

Туристический маршрут «Чудеса Ленинградской области»

Исследовательскую работу провёл
ученик 10 класса Гладков Глеб

Научный руководитель: Дорофеева
Галина Сергеевна



Начало маршрута №1

Всеволожский проспект





Первая остановка

Дудергофские высоты

- ❖ Группа холмов ледникового происхождения
- ❖ Различные виды рельефа в одном месте
- ❖ Свой микроклимат
- ❖ Экотропа на 2,5 км

Вторая остановка

Озеро Липовское

- ❖ Непосредственная близость к Балтийскому морю
- ❖ Дом для пресноводных и морских видов рыб





Третья остановка

Гатчинские гейзеры

- ❖ Не типичность для Природы Ленинградской области
- ❖ Всего 6 гейзеров, у каждого своё имя
- ❖ Множество различных версий их появления

Четвёртая остановка

Каньон реки Лавы

- ❖ Русско-шведская граница 1618 – 1702 гг..
- ❖ Вскрывает породы ордовикского периода
- ❖ Окружён лиственным лесом





Пятая остановка

Токсовский зубровник

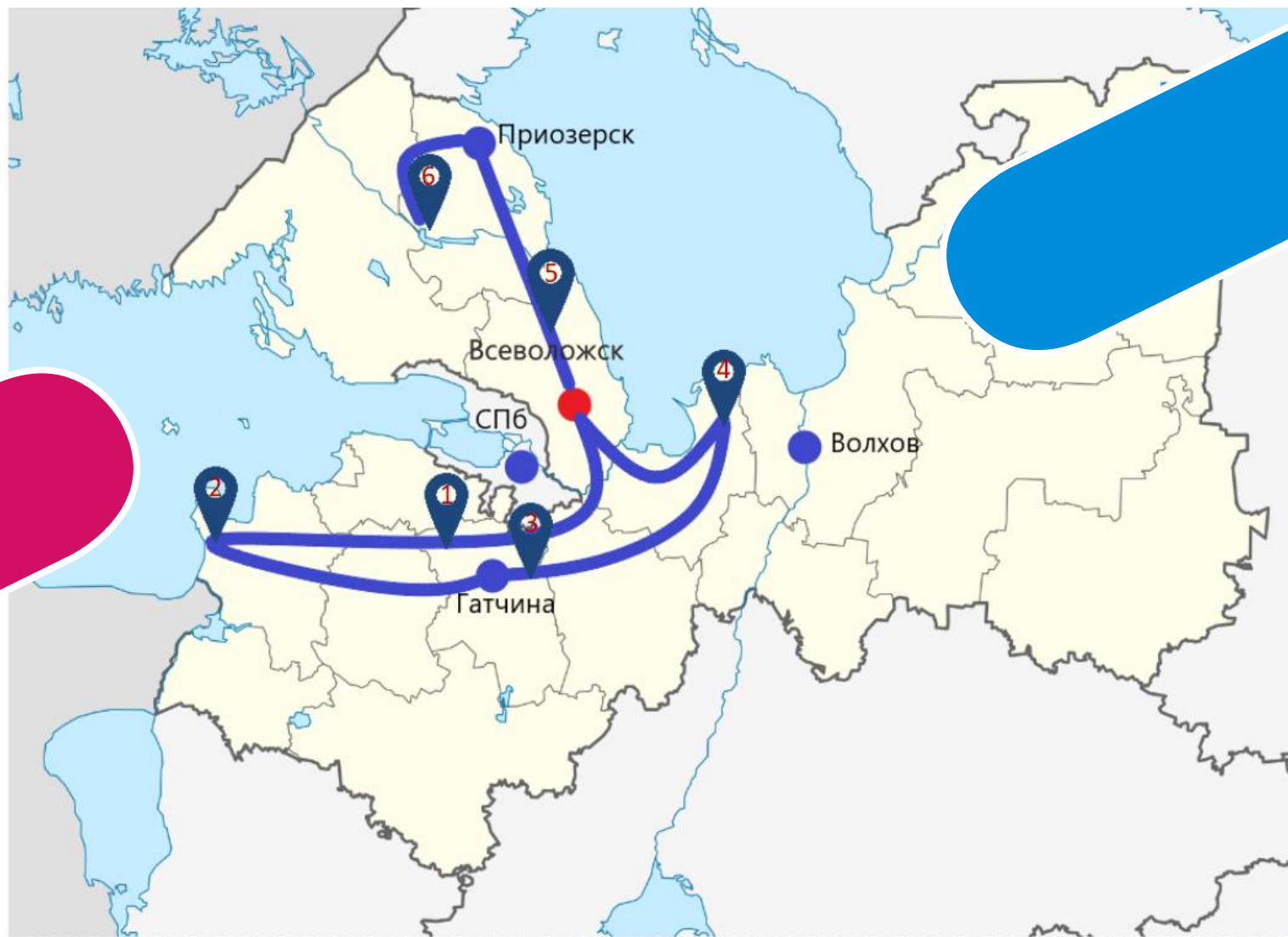
- ❖ Существует с 1974 года
- ❖ Уникальное стадо зубробизонов в Ленинградской области
- ❖ Незабываемый опыт общения с зубрами

Шестая остановка

Озеро Вуокса

- ❖ Самое большое на Карельском перешейке
- ❖ Самое рыбное озеро в Ленинградской области
- ❖ Ледниковое происхождение





Карта-схема маршрута №1

Начало маршрута №2

шоссе Барыбина, г. Тосно





Первая остановка

Лисино-Корпус

- ❖ Место царских охот
- ❖ Центр лесной науки России

Вторая остановка

усадьба Марьино

- ❖ Хозяин усадьбы в XVIII—наследник рода Строгановых и Голицыных
- ❖ Зоопарк с различными видами животных





Третья остановка

Саблинские пещеры

- ❖ Страна пещер, водопадов и скал
- ❖ Первый палеопарк в России

Четвёртая остановка

Шапки

- ❖ Множество озёр, затопленные карьеры по добыче песка и ледниковые рытвины
- ❖ 4 озера со светлой водой





Карта-схема маршрута №2

Источники информации



1. Учебный географический атлас Ленинградской области
2. «Лесная школа в Лисино»
3. Краеведческий очерк «Из истории Тосненского района: Марьино»
4. Краеведческий очерк «Из истории Тосненского района: Шапки»
5. Яндекс.Дзен
6. Zubrovnik.ru
7. Tourister.ru
8. Яндекс.Карты