

Возможные локации полевого тура в Ульяновске

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК
« ЧЕРНОЕ ОЗЕРО »

Юрманский зал.

ТД Артеково



ДОЛ им. Деева



п/л им. Олега Кошевого





Ульяновск

пос. Колхозный

Кротовка

P-178



M-5

Отрада

Первомайский

Чердаклинский район

Красный Яр

Пятисотенный

Поповка

Охотничья

A-151

Кувшиновка

р. Волга

Крестово-Городище

Татарский Кал

Ивановка

Новоульяновск

Андреевка

Большие Ключищи

M-5

Меловой

Липки

Криуши

Елшанка

Ульяновский район

Екатериновка

Шиловка

Лесное

Красный Гуляй

Тушна

пос. Цемзавод

Механизатор

Скугареевка

Артюшкино

Сенгилей

Новый Бель

Подкуровка

Новая Слобода



ДОЛ «Берёзка»

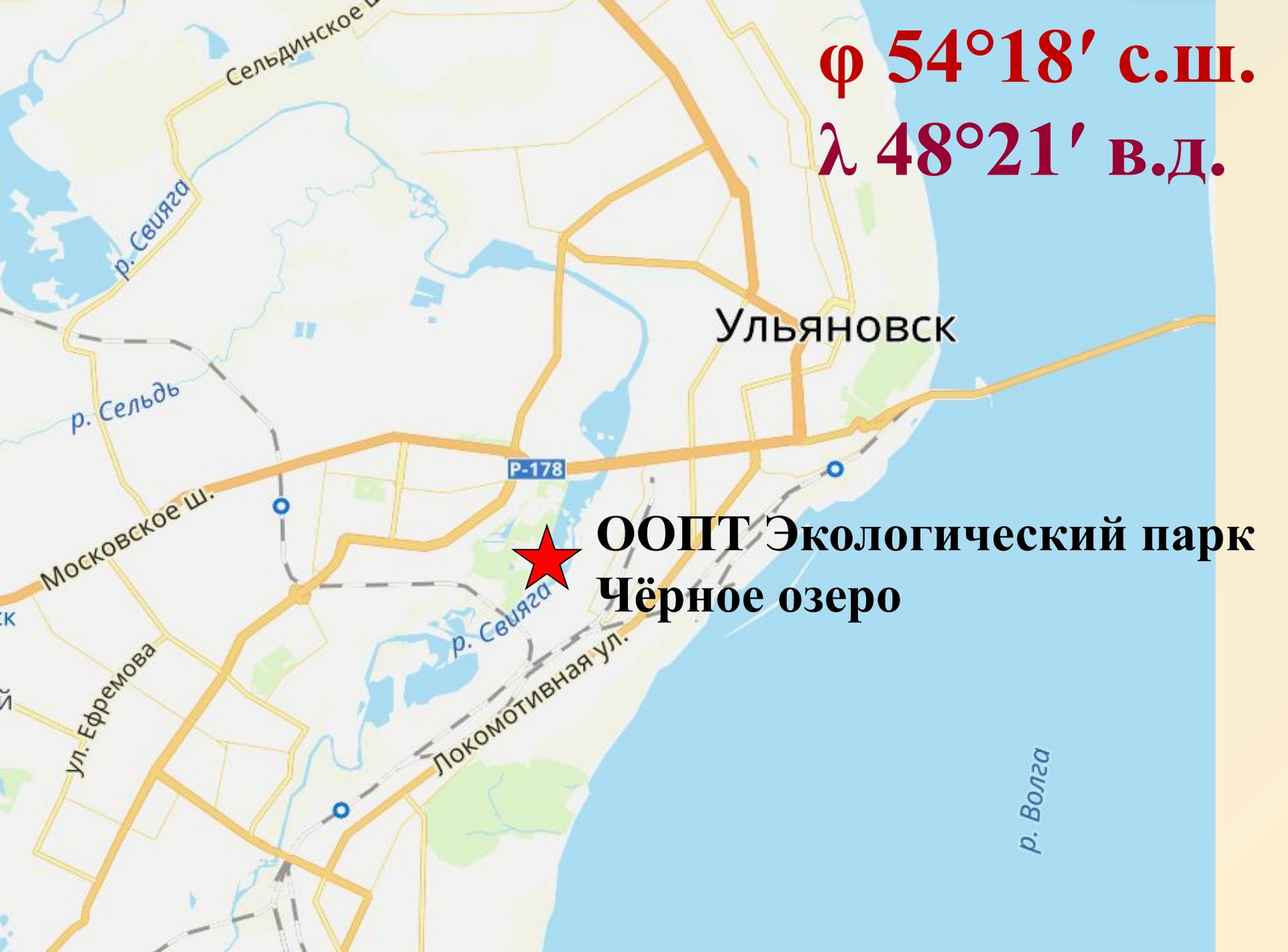
Яшная Ташла

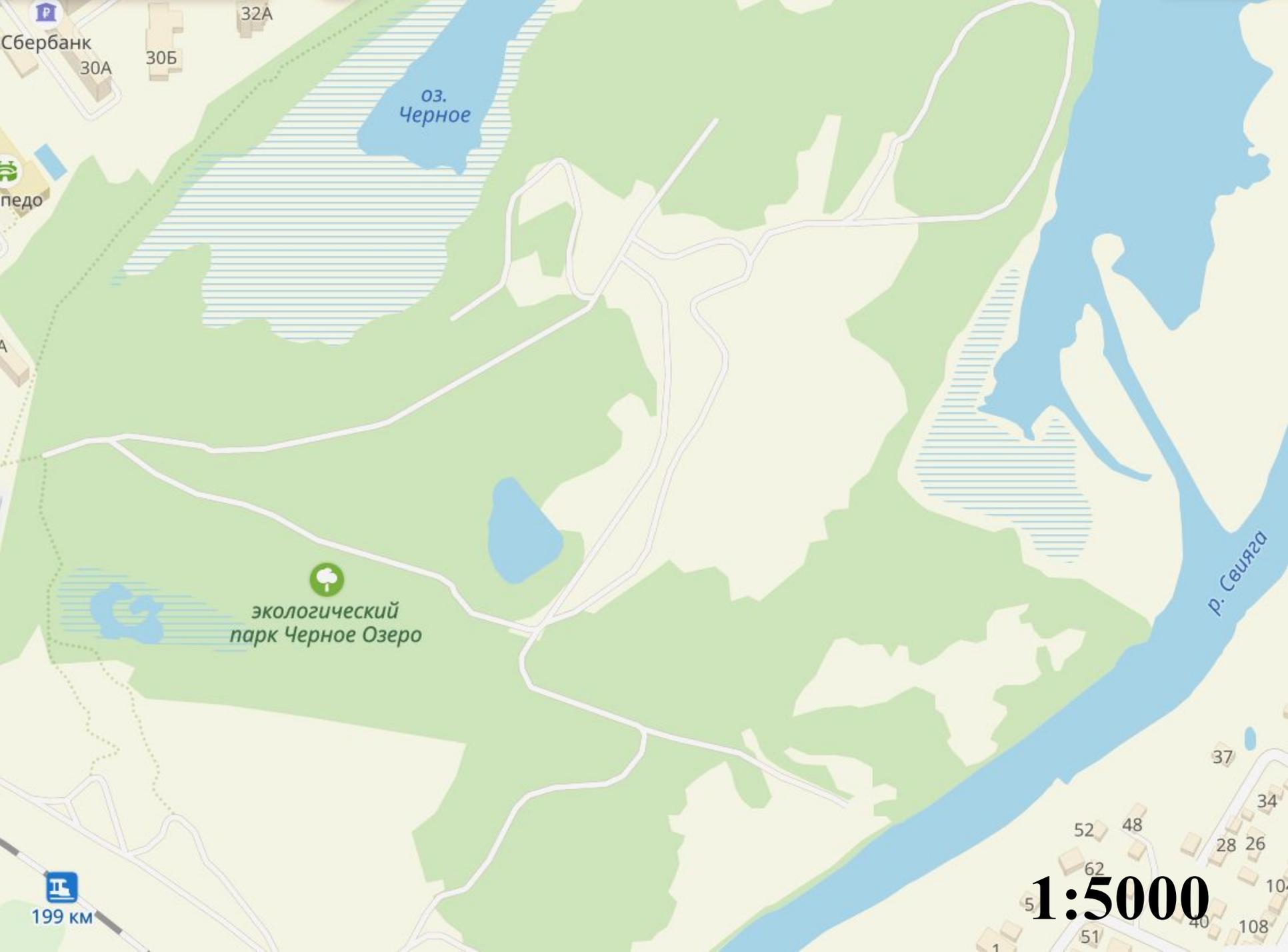
**φ 54°18' с.ш.
λ 48°21' в.д.**

Ульяновск

P-178

**ООПТ Экологический парк
Чёрное озеро**





оз.
Черное

экологический
парк Черное Озеро

Р. Свяга

199 км

1:5000



Черное

Чёрное оз.

р. Свяга

р. Свяга

ул. Герцена
Южная ул.

Чёрное озеро – водоём старичного типа.

Располагается в пределах высокой поймы левого берега реки Свияги.

Водоупор – нижнемеловые глины.

S озера – 6,8 га; открытое водное зеркало – 1,8 га; max глубина – 2,42 м;

$V=25,4$ тыс. м³

Имеет смешанное поверхностно-подземное питание и связано со Свиягой тремя вытекающими протоками.

Вода жёсткая
(минерализация 0,9 г/л),
слабощелочная (рН-7,5), по
минерально-солевому
составу гидрокарбонатно-
кальциево-сульфатно-
натриевая.



Резерватный участок - озеро Чёрное и прилегающие к нему пойменные участки, со статусом памятника природы $S= 25,5$ га

Акватория реки **Свияги в границах парка представляет собой обширные мелководья, образовавшиеся после карьерных разработок русла (добыча гравия), заросшие водной и прибрежной растительностью.**

При значительной антропогенной дигрессии ландшафта (гидронамыв, раскопка под огороды, прокладка подземных и воздушных инженерных сетей, свалки мусора) сохранился классический ландшафтный комплекс речной долины с достаточно богатым видовым разнообразием.

