



ОЗЕРО ЕНДОВИЩЕ –  
КАК ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ

# ЦЕЛЬ:

- Изучение памятников природы родного края
- Обследование земель урочища озера Ендовище, как памятника природы.
- Улучшение экологической обстановки в городе Темникове и республике в целом.
- Использование земель урочища озера в рекреационном отношении.

# Произведения природы – памятники природы России



## Озеро Ендовище с высоты птичьего полета

Согласно «Толкового словаря живого великорусского языка» В. Даля (1903-1905 г.г.) «ендова» означает круглый широкий сосуд, в котором, в старину, к столу подавалась брага или другие напитки. И действительно, впадина озера напоминает огромную чашу без ручек. Окончание «-ще» в русском языке означает что-то превосходное, большое. Например, дуб – дубище, дом – домище и т.д.





**Н.С. Рейтаров**

Впервые этот памятник природы был описан учителем Темниковской гимназии Николаем Сергеевичем Рейтаровым в 1876 г. «Вероятно, вследствие отдалённого геологического переворота, образовался провал, находящийся в двух верстах от г. Темникова, против самого женского монастыря. Этот провал образует продолговато-круглую воронку, имеющую в самом узком месте не менее версты; а в глубину простирается, по отвесу, до 20 сажень. Поверхность воды – цвета воронёной стали, защищённая высокими отлогостями, всегда спокойна и лишь изредка покрывается рябью.

# Устные предания

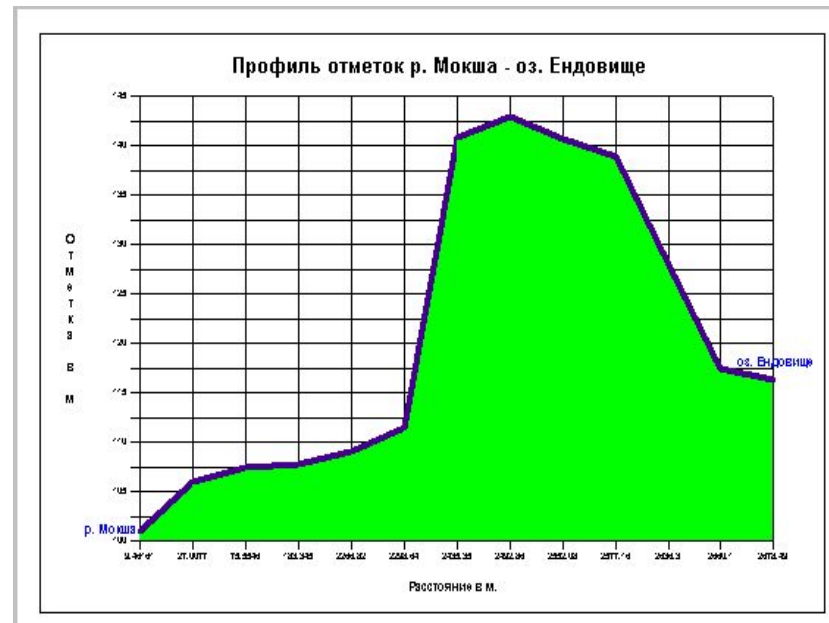
- Ендовище имеет подземный канал, который связывает озеро с рекой Мокшей и будто меченую щуку, выпущенную в озеро, позже выловили в реке Мокше;
- Глубина озера огромна, чуть ли не бездонно;
- Случаются в летнее время на озере водовороты.
- Озеро поглотило церковь

Студенты и преподаватели Темниковского сельскохозяйственного колледжа провели исследования карстового провала озера Ендовище. Исследования проводились еще в 1976 году, где использовался теодолит ТТ-50 выпуска 1954 г. и 20-ти метровая мерная лента.



