

## Инструкция

После установки и запуска программы QGIS 3.12.0 (<https://qgis.org/ru/site/forusers/download.html>) необходимо в строке главного меню выбрать «Проект – Открыть», после чего на компьютере найти скачанный файл проекта «Boldino\_2020». Откроется окно программы с загруженным проектом (Рисунок 1). Цифрами на рисунке обозначены:

- 1 – главное меню;
- 2 – панели инструментов;
- 3 – список слоев проекта;
- 4 – область карты;
- 5 – строка состояния;
- 6 – кнопка установленной системы координат проекта.

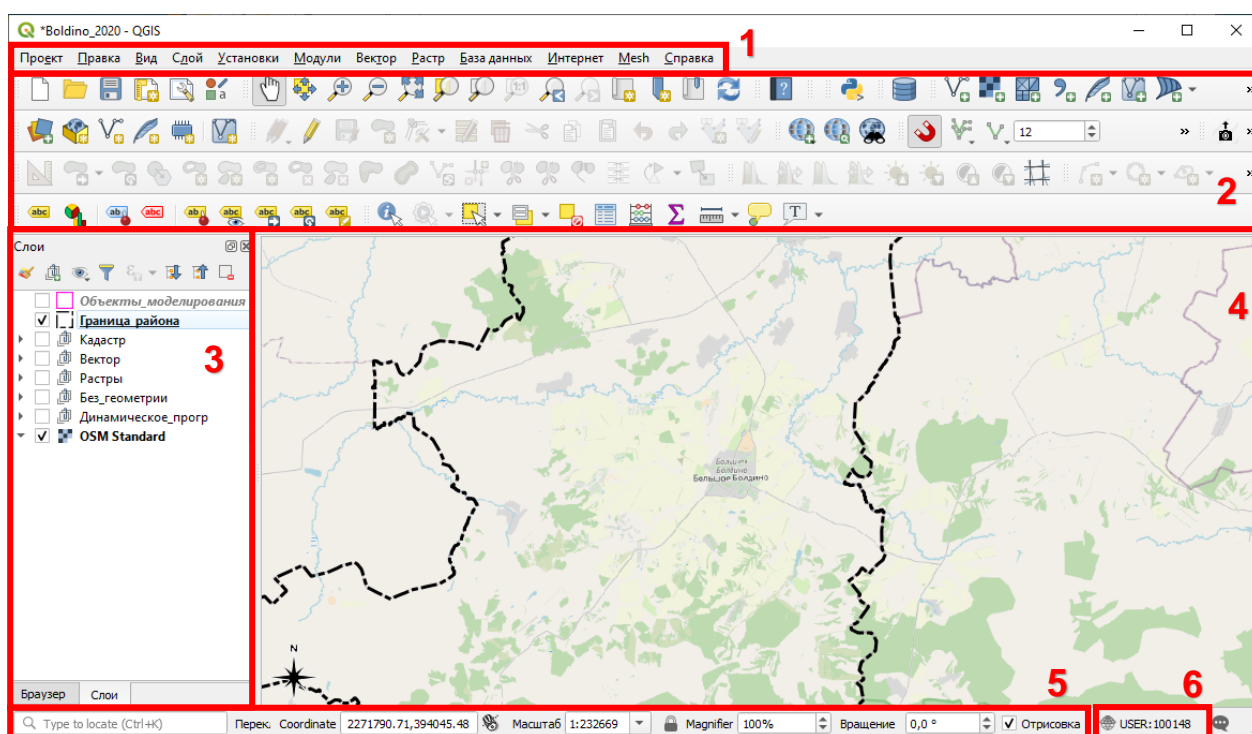




Рисунок 1 – Окно программы QGIS

Чтобы включить какой-либо слой, необходимо установить галочку напротив названия слоя в списке слоев (Рисунок 2).



Рисунок 2 – Активные слои

Для получения информации об объекте карты, необходимо сделать слой редактируемым – выбрать его из списка и нажать , затем с помощью кнопки  нажать на интересующий объект (Рисунок 3).

