

ОЗЁРА БЕЛЬСКОГО РАЙОНА



ИЗУЧАЯ НА УРОКЕ ГЕОГРАФИИ ОЗЁРА РОССИИ, Я ЗАХОТЕЛА УЗНАТЬ БОЛЬШЕ ОБ ОЗЁРАХ НАШЕГО БЕЛЬСКОГО РАЙОНА. НО ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИИ НЕ НАШЛА.

ЦЕЛЬ РАБОТЫ:

- СОБРАТЬ МАТЕРИАЛ ОБ ОЗЁРАХ БЕЛЬСКОГО РАЙОНА И ПОКАЗАТЬ ИХ РОЛЬ В ПРИРОДЕ И ДЛЯ ЭКОНОМИКИ РАЙОНА;
- ВОСПИТЫВАТЬ БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ОЗЁРАМ, КАК БОГАТСТВУ БЕЛЬСКОГО РАЙОНА;

ЗАДАЧИ:

ИЗУЧИТЬ ЛИТЕРАТУРУ ПО ДАННОМУ ВОПРОСУ;
СОБРАТЬ ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЯ МАТЕРИАЛЫ БЕЛЬСКОГО КРАЕВЕДЧЕСКОГО МУЗЕЯ, РАССКАЗЫ РЫБАКОВ РАЙОНА, РЕСУРСЫ ИНТЕРНЕТ

Карта озёр Бельского района



1. Чичатское озеро;
2. Красногородское озеро;
3. Озеро Тумерто;
4. Будинское озеро;
5. Ольшанец;
6. Озеро Балтика
7. озеро Городское-Больничное;
8. Чёртово;
9. Тереховское;
10. Бездонное;

