МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

Лабораторная работа №1

ОТЧЕТ

По лабораторной работе

по дисциплине

Информатика и компьютерные технологии

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Степаненко М.А.

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Матвеев А.А.

24-ИВТ-2

Работа защищена «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

С оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Нижний Новгород 2025

Цель работы: Освоение приемов работы с геоинформационной системой на примере 2ГИС

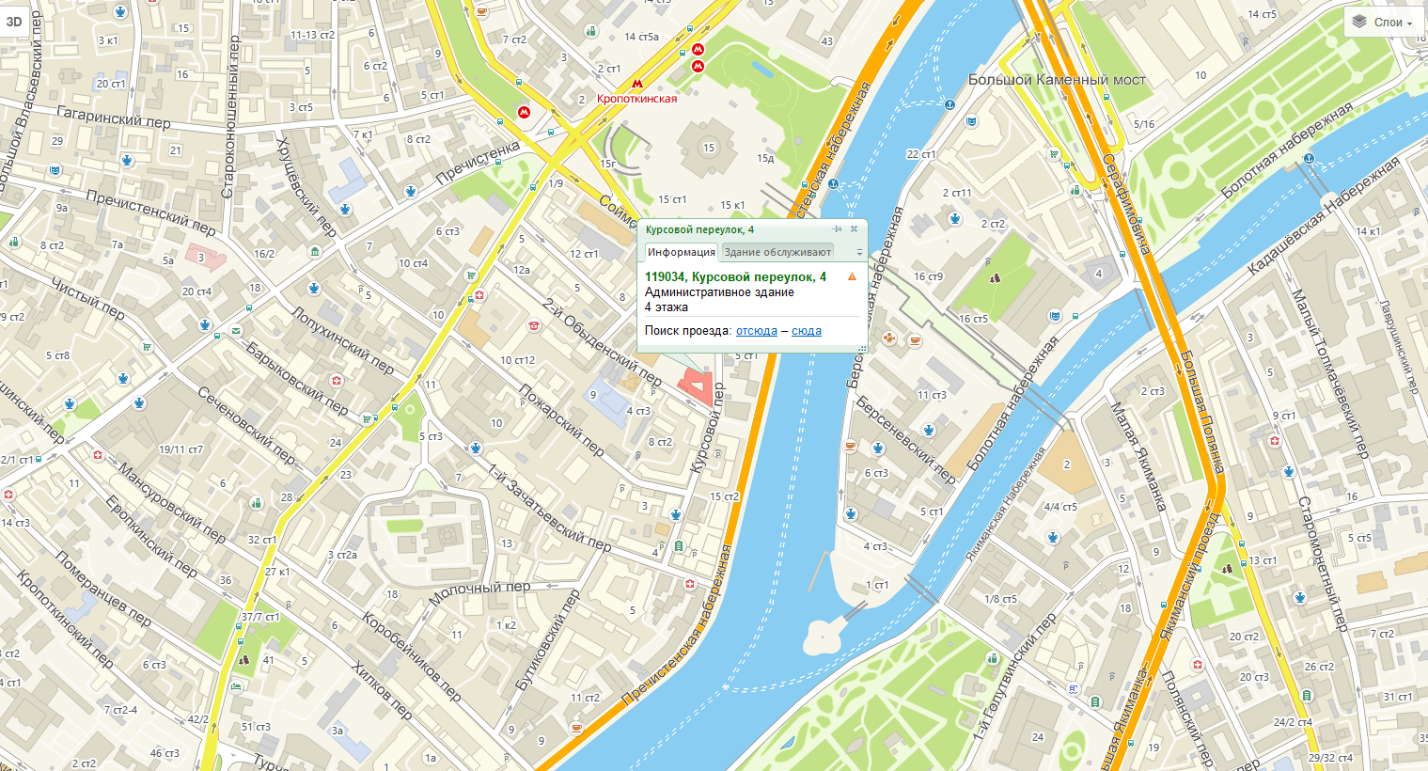
«Карта Москвы», «карта Нижнего Новгорода»

