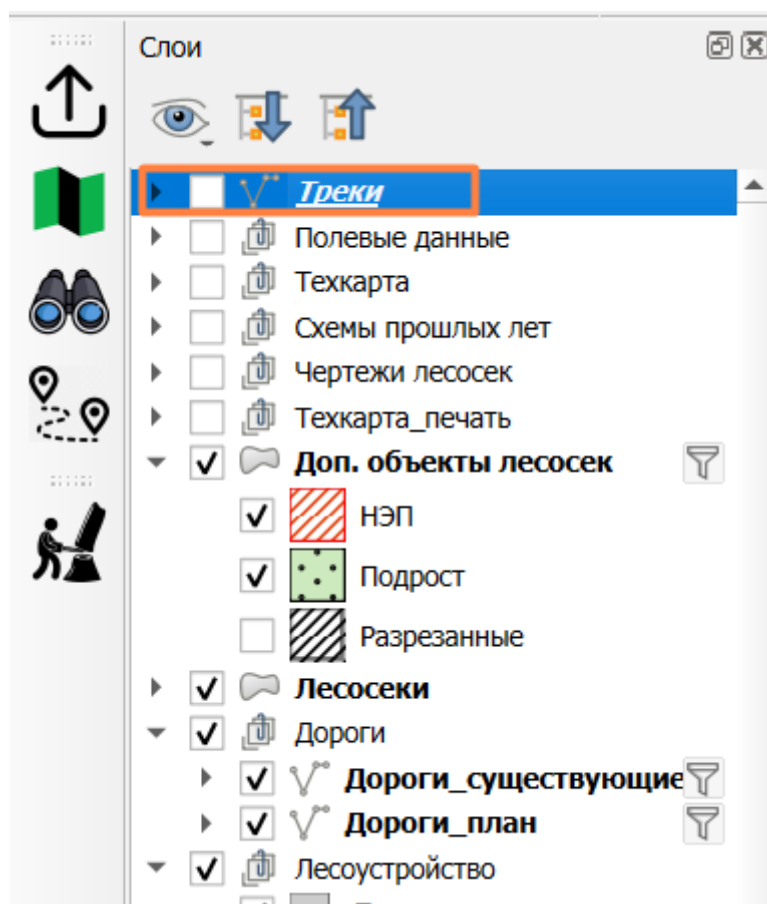
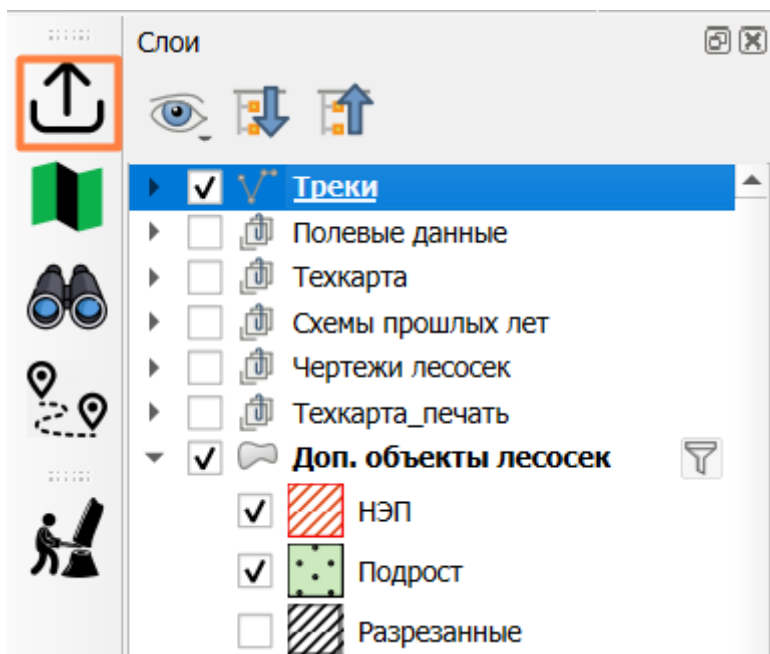


???????????? ???? ???? ? GPX ?????