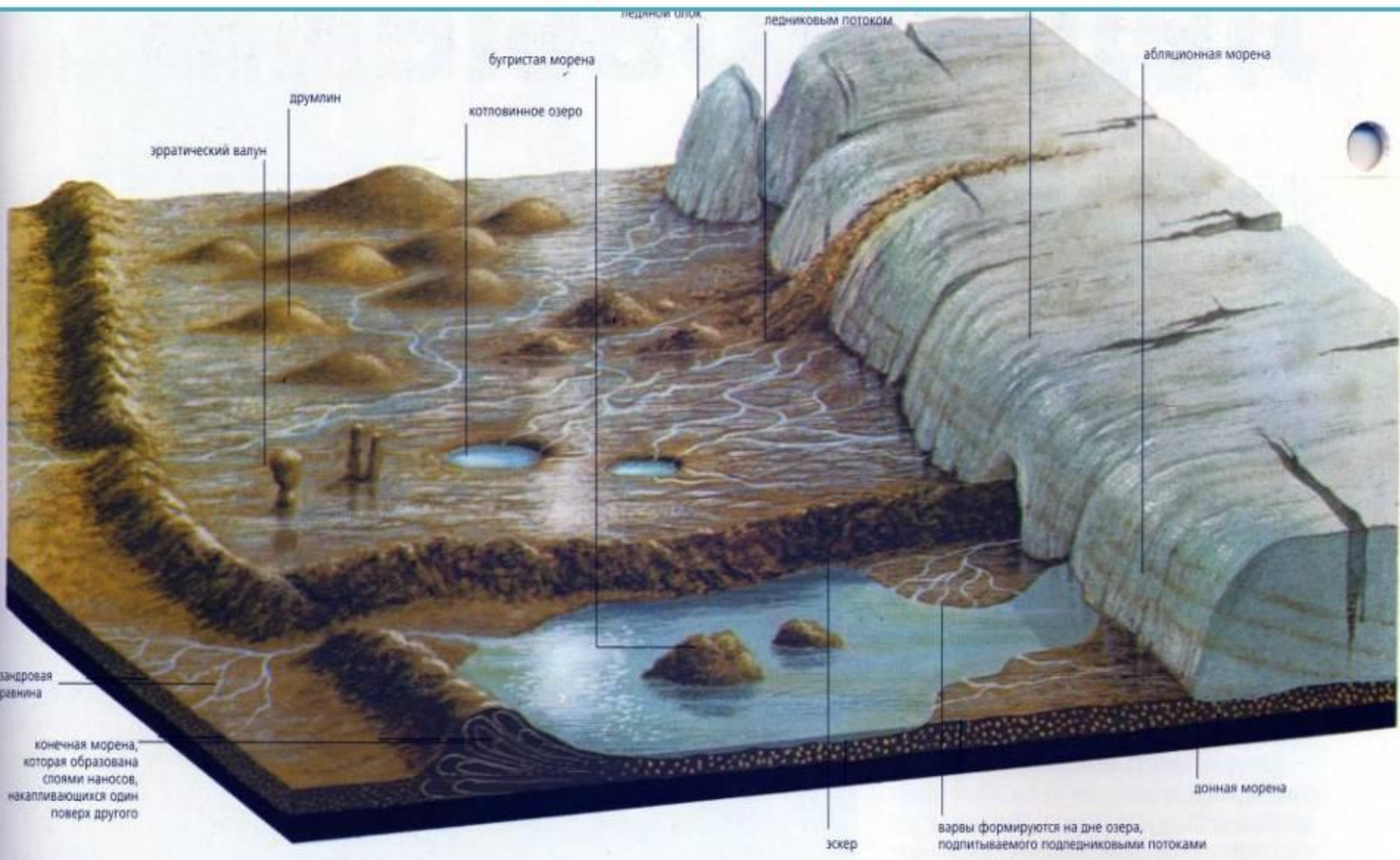
ПЛОЩАДИ ОЗЁР

Название озера	Площадь озера (га)
Чертово	1,4га
Тумерто	50га
Ольшанец	7га
Чичатское	78,3 га
Красногородское	65,9га
Бездонное	0,68га
Тереховское	1га
Городское	4,5га
Балтика	4,6га
Будинское	10га

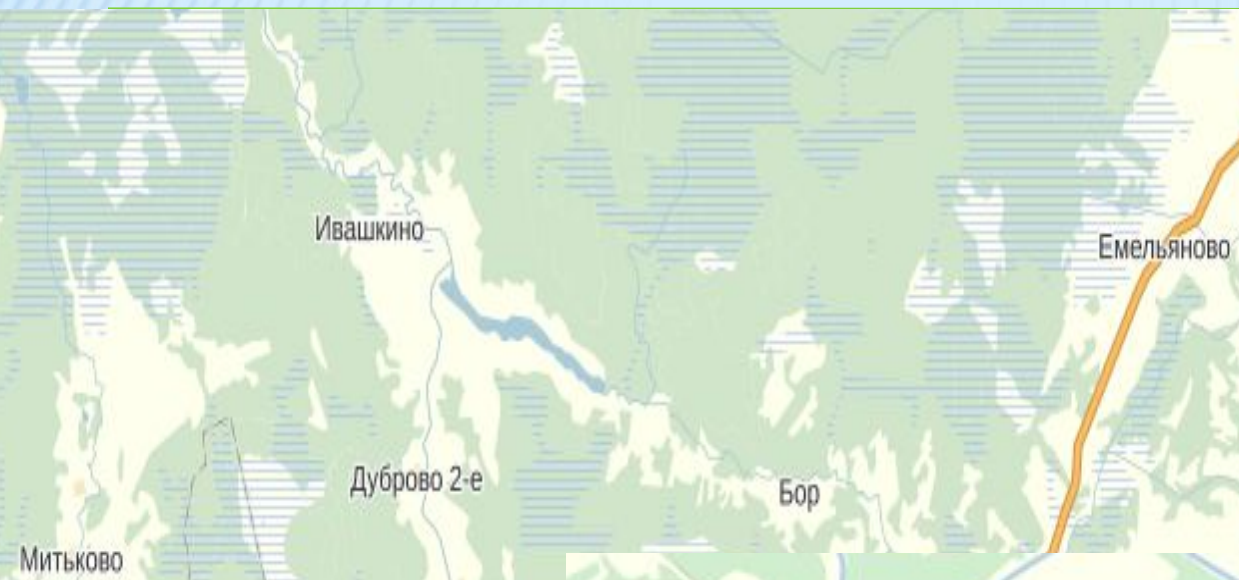
ОЛЕДЕНЕНИЯ ЧЕТВЕРТИЧНОГО ПЕРИОДА



Отступающий ледник и его влияние на окружающий рельеф



ЛОЖБИННЫЕ ОЗЁРА



ЧИЧАТСКОЕ ОЗЕРО



Озеро расположено в центре Чичатского округа. Площадь его водной поверхности равна 78,3 га . Озеро вытянуто с северо-запада на юго-восток почти на четыре км. Средняя ширина 206 м, средняя глубина 8 м

