

НОУ СОШ «ЧаШа»

Году экологии в России посвящается

Нижний парк г. Обнинска - природный памятник

Групповой проект 7 класса

Справка

- К перечню объектов на территории города Обнинска, объявленных памятниками истории, культуры и природы, утвержденному решением Малого Совета Обнинского городского Совета народных депутатов № 39-1 от 29.11.1991г., относятся 7 памятников археологии, 16 памятников истории и культуры, 1 памятник архитектуры, 3 памятника искусства, 11 объектов природы.

Памятники природы Обнинска

На территории городского округа «Город Обнинск» расположено два памятника природы:

- «Нижний парк» (ботанический памятник природы),
- Дуб возле Дома ученых

Памятники природы или особо охраняемые природные территории (ООПТ)



- ▶ Особо охраняемыми природными территориями (ООПТ) называются территории, природные комплексы которых имеют большое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение и для которых установлен режим особой охраны.

ООПТ или памятники природы в России

- Всего в России 101 государственный заповедник, 35 национальных парков, 12060 памятников природы (природных парков, заказников, памятников природы, которые находятся под защитой государства)

Памятники природы в Калужской области

- Всего 224 объекта, на территории г. Обнинска – 2 (еще три «поблизости»:
- **Парк-усадьба «Белкино» и Парк усадьбы Воронцова - Бутурлина** отнесены к Боровскому району,
- **Кончаловский лес (Дача «Бугры»)** – к Жуковскому району).

Виды ООПТ

Особо охраняемые природные территории

A photograph of a waterfall cascading over large, mossy rocks in a lush forest. The water is white and frothy as it falls. The surrounding vegetation is dense and green.