**22.4.1993 г. на базе Чёрного
озера с прилегающим
участком речной долины и
акваторией реки Свияги с
островами создан
экологический парк со
статусом ООПТ**

(S=123,4 га)



Министерство сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов
Ульяновской области

ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ



Экологический парк «Черное озеро»

**ПАМЯТНИК
ПРИРОДЫ**

Общая площадь:

123,4 Га

**ОХРАНЯЕТСЯ
ГОСУДАРСТВОМ**

Нарушение режима
охранной зоны ООПТ
влечет за собой
административный штраф
от 3 000 до 500 000 рублей

ЗАПРЕЩЕНО:

Охота, выпас и водопой скота, распахка
прилегающей территории, жечь костры,
мусорить, загрязнение и иные виды
деятельности, препятствующие
сохранению облика ООПТ



При обнаружении нарушения режима охранной зоны
или причинения вреда природным комплексом
ПРОСЬБА СООБЩИТЬ ПО ТЕЛ.: 8 (8422) 44 - 06 - 49
www.agro-ul.ru

Категория ООПТ:

памятник природы

Значение ООПТ:

региональное

Профиль:

ландшафтный

Кластерность: кол-во участков -1

Акватория реки **Свияги в границах парка представляет собой обширные мелководья, образовавшиеся после карьерных разработок русла (добыча гравия), заросшие водной и прибрежной растительностью.**

При значительной антропогенной дигрессии ландшафта (гидронамыв, раскопка под огороды, прокладка подземных и воздушных инженерных сетей, свалки мусора) сохранился классический ландшафтный комплекс речной долины с достаточно богатым видовым разнообразием.

Флора: 420 видов
сосудистых растений
(278 родов и 82
семейств) – более 40%
современной флоры
Ульяновска и его
окрестностей.

**Редкие и исчезающие виды
растений (5%):**

Орхидные: Венерин башмачок
обыкновенный (**Красная книга**),

Дремлик широколистный,

Тайник яйцевидный,

Пальчатокоренник Фукса;

Грушанковые (вересковые):

Грушанка круглолистная



Сурриpedium calceolus L.

**Башмачок
настоящий,
венерин
башмачок
настоящий,
венерин
башмачок
обыкновенный**



**Pyrola
rotundifolia L.**

**Грушанка
круглолистная**

**Нарушенность фитоценозов -
большое количество сорных
(более 20% видового состава
флоры) и заносных (5%) видов
растений:**

Клён американский,

Элодея канадская,

Эхиноцистис шипиковатый

Озеро Чёрное окружено плавнями
из тростника обыкновенного с
характерным набором водно-
прибрежных растений:
дербенник иволистный,
вех ядовитый, вербейник
обыкновенный, кипрей болотный,
осока ложносытевидная,
чистец болотный

По более высоким местам плавни сменяются **осоковыми ценозами, а в северной и юго-западной части озера появляются древесно-кустарниковые насаждения, образованные различными **ивами** (10 видов), которые придают пойме характерный облик.**

Фауна: 1500 видов
беспозвоночных (600 –
насекомые), 20 видов рыб,
7 видов земноводных,
1 вид пресмыкающихся,
более 120 видов птиц,
11 видов млекопитающих

Свияжская водная экосистема:

место обитания многих

беспозвоночных, кормовая база и нерестилище для рыб.

Ихтиологический комплекс (13):

окунь, судак, жерех, елец, голец,

уклея-верховка, красноперка,

пескарь, лещ, язь, голавль,

плотва, сазан

Орнитокомплекс: 120 видов (гнездящихся - более 20).

Виды-индикаторы состояния пойменной экосистемы Свияги (16):

болотный лунь, ушастая сова, камышница, серая куропатка, речная и малая крачки, иволга, голубой зимородок, ремез, вертишейка, большой пестрый и белоспинный дятлы, дроздовидная камышевка, соловьиный, речной и обыкновенный сверчки

Млекопитающие:

наиболее типичный вид - ондатра.

Отмечено обитание ласки, ежа, лесной мыши.

Случаются единичные заходы кабана.

Значение ООПТ

В системе Свияжской эколого-рекреационной зоны является
ключевым участком, стационаром по экомониторингу и отработке практических методов восстановления нарушенных пойменных экосистем; сохранению биологического разнообразия в условиях городской среды.
+ обеспечение регулируемого познавательного отдыха населения

Первоочередные природоохранные меры:

- строительство системы защиты для предотвращения залповых сбросов бытовых стоков в Чёрное озеро;**
- очистку Чёрного озера от донных илистых отложений и излишней растительности;**
- борьба с поджогами растительности;**
- очистка территории от мусора и других отходов;**
- восстановление заливных разнотравных лугов на бывших огородных участках;**
- проведение биотехнических мероприятий по привлечению пойменных животных.**