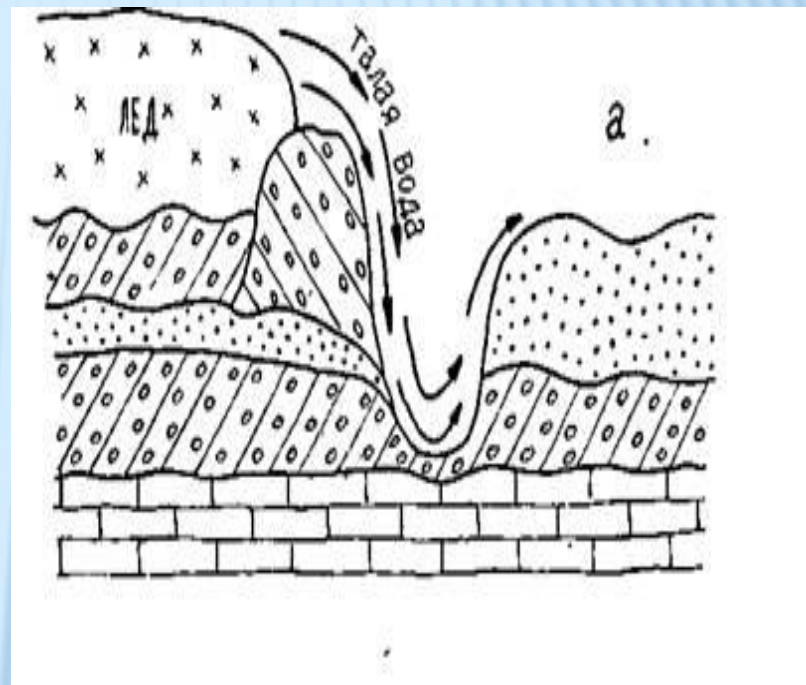
Озеро проточное, из него вытекает река Чичатка, а впадает река Лосьмянка.

ЧЁРТОВО ОЗЕРО



Озеро расположено в Пригородном округе. Площадь водной поверхности 1,4га. Чёртово озеро вытянуто с северо-запада на юго-восток на 1км., ширина приблизительно 100м.

БЕЗДОННОЕ ОЗЕРО



Интересное происхождение имеет озеро Бездонное. Оно занимает глубокую "яму. Могу предположить, что это озеро эвразионное. Такие озёра образовались в результате эродирующего действия талой ледниковой воды, которая падала в полосе краевых ледниковых образований с большой высоты и как бы "вырывала" эти ямы Эвразионные озера — самые глубокие озера.

