

???? ????????

Для создания технологических карт в проекте предусмотрены 4 слоя.

1. Слой точечных объектов (**Точечные_техкарта**), где собраны следующие объекты:

- точечные биотопы;
- семенные деревья;
- единичные деревья, подлежащие рубке;

а также организационно технические объекты и элементы, необходимые при разработке лесосек:

- бытовые площадки;
- склады ГСМ;
- знаки.

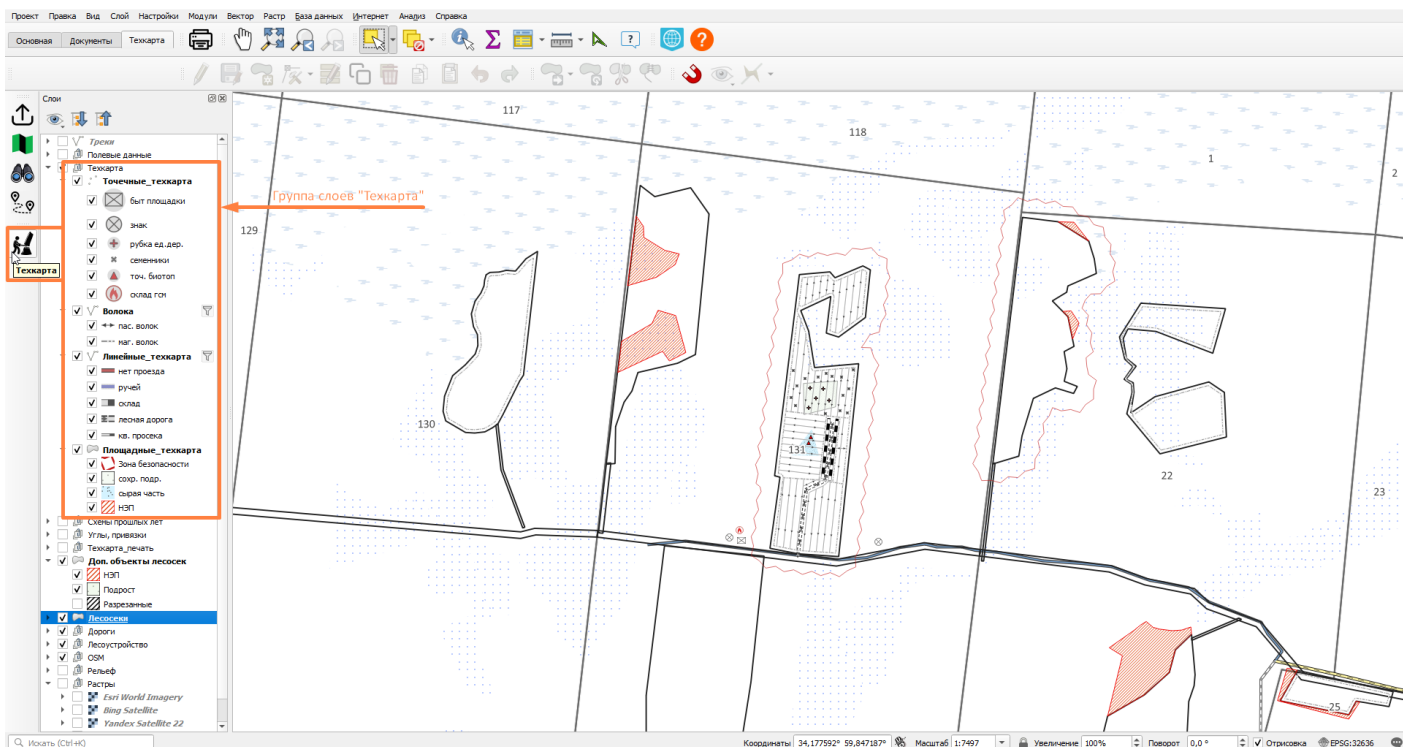
2. Слой "**Волока**", где собраны все магистральные и пасечные волокна.

3. Слой линейных объектов (**Линейные_техкарта**), где собраны следующие объекты:

- квартальные просеки;
- дороги;
- ручьи;
- склады (штабель, шириной 6 метров);
- места, которые не должны пересекаться движением техники.