Вариант 18

№1

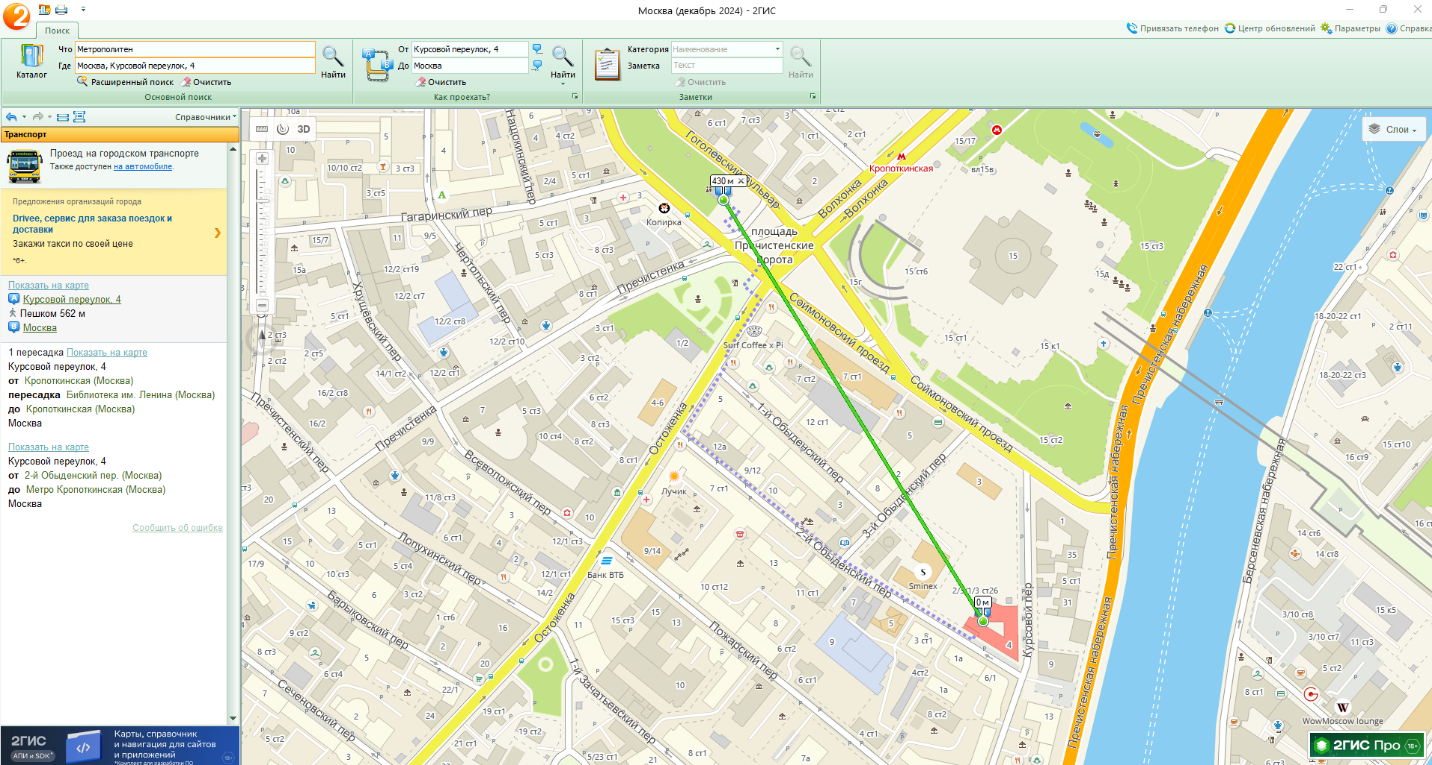
Осуществить поиск объекта по указанному адресу (по карте Москвы), отметить на карте