ОСТАТОЧНЫЕ ОЗЁРА

У КРАЯ ЛЕДНИКОВОГО
ПОКРОВА

Лопасть
ледникового
покрова

Конечная
морена

Подледниковый
туннель

Мертвый
лед

Трещины

Основная
морена

Конечная
морена

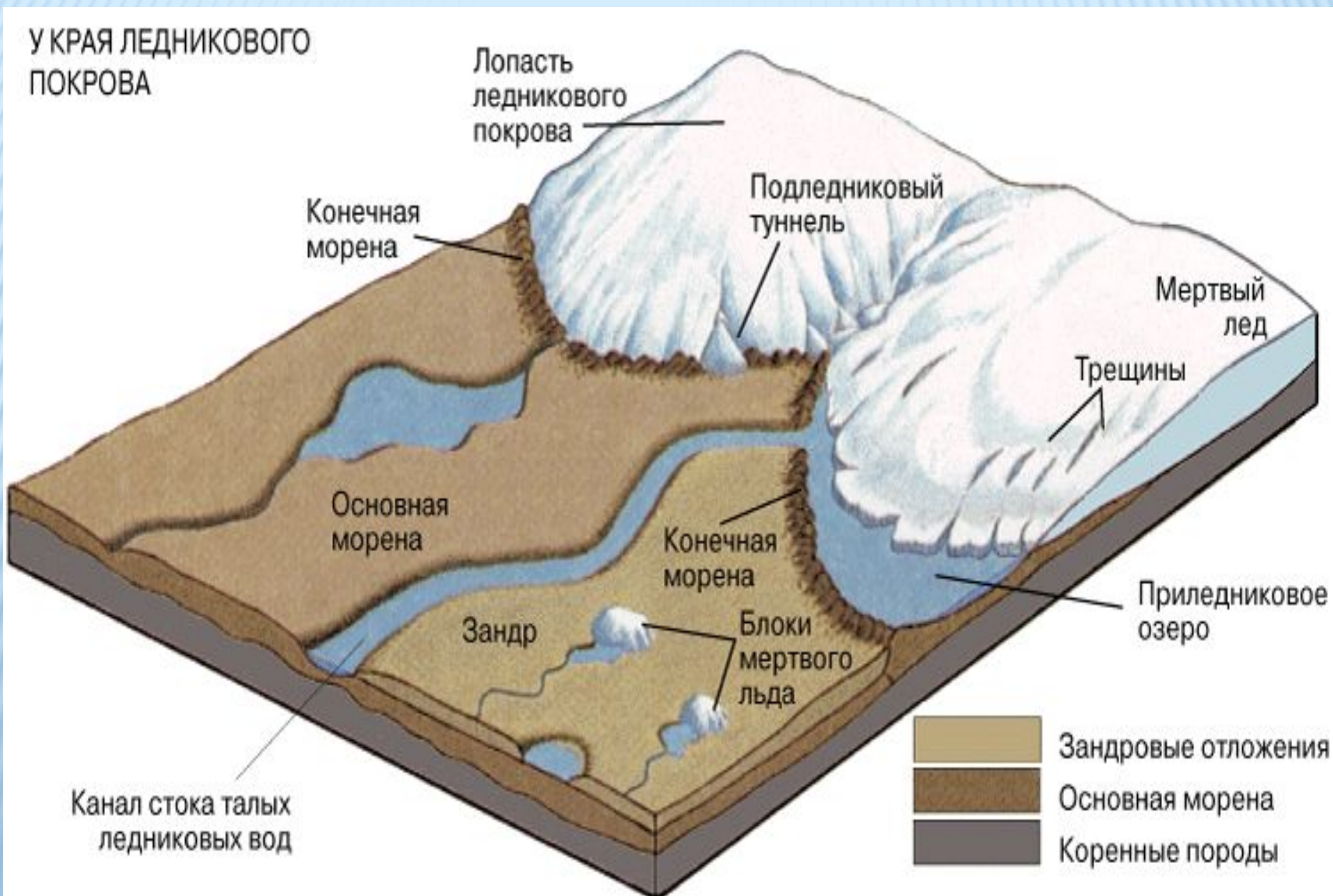
Приледниковое
озеро

Зандр

Блоки
мертвого
льда

Канал стока талых
ледниковых вод

- Зандровые отложения
- Основная морена
- Коренные породы



ОЗЕРО ТУМЕРТО



Это лесное озеро в народе называется Тумертво.. Площадь водной поверхности 50 га. Озеро в длину имеет протяжённость около 1 км. Часть правого берега-плавучая. Берега озера сильно заболочены, поэтому подойти к нему очень трудно, края озера заросли криволесьем.

ОЗЕРО МЫШЕНЕЦ



Это озеро расположено среди топей и болот. Отсюда и его название-Мышенец. Местное название этого озера-Ошманец, («ошмара»-мох,топь,болото).Подойти к озеру почти невозможно, но когда-то на его берегах жили люди. Его площадь всего 7га.

КРАСНОГОРОДСКОЕ ОЗЕРО



Это озеро второе по величине после Чичатского в Бельском районе. Площадь 65,9 га; ширина его 616 м, длина 1188м. Питание озера смешанное: дождевое, снеговое, подземное. Берега озера низкие, местами заболоченные. Озеро не очень глубокое наибольшая глубина около 5м, дно топкое. По краям озеро заросло кувшинками и другими растениями. Озеро постепенно