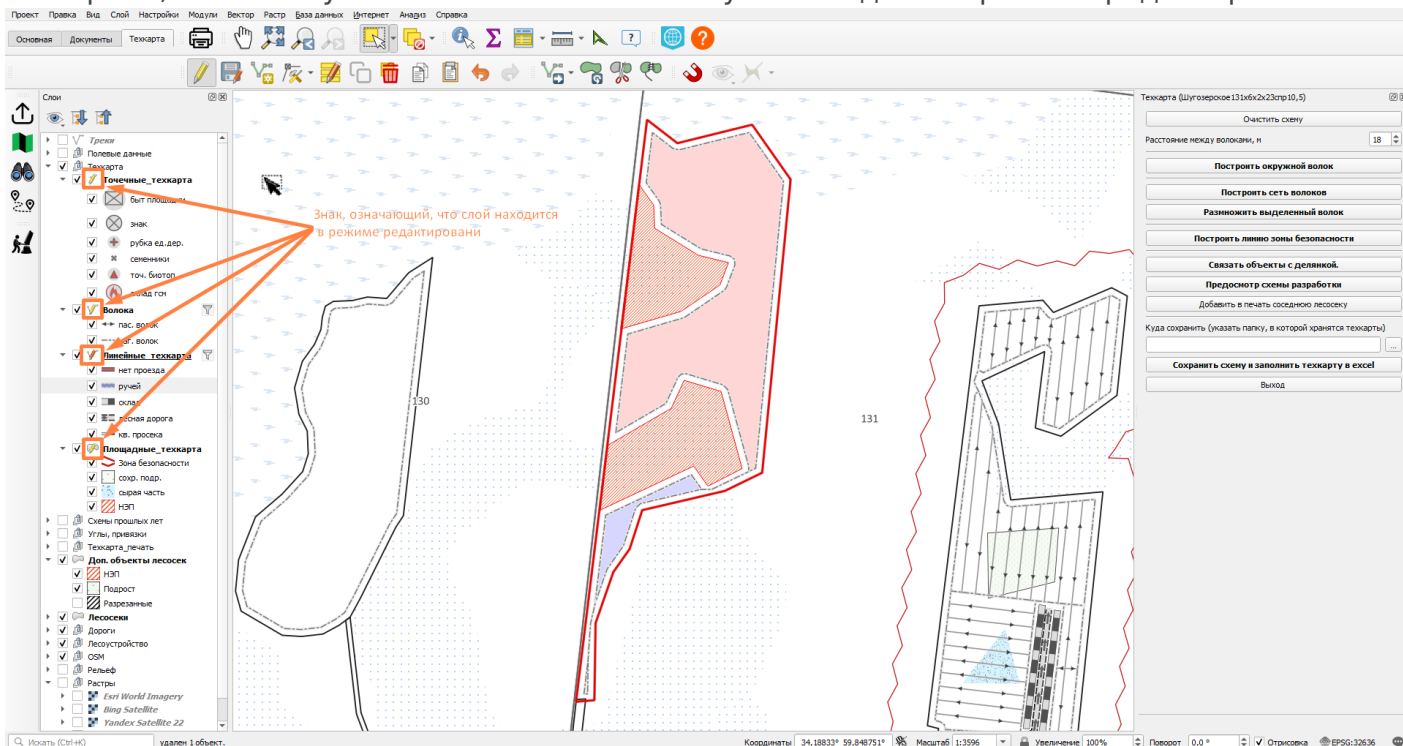
4. Слой площадных объектов (**Площадные_техкарта**), где собраны следующие объекты:

- НЭП (которые не указаны на абрисах);
- участки с подростом;
- сырые участки;
- зона безопасности.