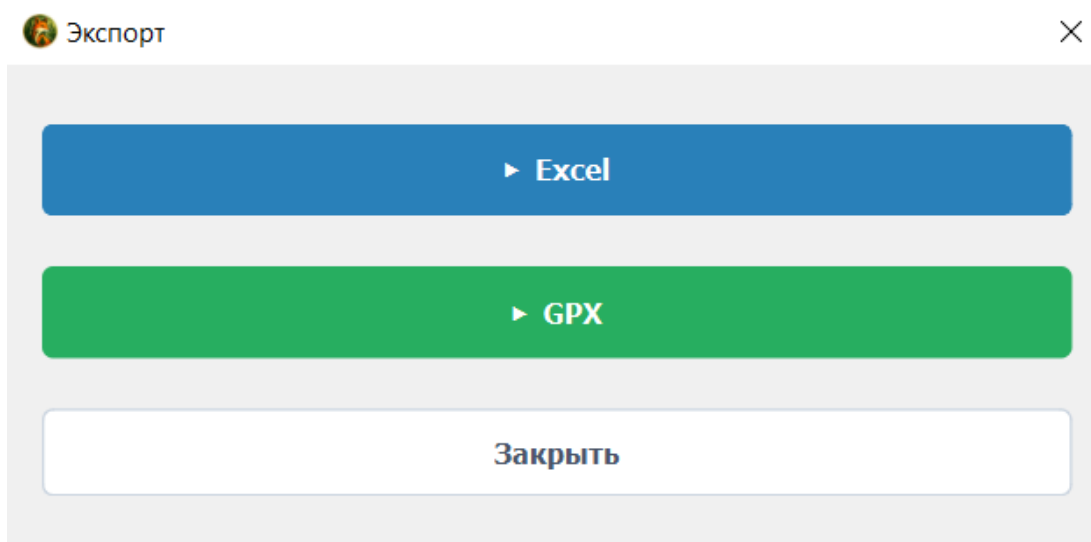
Для экспорта объектов слоя в треки для GPS, выберем слой «**Треки**» на карте "**Техкарта**".
Выберем его в слоях:



Теперь выберем один из треков на карте. Выбрать их можно либо через таблицу атрибутов, нажав правой кнопкой мыши на слой и нажав "**Открыть таблицу атрибутов**", либо с помощью инструмента "**Выбрать объекты в прямоугольнике или точке**", нажав им по треку на карте. Затем нажмём на иконку экспорта:



После того, как мы выбрали объект в слое «**Треки**», нажмём на иконку модуля и нажмём на кнопку "**GPX**":



В представленном окне мы увидим количество объектов, которые мы будем экспортировать, и возможность изменить путь для сохранения:

Будет экспортировано 1 объектов из слоя «Треки».
Экспортируется только геометрия, CRS EPSG:4326, без атрибутов.

ФАЙЛ

Путь: C:\Users\User\Documents\Треки.gpx

Отмена

▶ Экспорт в GPX

Нажмём "ОК". Теперь модуль нас уведомит о результатах сохранения трека:



Готово.
Файл: C:\Users\User\Documents\Треки.gpx
Waypoints: 0
Tracks: 1
Track points: 4473
Пропущено пустых: 0
Пропущено проблемных: 0