БАЛТИКА

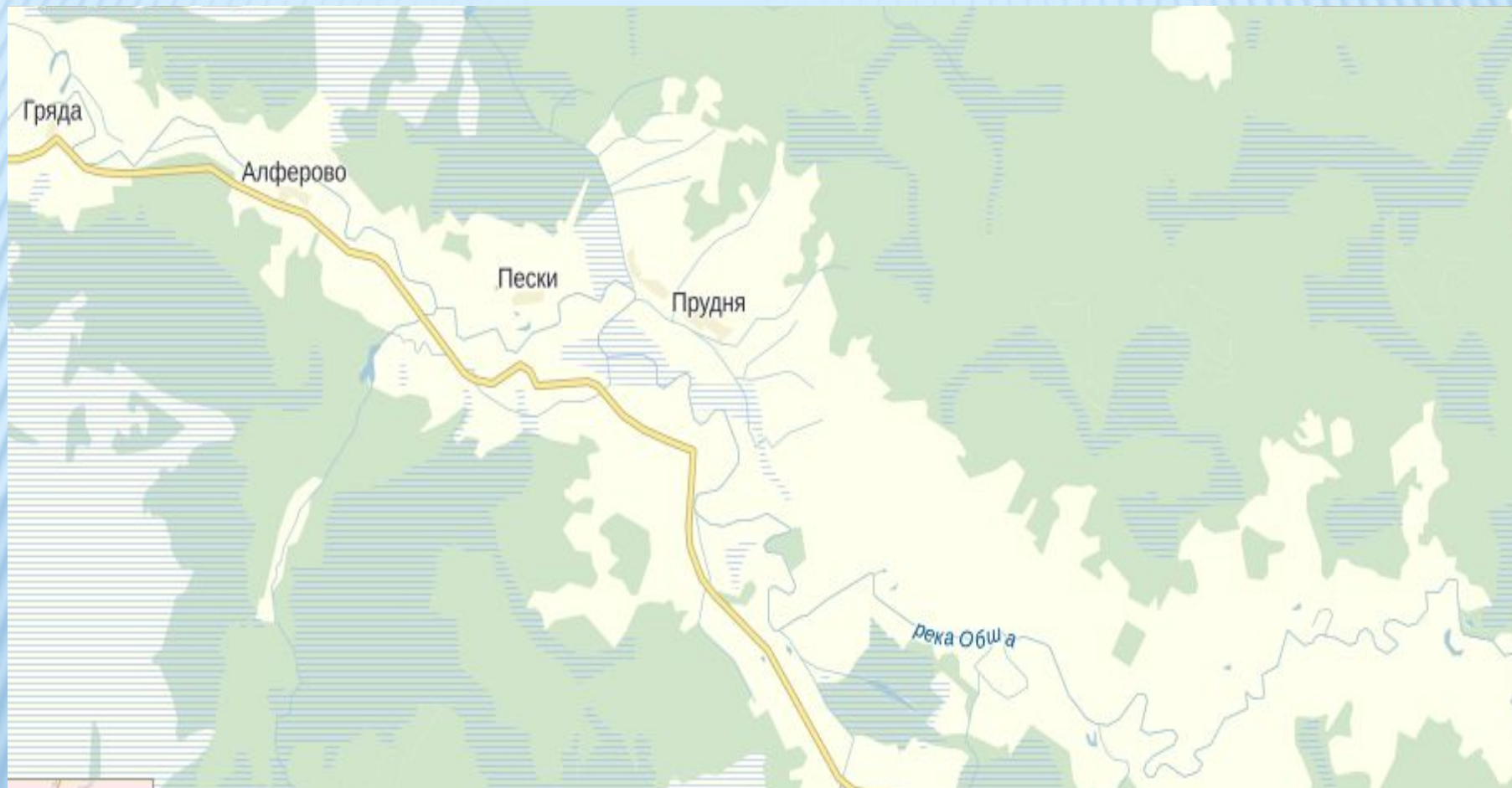


Озеро расположено в юго-западной части города, площадь водной поверхности 4,6га, средняя глубина 2-2,5 м. Озеро постепенно мелеет и зарастает водной растительностью

ОЗЕРО БОЛЬНИЧНОЕ



ОЗЁРА-СТАРИЦЫ



В долине реки Обша встречаются небольшие, удлинённые и изогнутые в виде подковы, очень мелкие, но весьма своеобразные старинные озера (озёра-старицы). Они занимают углубления прежнего (старого) русла реки, отделившиеся от нее.