место, соответствующее заданному адресу,

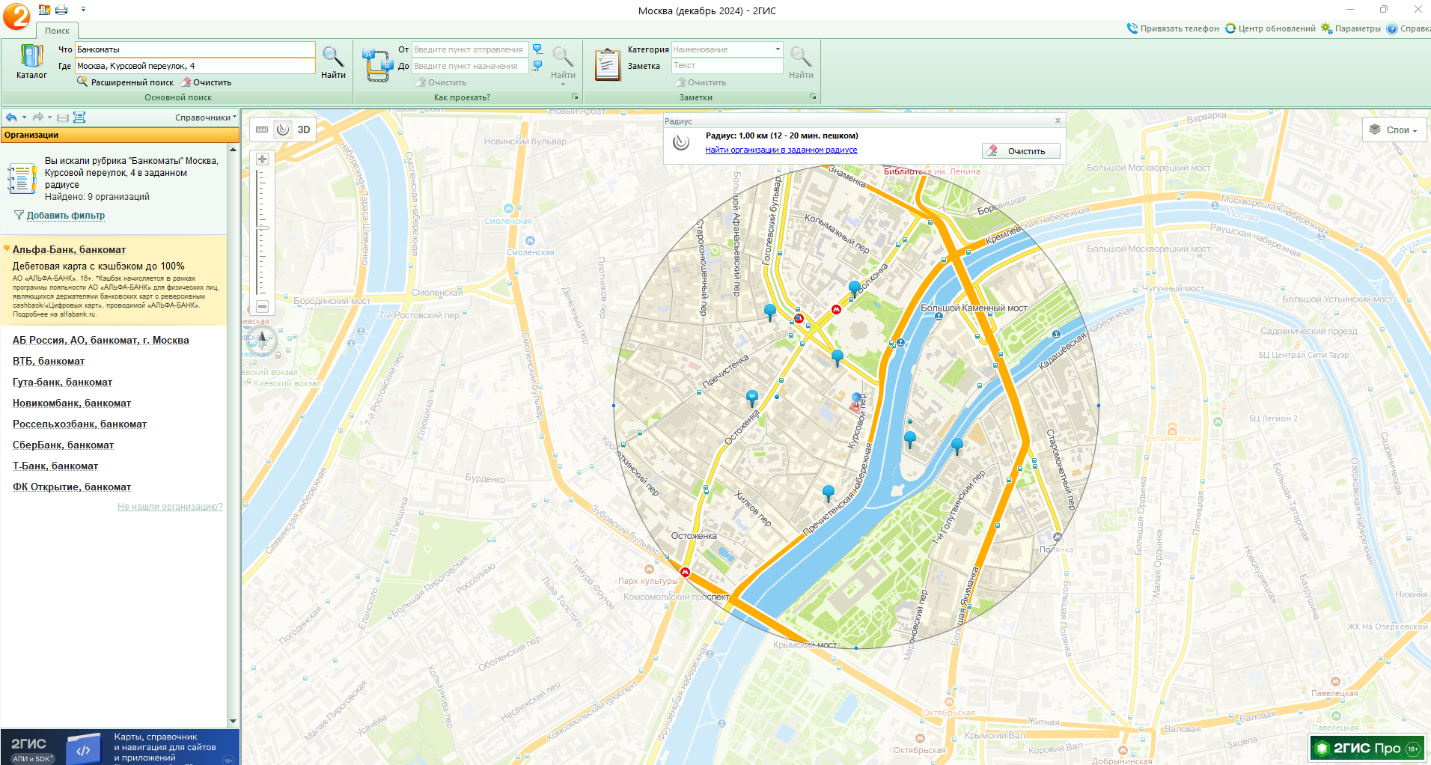


найти ближайшую станцию метро, указать путь к