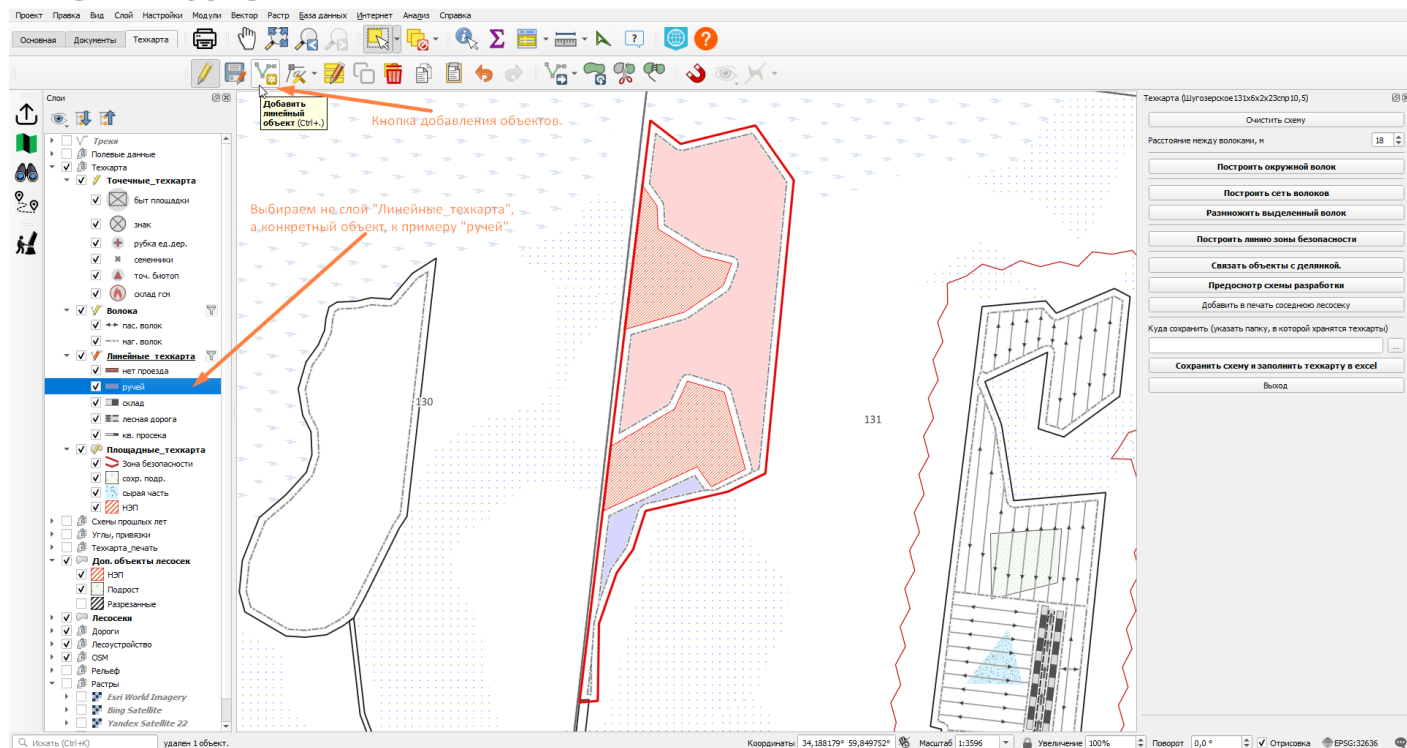
Создание техкарты доступно только для одной делянки за раз. Все объекты из слоев техкарты, созданные во время работы плагина, связаны с делянкой, которая была выбрана для работы. Эти слои доступны для редактирования только при включенном плагине "**Техкарта**". Создание новых объектов в этих слоях немного отличается от стандартного создания объектов в QGIS.

Во первых, после запуска плагина все эти слои уже находятся в режиме редактирования.