заповедник

заказник

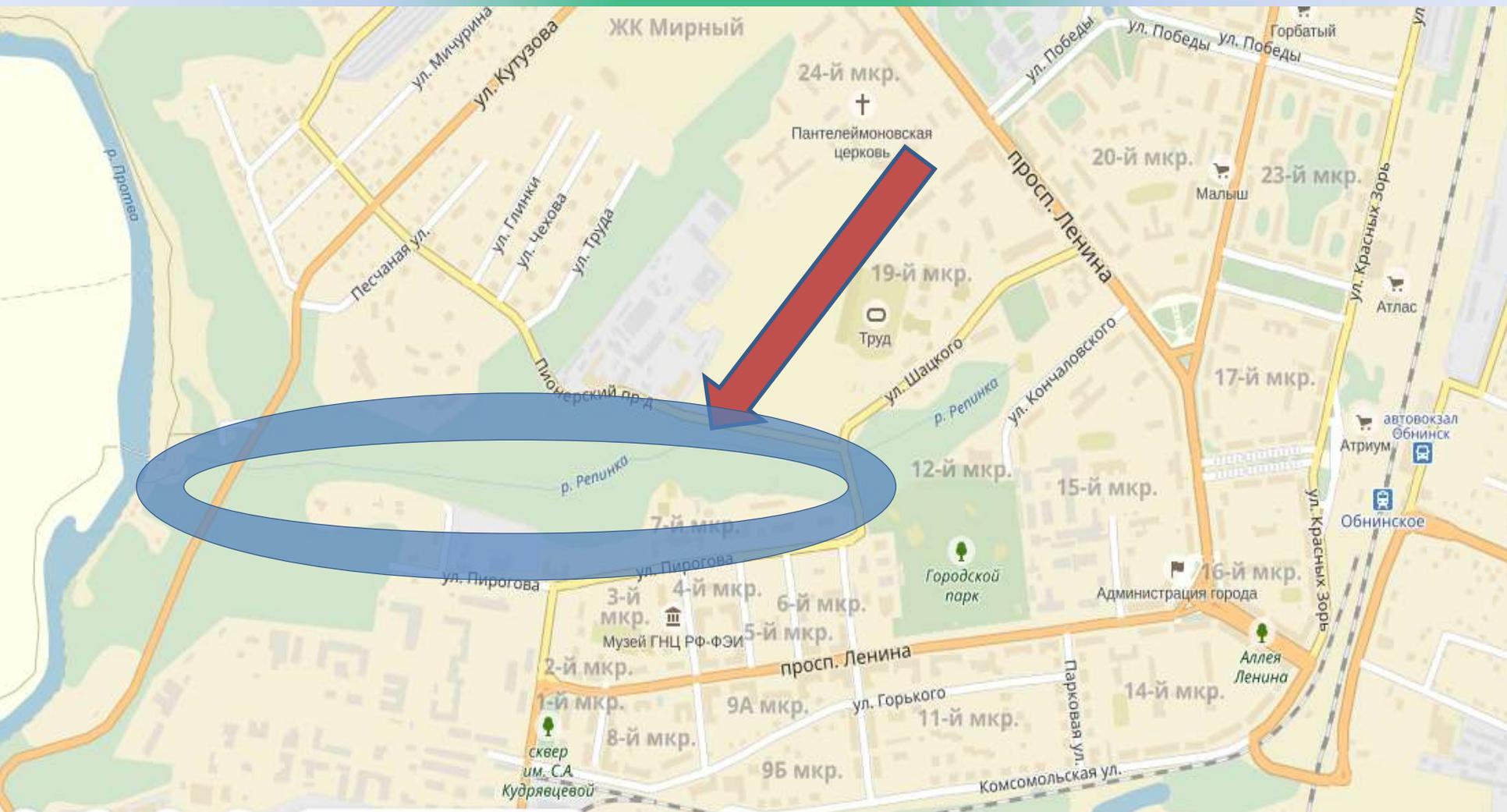
**национальный
парк**

**памятник
природы**

Па́мятник приро́ды

- — это особо охраняемая природная территория, на которой расположен редкий или достопримечательный объект живой или неживой природы, уникальный в научном, культурном, историко-мемориальном или эстетическом отношении (википедия)

Нижний парк: расположение



Три части Нижнего парка



Сведения о памятнике природы «Нижний парк»

- Цель создания – сохранение уникальной природной территории, защита её от неблагоприятных воздействий.
- Охраняются природные ландшафты: лесной массив с преобладанием хвойных насаждений, урочище живописного оврага.
- Площадь памятника по паспорту 25 га.

«Урочище живописного оврага»



Готовые материалы проекта

- 1. Паспорт объекта

Паспорт памятника природы «Нижний парк»

- **Текущий статус ООПТ:** Действующий
- **Категория ООПТ:** памятник природы
- **Значение ООПТ:** Региональное
- **Профиль:** ботанический
- **Дата создания:** 14.01.1985
- **Номер объекта:** 4010174