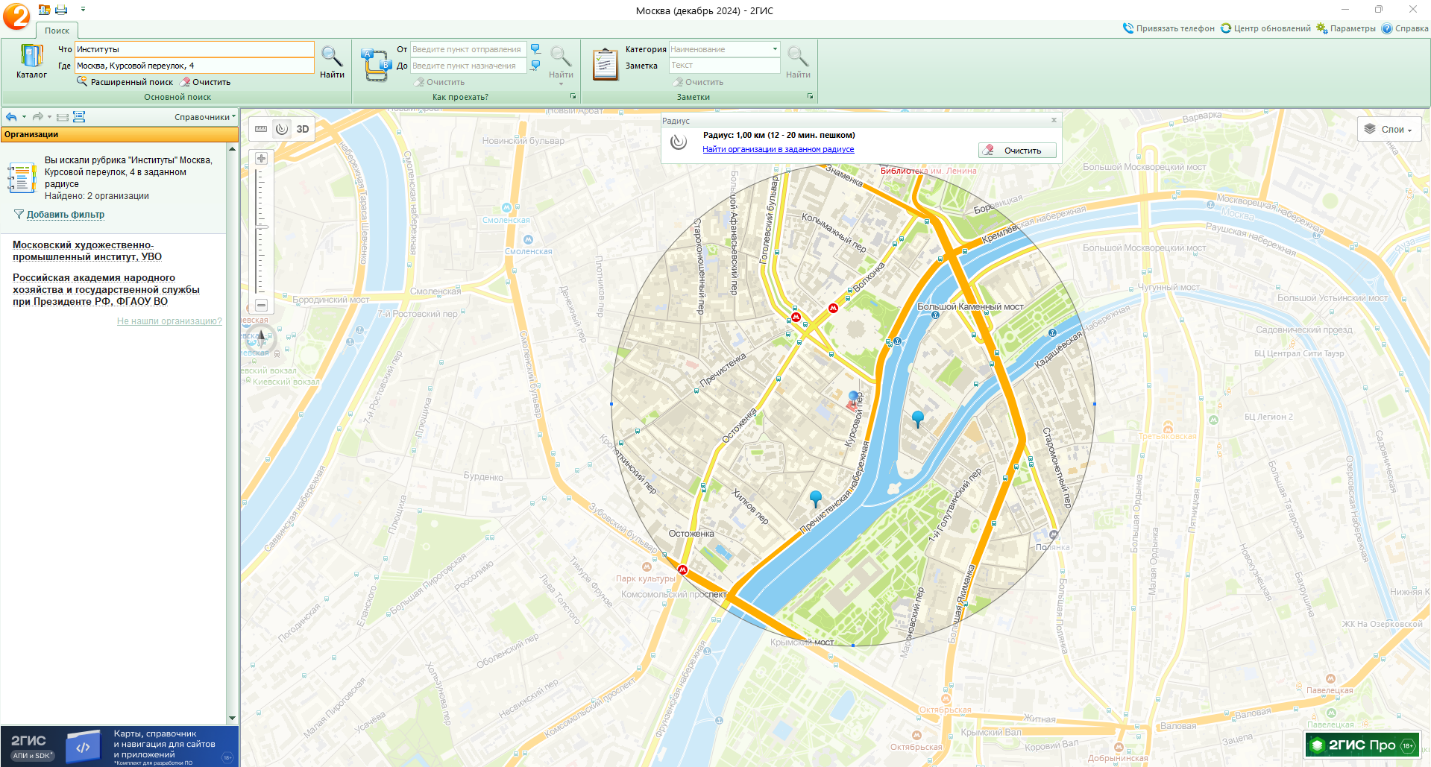
ней, и расстояние по прямой.



банкоматы, находящиеся в радиусе 1 км от указанного адреса.