СТАРОРЕЧЬЕ У ДЕРЕВНИ СОРОКИНО



ИСКУССТВЕННЫЕ ПРУДА



К югу от деревни Дунаево, на территории бывшего питомника, в 90-е годы лесник Фоменков Иван Иванович на месте небольшого углубления сделал запруды. Так появились два чистейших водоёма. Большой пруд жители называют Лесным озером, другой поменьше.

ТЕРЕХОВСКОЕ ОЗЕРО



В начале 2000-х годов (2004-2005г) ООО «Русские истоки» Поликарпов Алексей Олегович и Тарков Владимир Васильевич перегородили небольшой ручей у деревни Терехово с целью образования культурно - рыболовного хозяйства, основой которого и стало Тереховское водохранилище.



В деревне Нестерово в 70-е годы на месте разработки торфа был создан пруд-озеро с регулируемым стоком.

БУДИНСКОЕ ОЗЕРО



Будинское озеро названо по деревни Будино. Озеро расположено в юго-западной части района. Водная поверхность озера 10га, средняя глубина 2м.

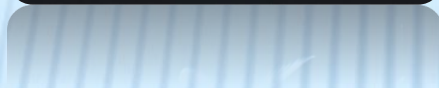
ОЗЕРО «ВЕСЁЛОЕ»



ЗНАЧЕНИЕ ОЗЁР

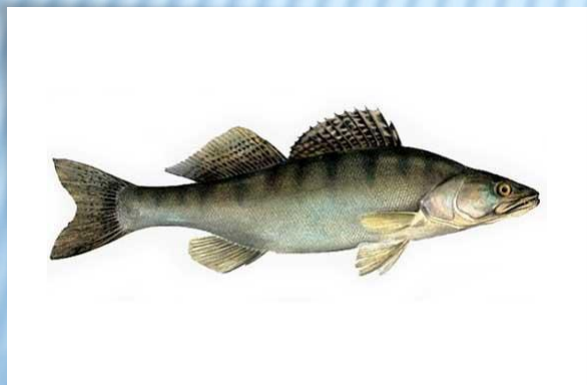
Значение озёр для природы:

1. Озёра служат местом обитания для птиц и животных;
2. Озёра служат началом многих крупных рек;
3. Формируют климат;



Значение озёр для экономики:

1. Служат местом для купания и отдыха.
2. Используются для ловли рыбы.



Характеристика озёр

№	Название, категория	происхождение	S(га)	глубина	Биологические ресурсы
1	Чичатское, памятник природы с 1988года	Ледниковое, ложбинное	78,3	мак- 8, средняя 4-5	щука, сом, карп, окунь, плотва, краснопёрка, уклейка, голавль, жерех, карась,, лещ. налим
2	Красногорское (Красногородское), памятник природы с 1988года	остаточное	65, 9	Мак -5, средняя-2,5	щука, окунь, плотва, краснопёрка, налим, лещ, судак, пескари, ерши, раки.
3	Тумерто, памятник природы с 1988года	остаточное	50	2	щука, карп, окунь, плотва, краснопёрка, уклейка, голавль, жерех, карась, налим, лещ.
4	Будинское, памятник природы с 1988года	искусственное	10	2	щука, окунь, плотва, краснопёрка, налим, лещ, судак, пескари, ерши.
5	Мышенец (Ошманец) памятник природы с 1988года,	остаточное	7	2	щука, карп, окунь, плотва, краснопёрка, уклейка, голавль, жерех, карась, налим, лещ
6	Балтика, памятник природы с 1988года,	остаточное	4,6	2-2,5	щука, окунь, плотва, краснопёрка, налим, лещ, судак, пескари, ерши.
7	Городское (Весёлое)	искусственное	4,5	2-2,5	щука
8	Чёртово, памятник природы с 1988года,	ледниковое, ложбинное	1,4		щука, карп, окунь, плотва, краснопёрка, уклейка, голавль, жерех, карась, налим, лещ.
9	Тереховское, памятник природы с 1988года	искусственное	1		щука, окунь, плотва, краснопёрка, налим, лещ, судак, пескари, ерши
10	Бездонное, памятник природы с 1988года	ледниковое, эвормионное	0,68		щука, окунь, плотва, краснопёрка, налим, лещ, судак, пескари, ерши

Спасибо за внимание.

**Работу выполнила:
Борисова Алина, 8 «а» класс,
МОУ «Бельская СОШ»
г. Белый
Руководитель:
Трошкина Галина Петровна,
учитель географии**