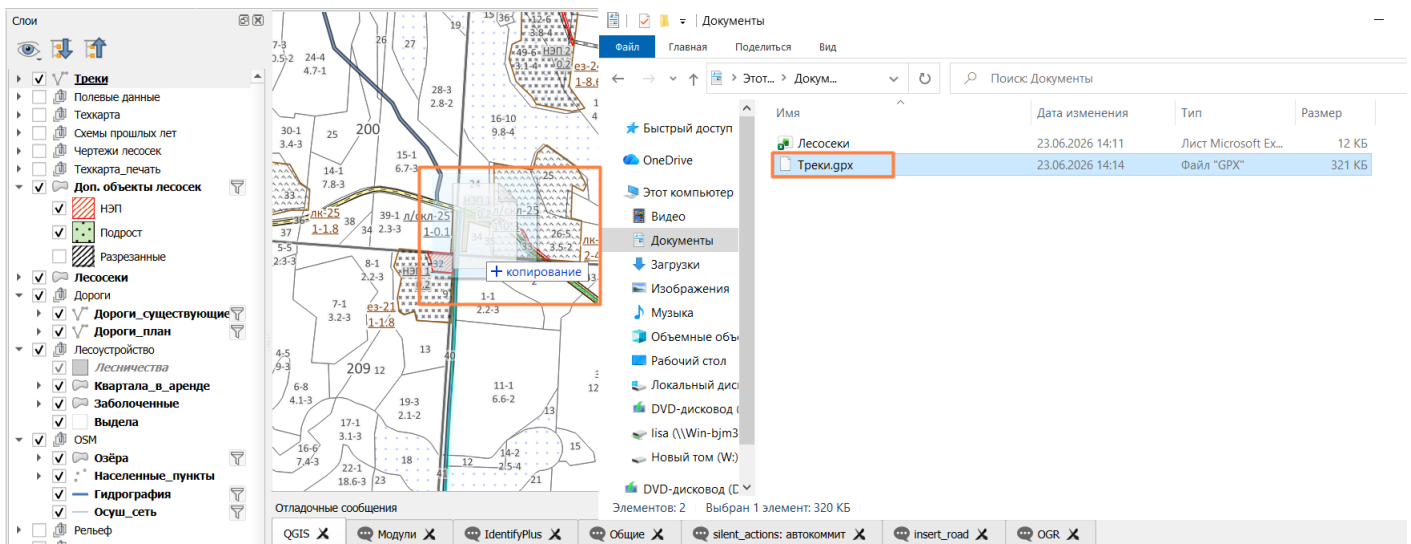
ОК

Новый файл можно вновь добавить на карту, перетаскив его из папки на карту:

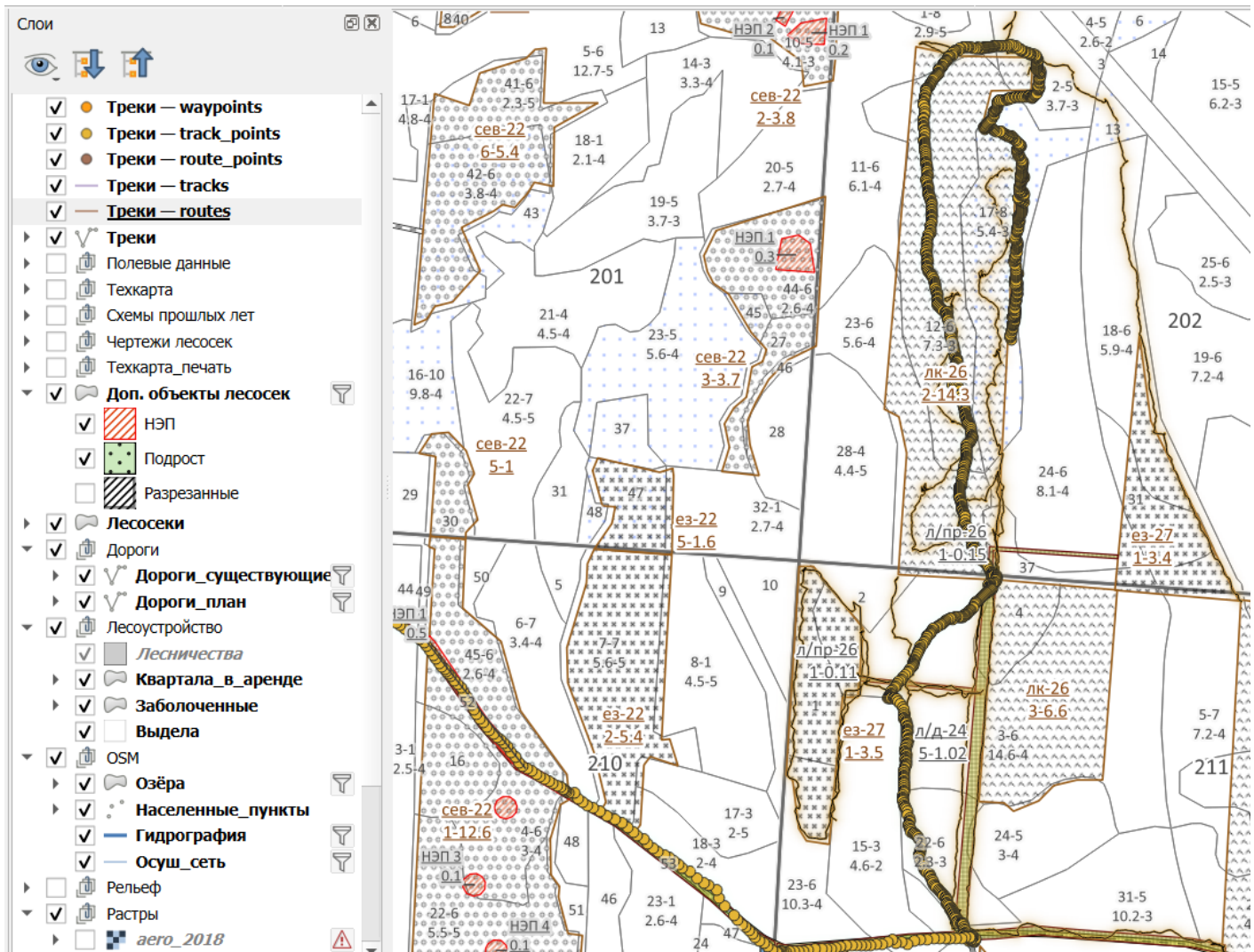
The screenshot shows the QGIS application window. On the left is the 'Слои' (Layers) panel with a list of layers including 'Треки' (Tracks), 'Полевые данные' (Field data), 'Техкарта' (Technical map), 'Схемы прошлых лет' (Schemes of previous years), 'Чертежи лесосек' (Forest management plans), 'Техкарта_печать' (Technical map print), 'Доп. объекты лесосек' (Additional forest management objects), 'НЗП' (Natural zones), 'Подрост' (Saplings), 'Разрезанные' (Cut), 'Лесосеки' (Forest management units), 'Дороги' (Roads), 'Дороги_существующие' (Existing roads), 'Дороги_план' (Road plan), 'Лесоустройство' (Forest management), 'Лесничества' (Forest management units), 'Квартала_в_аренде' (Quarters for rent), 'Заболоченные' (Swampy), 'Выдела' (Plots), 'OSM' (OpenStreetMap), 'Озёра' (Lakes), 'Населенные_пункты' (Settlements), 'Гидрография' (Hydrography), 'Осуш_сеть' (Drainage network), and 'Рельеф' (Relief). The main map area shows a technical map with various features and a track layer highlighted in orange. A file explorer window is open on the right, showing the 'Документы' (Documents) folder. The file 'Треки.gpx' is selected, and its details are shown in the table below.

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
Лесосеки	23.06.2026 14:11	Лист Microsoft Ex...	12 КБ
Треки.gpx	23.06.2026 14:14	Файл "GPX"	321 КБ

Высветится следующее окно:



Нажмём **"Выделить все"**, а затем **"Добавить слой"**. Мы увидим, что трек изменил структуру и теперь отображается как GPX трек, а не просто линия:



Таким образом можно экспортировать векторные объекты в QGIS как объекты в формате GPX для трекеров, включая линии, точки, полигоны.

Revision #8
Created 2026-05-27 08:41:59 UTC by Николай Черных
Updated 2026-06-23 11:16:44 UTC by Николай Черных