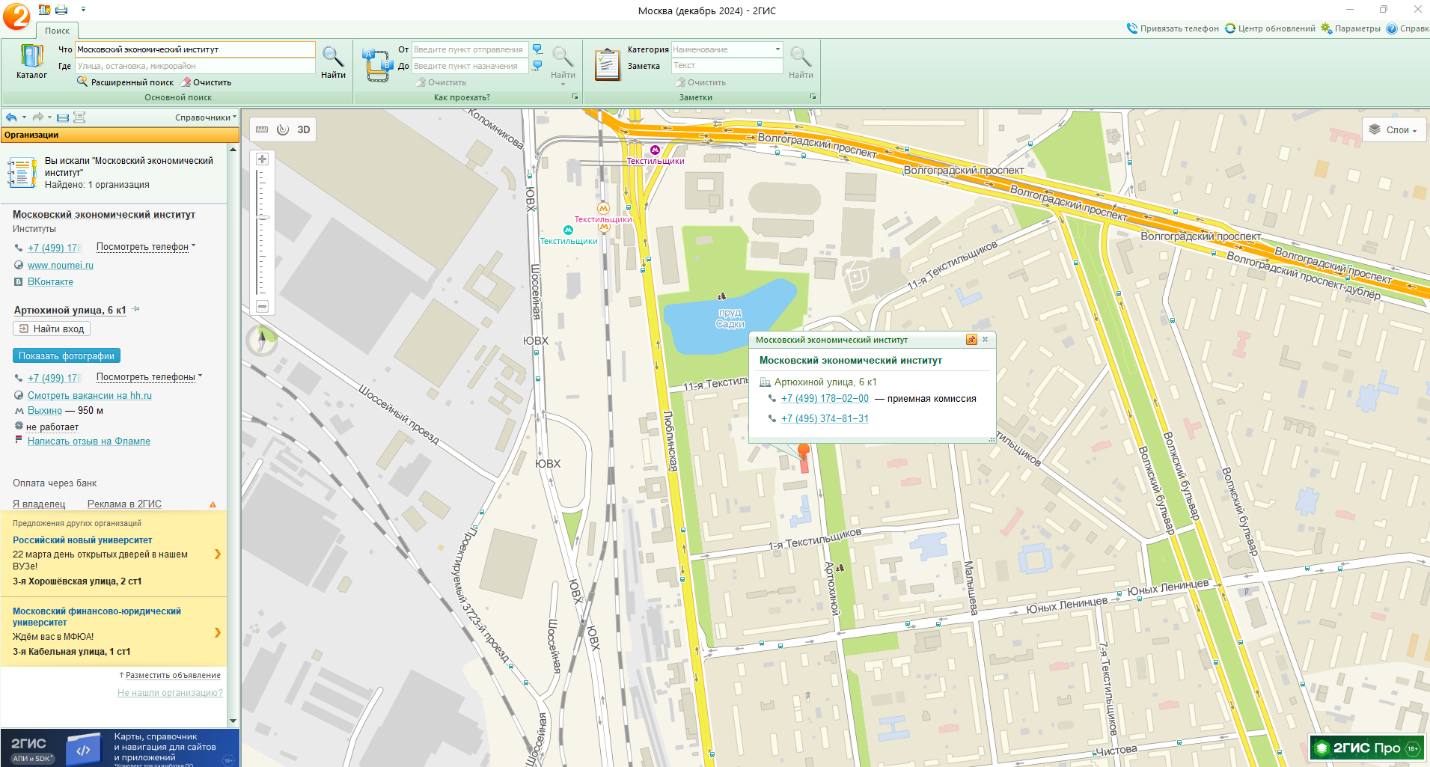


ВУЗы, находящиеся в радиусе 1 км от указанного адреса.



