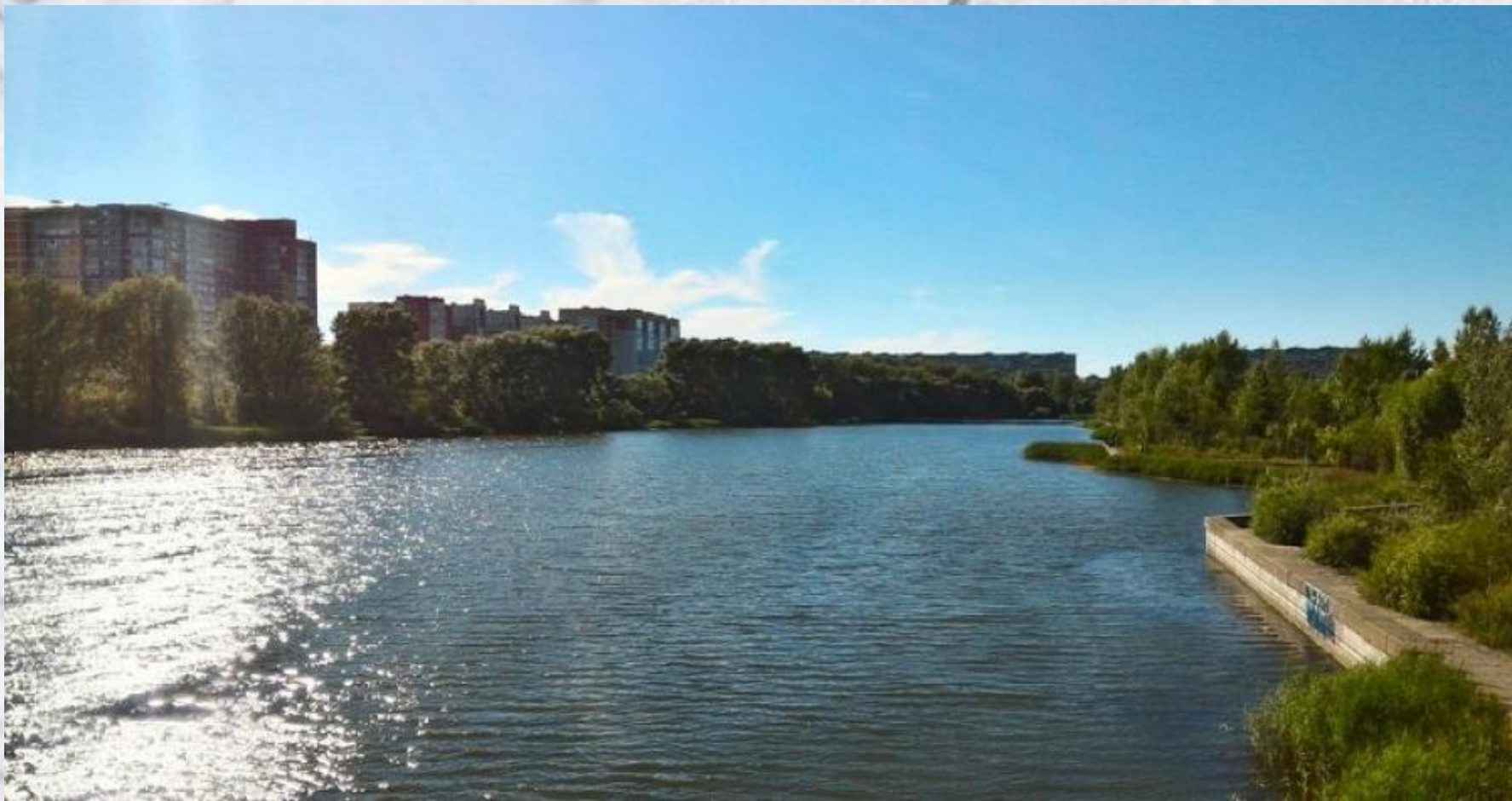
Мещерское озеро

Ранее озеро небольшой протокой соединялось с Волгой. Протока и восточная часть озера замыты песком, и водоём, сильно изменившись, стал бессточным.