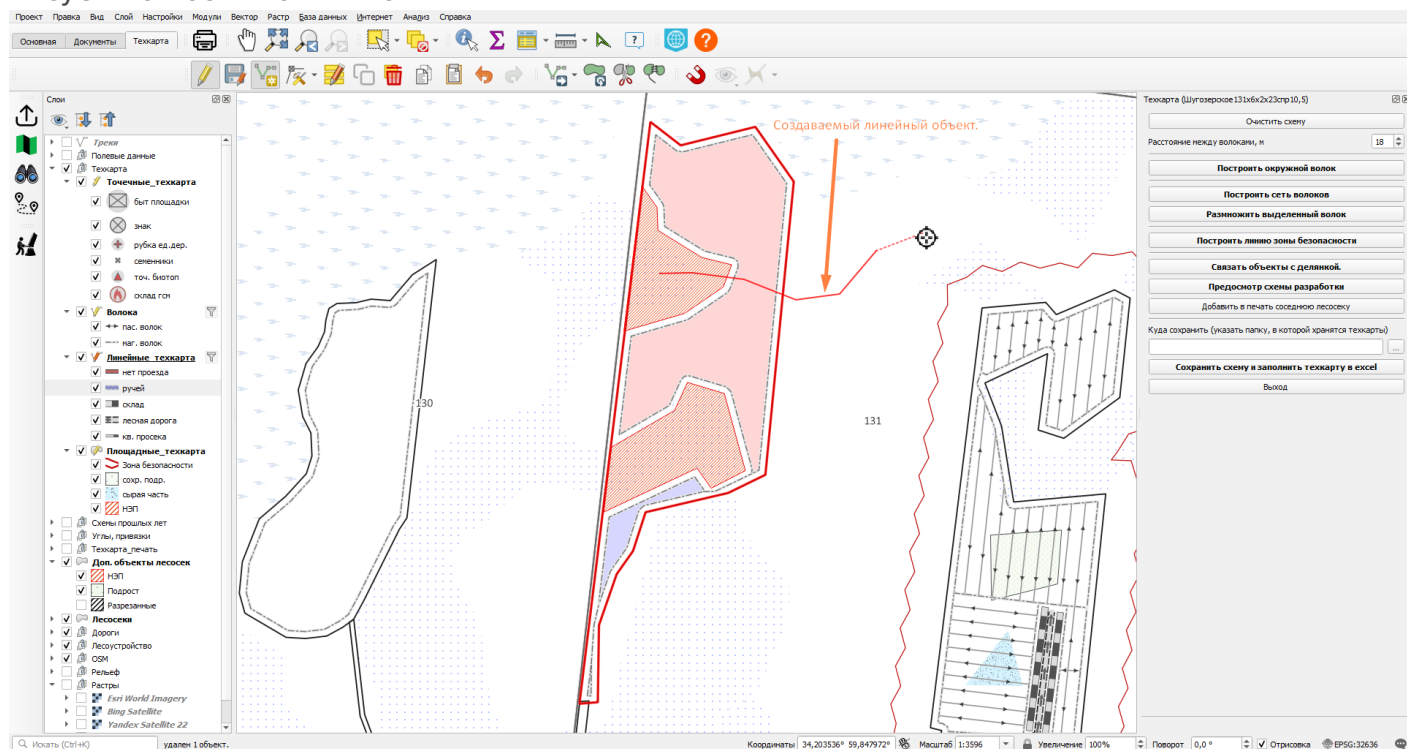


Во вторых, для создания какого либо объекта в слое, нужно выделить не сам слой как обычно, а конкретный объект из доступных для этого слоя. К примеру выделяем объект "

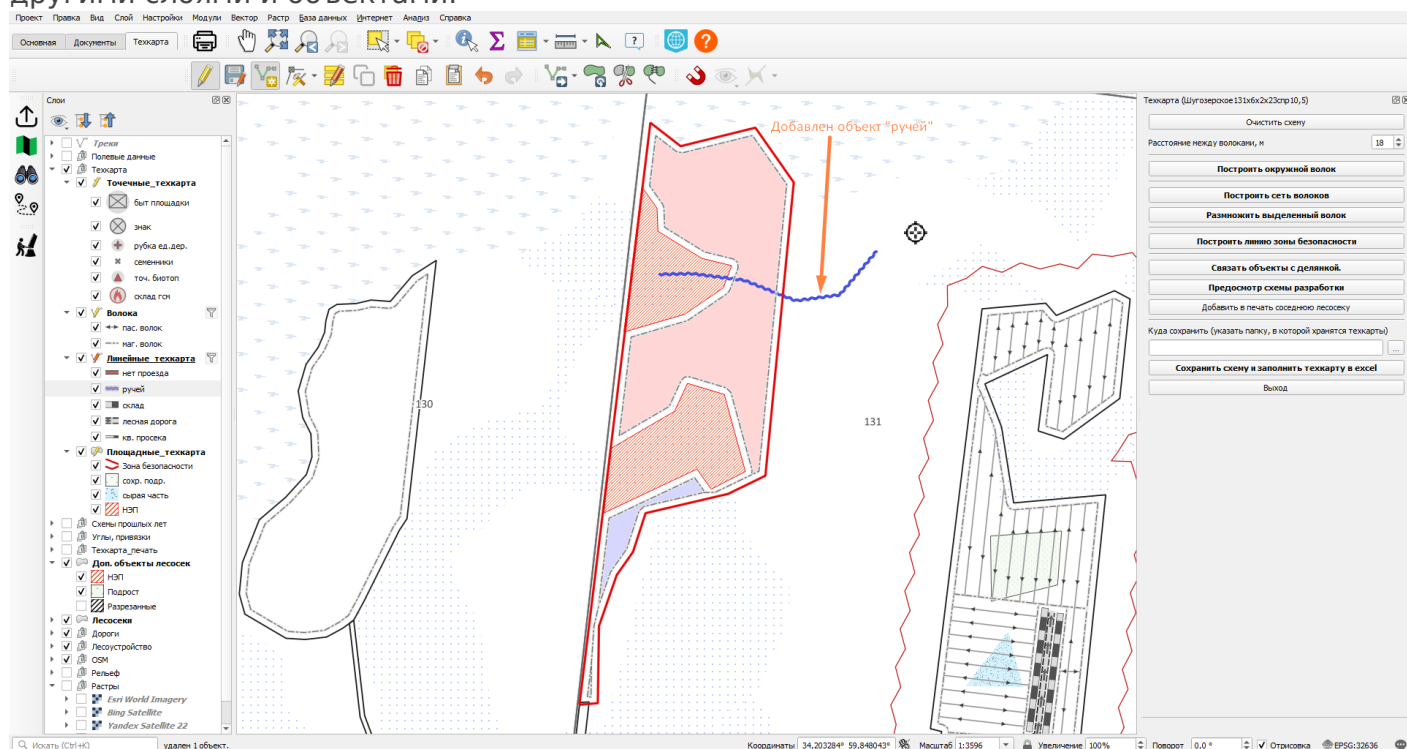
ручей" в слое "Линейные_техкарта", включаем стандартный инструмент QGIS "Добавить линейный объект".