**№2**

Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации имени В.Я. Кикотя

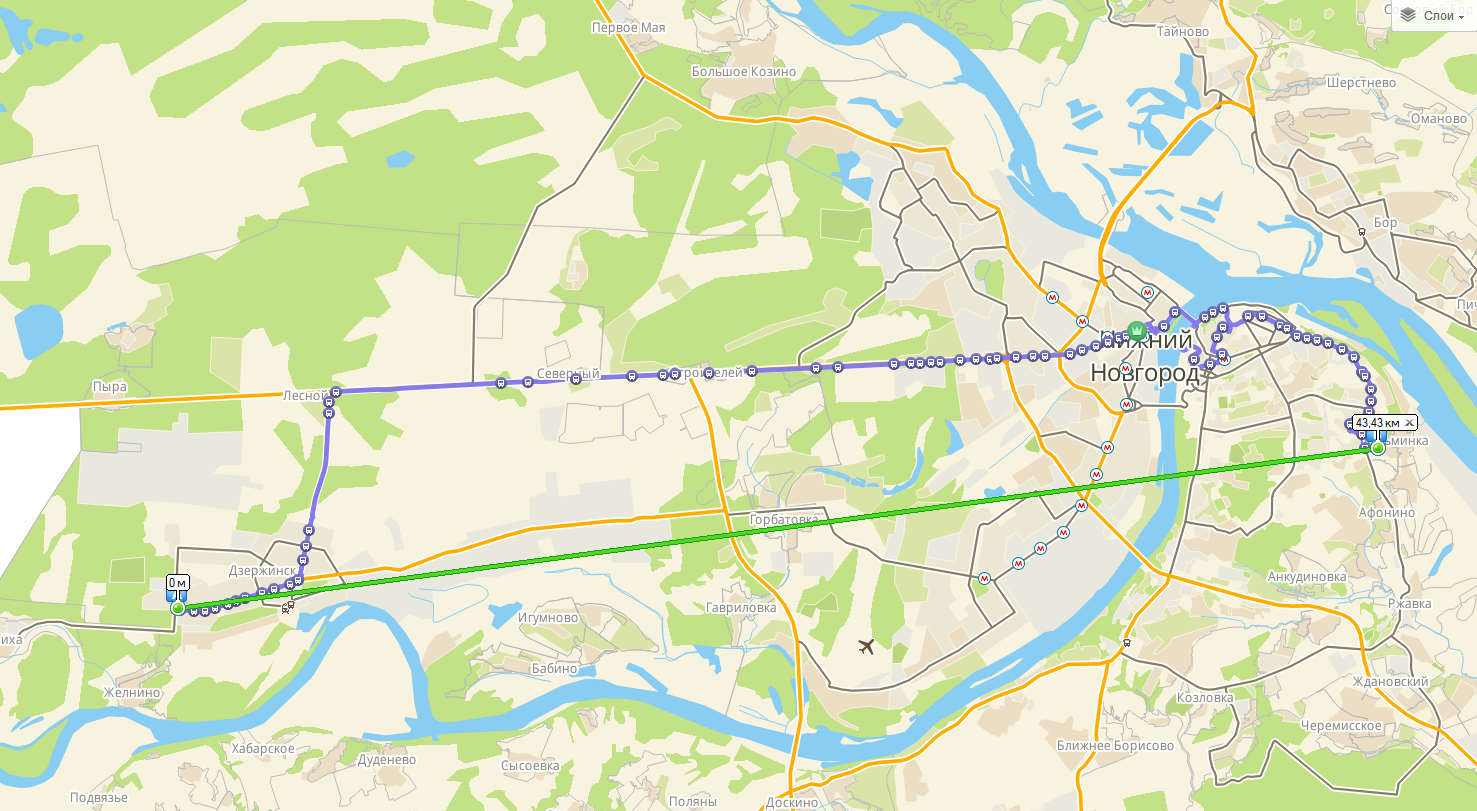


№3

Определение расстояния и маршрута движения от места жительства до места учебы:

1 корпус, 6 корпус НГТУ (по карте Нижнего Новгорода).