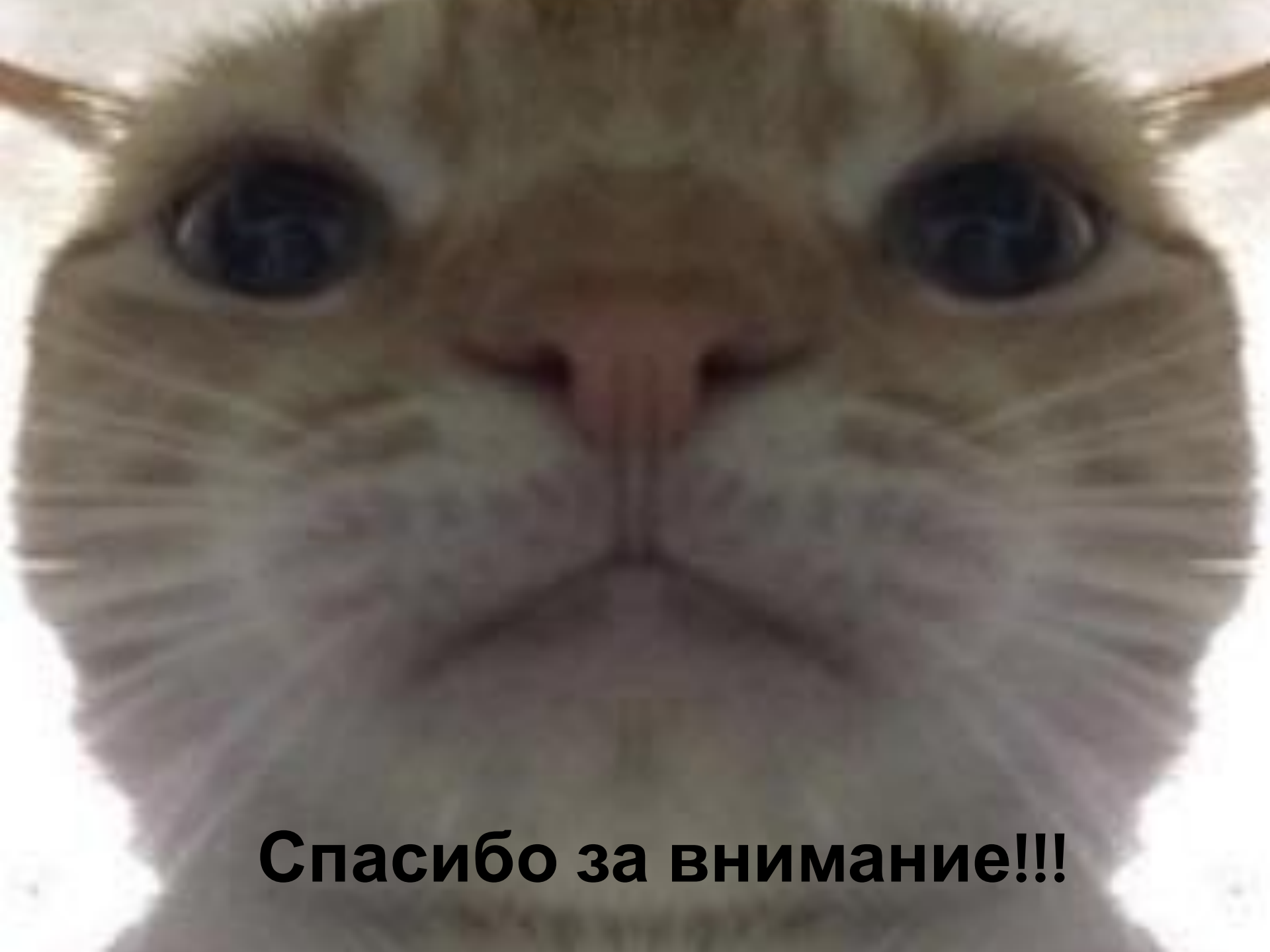
Деревьев вокруг старицы (участка старого русла реки) мало. В основном они растут на юго-западном берегу вдоль Мещерского бульвара. Здесь встречаются тополя, клены, ивы. На южной стороне было много камыша, осоки и тростника, а также ивняка, но во время благоустройства эти заросли частично ликвидировали.



Южный и северный берег соединяют два пешеходных моста. Один — наплавной — располагается в западной части озера, второй — железобетонный на опорах — находится ближе к восточной стороне, ведет к физкультурно-оздоровительному комплексу «Мещерский».



- В будущем губернатор Нижнего Новгорода Глеб Никитин будет благоустраивать территорию рядом с Мещерским озером, построив рядом с озером сквер и беговые дорожки.



Спасибо за внимание!!!