*Измерения глубины озера в зимнее время*

Сказание о подземном канале ,  
связывающем озеро с рекой Мокшей  
является вымыслом, так как согласно  
составленного профиля река Мокша  
ниже озера на 14,5 м

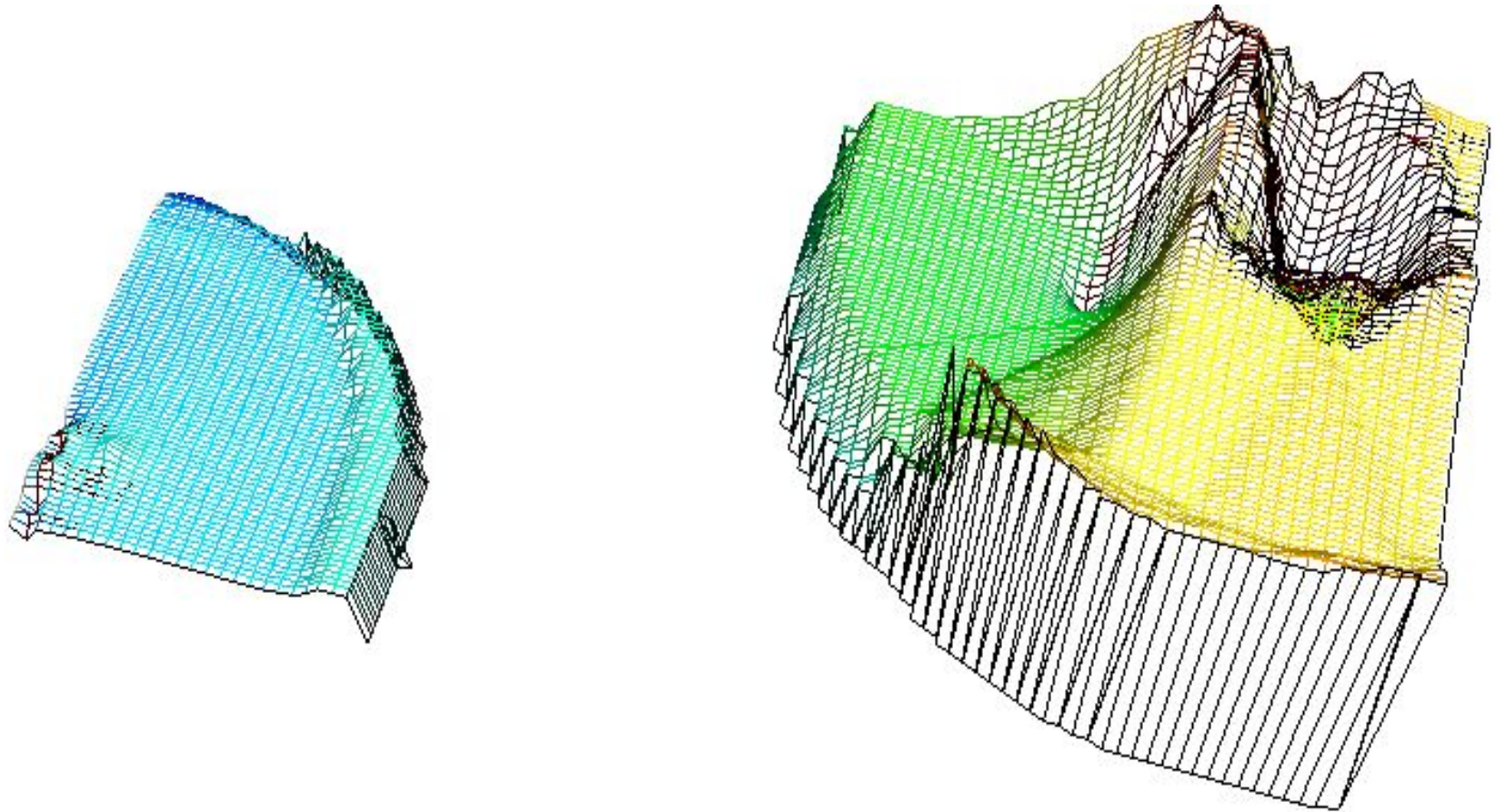




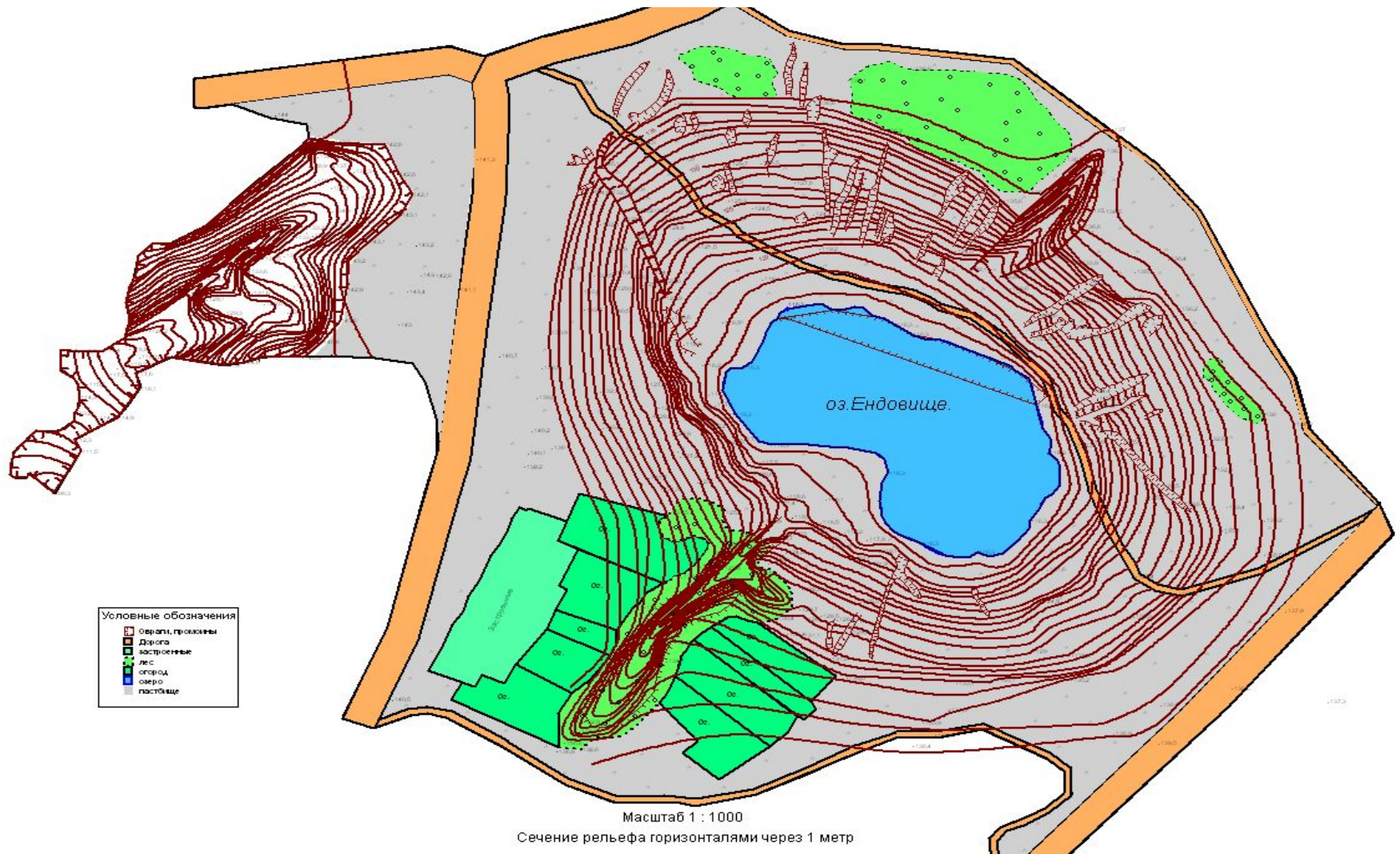
***В 2009 г. измерения производились электронным тахеометром марки 3Та5Р с картированием в ГИС MapInfo Professional.***



# Каркасная модель местности (р. Мокша – оз. Ендовище)



# Топографический план



По исследованиям были внесены следующие предложения :

1. Ходатайствовать перед органами местного самоуправления о признании озера Ендовище памятником природы и проведении экологической экспертизы с привлечением ученых гидрологов.



- 2. В целях сохранения экологического баланса города и района продолжить облесение котловины озера, запретить отвод земель под застройку вблизи озера, прекратить доступ автотранспорта в озерную котловину





**ОБЛЕСЕНИ**  
**Е**

оз. Ендоби



**Спасибо за  
внимание!!!**