Готовые материалы проекта

- 2. Определитель птиц

ПТИЦ

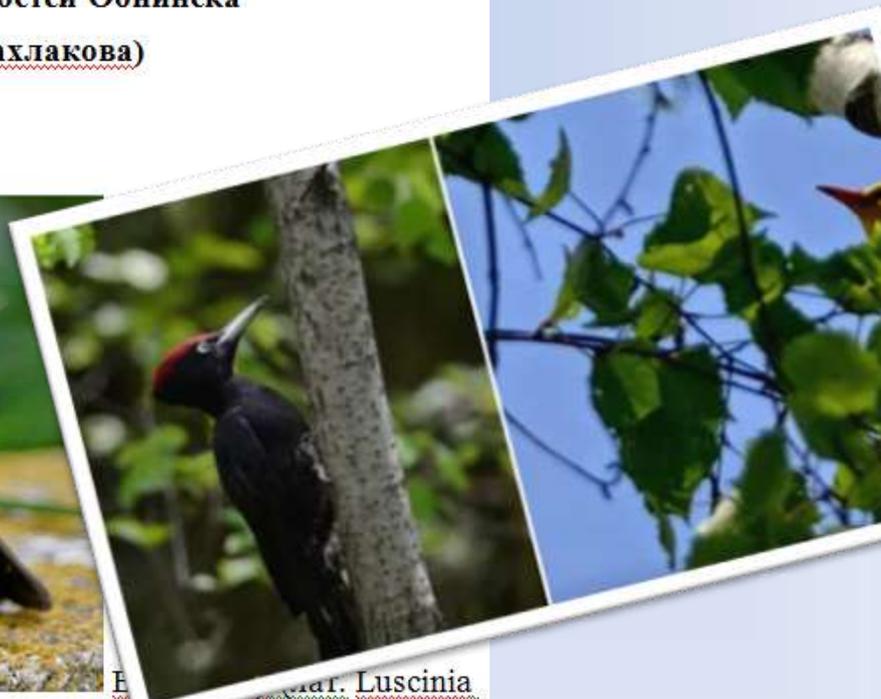
Определитель окрестностей Обнинска

(по фотоматериалам Александра Вахлакова)

Варакушка



Птенец варакушки



Е... (лат. *Luscinia svecica*) — птица семейства дроздовых отряда воробьинообразных (иногда относят к

Готовые материалы проекта:

- 3. Определитель цветов

Определитель цветов (по материалам фотоальбома Александра Вахлакова «Цветы Обнинска» (группа «Флора Обнинска» <https://vk.com/public106713874>)



Использование фотоматериалов

- Авторские работы
Александра
Леонидовича
Вахлакова



Готовые материалы проекта: 4. «Нижний парк» и «Турлики»



Россия Калужская область Обнинск

Усадьбы

Достопримечательности

Архитектура

Морозовская дача

Турлики, Хутор Турлики, Усадьба Обнинского, Усадьба Морозовых, Усадьба Михайловское, Дача Морозова, Дача Морозовой, Морозово



Готовые материалы проекта:

5. Описание проекта на английском языке

ChaSha School Project

Starting Group: 7th Form

Title (by Ivan Vorobiev)



Visiting Card of the 'Nizhny-Park' (Luchin Nikita)

Location: Obninsk

Area: 25

Status: a protected area, park

Date of 'birth' - 1985

Historical names: Victor P.Obninsky, Margarita K.Morozova



Перспективы работы:

1. Описание Протвы

- ее окрестностей и обитателей в прошлом (справочный материал для обучающихся г.Обнинска). К примеру, название реке было дано народом *голядь* и означает «*вода споров*». Ребята также узнают, где в Обнинске Долгинский лес и овраг, Ладенки и их историю.



Перспективы работы:

2. Описание фауны

- и энтомофауны г. Обнинска (насекомые)



Перспективы работы:

3. Эко-тропа

- Образовательный краеведческий экологический маршрут «Нижний парк» в рамках эко-тропы "Долина Репинки".
- Заочный и очный туры.
- Пример задания эко-тропы: пользуясь «Определителем цветов» опишите, какие встретились вам на пути растения

Основание организации образовательного маршрута эко-тропы:

- На особо охраняемой природной территории регионального значения – памятнике природы «Нижний парк» **допускается по согласованию с министерством природных ресурсов и экологии Калужской области:**
- 3.1. Проведение противопожарных, санитарно-оздоровительных и иных профилактических мероприятий, необходимых для обеспечения противопожарной безопасности и поддержания санитарных свойств территории памятника природы.
- 3.2. Использование биологических мер борьбы с вредителями леса.
- 3.3. Устройство гнездовий для птиц.
- 3.4. Проведение научных исследований, включая экологический мониторинг.
- 3.5. **Организация эколого-просветительских мероприятий (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических учебных троп)**

Использованные материалы

- Сайт ООПР России
<http://oopt.aari.ru/category/Категория-ООПТ/памятник-природы?page=120>
- [http://ru-wiki.org/wiki/Памятник природы](http://ru-wiki.org/wiki/Памятник_природы)
- <https://vk.com/obninsknature>
- <https://vk.com/birds>
- <http://putevodnik.ru/nizhniy-park-v-obninske>