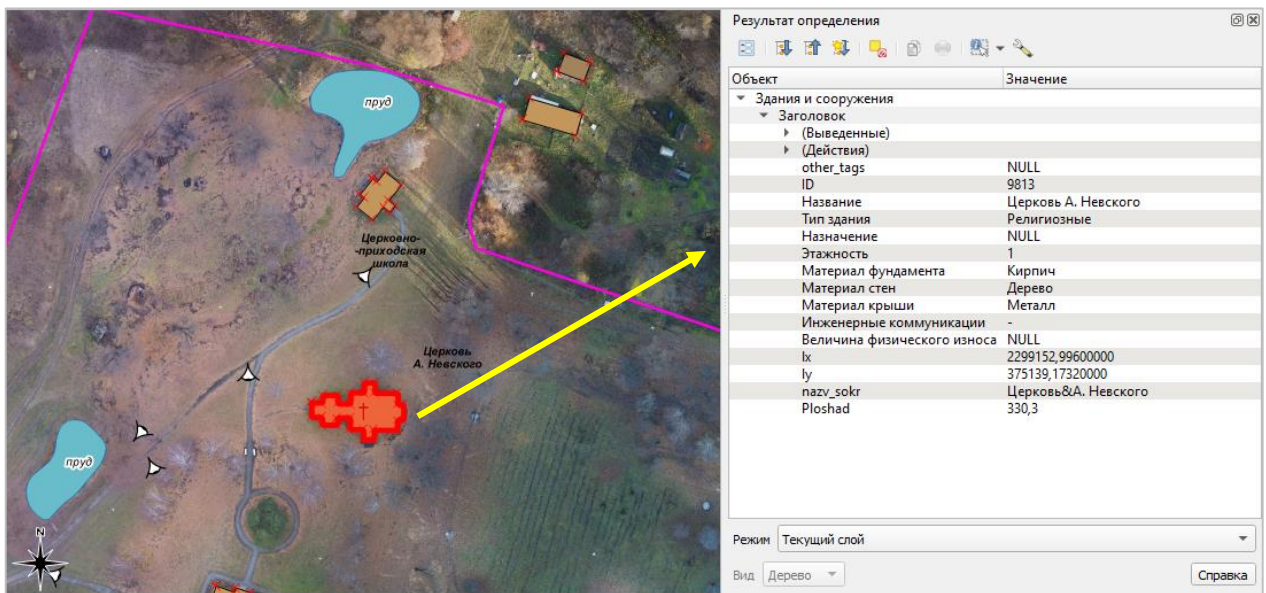



Рисунок 3 – Информация об объекте карты

Атрибутивные таблицы базы данных доступны после нажатия кнопки  (Рисунок 4).

Гидрография площадная :: Features Total: 322, Filtered: 322, Selected: 0

123 ID = ε Обновить все Обновить выделенные

ID	Название	Тип водного объекта	Площадь, м2	lx	ly
1	1001 Долгий пруд	Пруд	5516	NULL	NULL
2	1002 Барский	Пруд	246630	NULL	NULL
3	1003 NULL	Пруд	26676	NULL	NULL
4	1004 NULL	Пруд	24576	NULL	NULL
5	1005 NULL	Река	38407	NULL	NULL
6	1006 NULL	Болото	2987	NULL	NULL
7	1007 NULL	Болото	478598	NULL	NULL
8	1008 NULL	Водоем	15966	NULL	NULL
9	1009 NULL	Водоем	1135	NULL	NULL
10	1010 NULL	Водоем	1117	NULL	NULL

Show All Features

Рисунок 4 – Атрибутивная таблица слоя «Гидрография площадная»

Таблица с фотографиями объектов расположена в группе «Без геометрии» списка слоев (Рисунок 5). В данной группе собраны слои, не имеющие привязки к конкретным пространственным объектам.

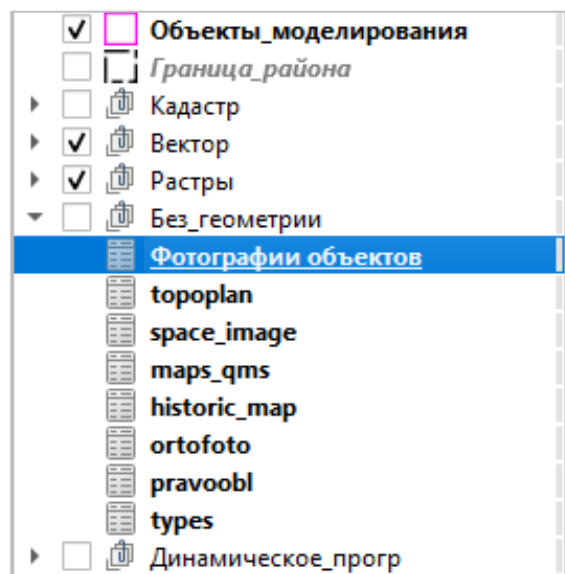


Рисунок 5 – Местоположение таблицы фотографий в списке слоев проекта