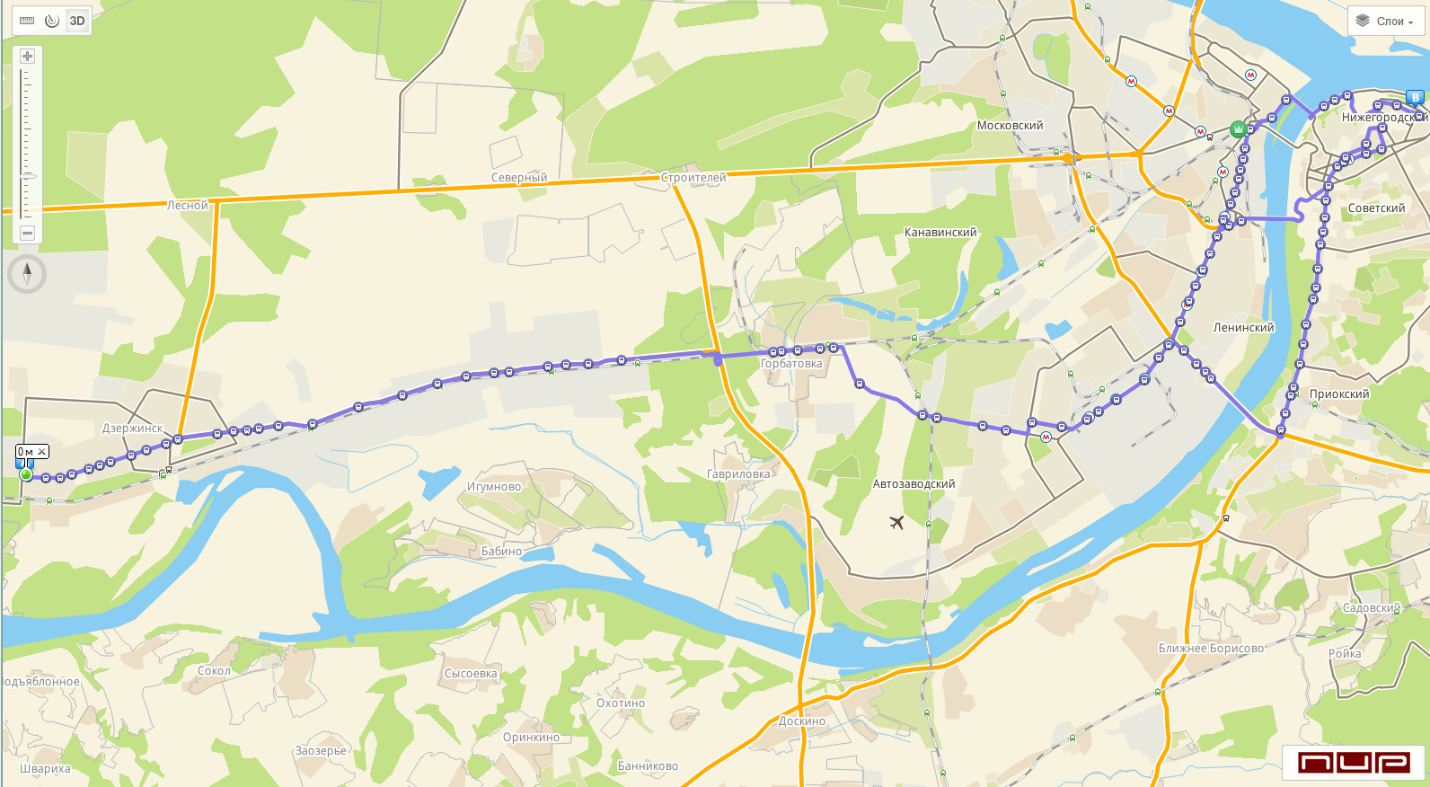
До 6 учебного корпуса



До 1 учебного корпуса



Альтернативный вариант



**Вывод:** В ходе выполнения лабораторной работы я научился пользоваться программным обеспечением под названием “2GIS”.