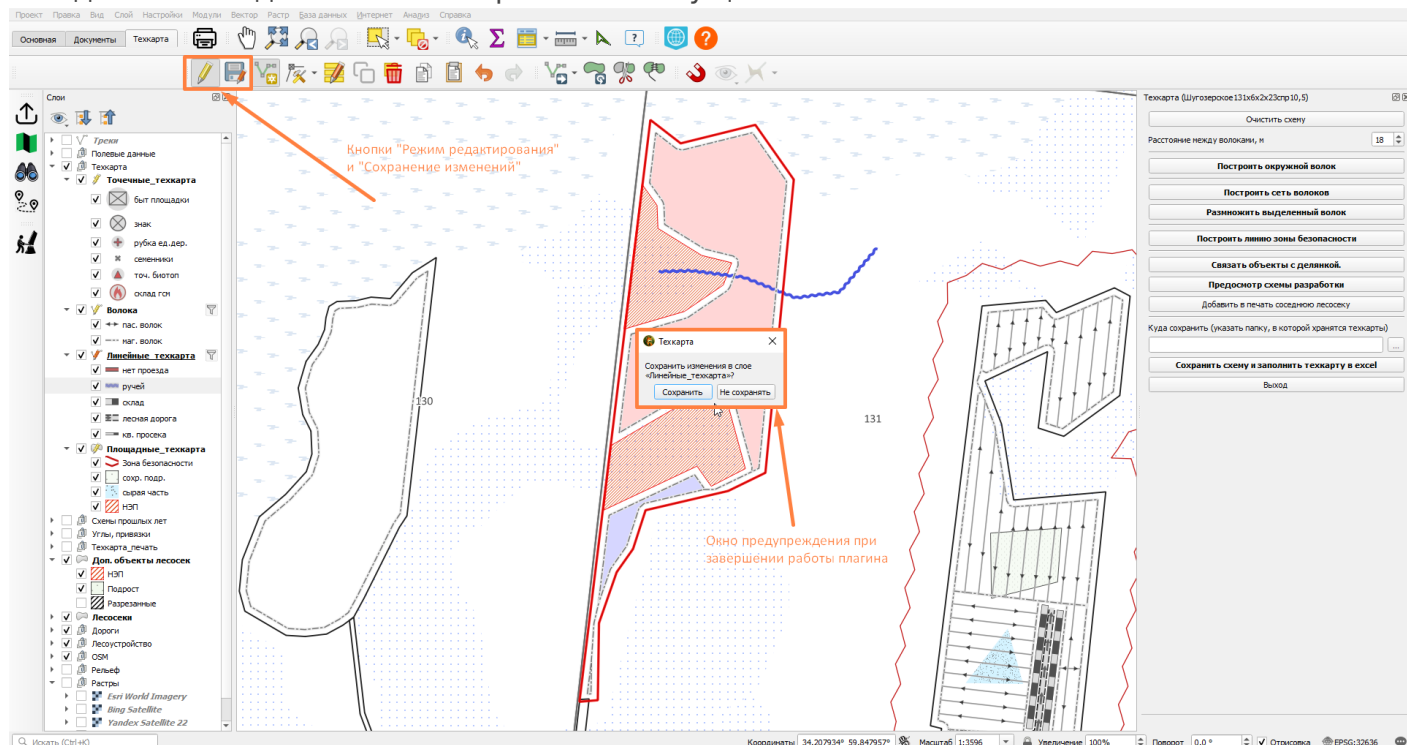
Рисуем как обычно линию.



После завершения рисования (щелчок ПКМ - правой кнопкой мыши) сразу появляется объект, который был выбран для рисования, в этом случае это ручей. Так же происходит и с другими слоями и объектами.



Что бы сохранить изменения, надо нажать кнопку "Сохранения изменений" или "Режим редактирования". Или сохранить изменения при закрытии плагина. Режим редактирования всегда включен для слоев техкарты пока запущен плагин.



Revision #5

Created 2026-06-30 16:17:30 UTC by Турков Алексей

Updated 2026-07-02 12:14:50 UTC by Турков Алексей