

Географические информационные системы



Краснова Н.В.

ГБОУ «СПб губернаторский
ФМЛ №30»

2019

Информационная система (ИС) – система сбора, хранения, накопления, поиска и передачи информации, применяемая в процессе управления или принятия решений.



Виды информационных систем:

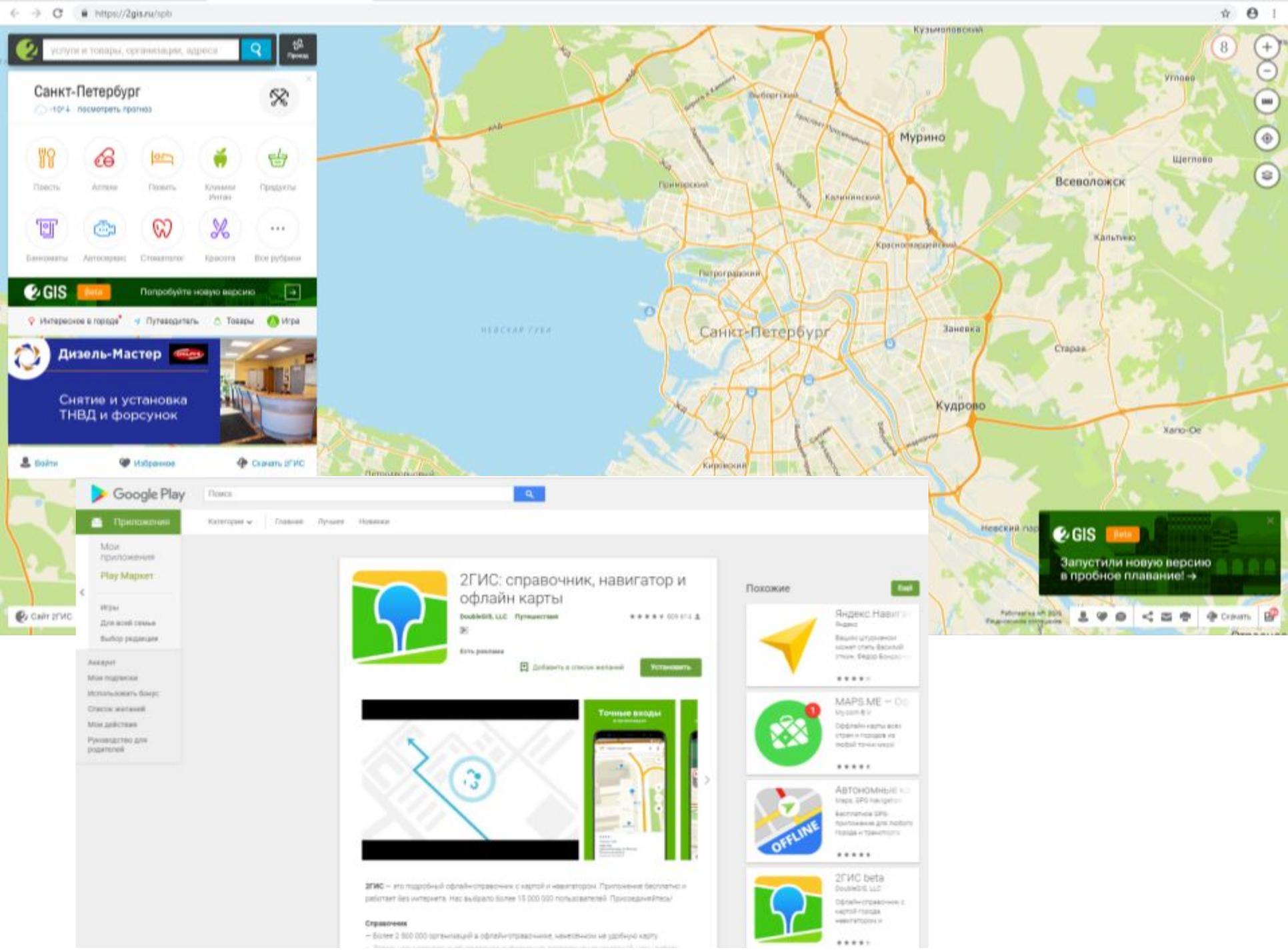
- по сфере применения :
 - административные
 - производственные
 - учебные
 - медицинские
 - военные и т.д.
- по территориальному признаку:
 - информационные системы района
 - ИС города
 - ИС области и т.д.
- по организации информационных процессов:
 - информационно-справочные
 - информационно-поисковые
 - системы обработки и передачи данных

15 ноября
День ГИС



Геоинформационная система (ГИС)





услуги и товары, организации, адреса

Санкт-Петербург
+1044 посмотреть прогноз

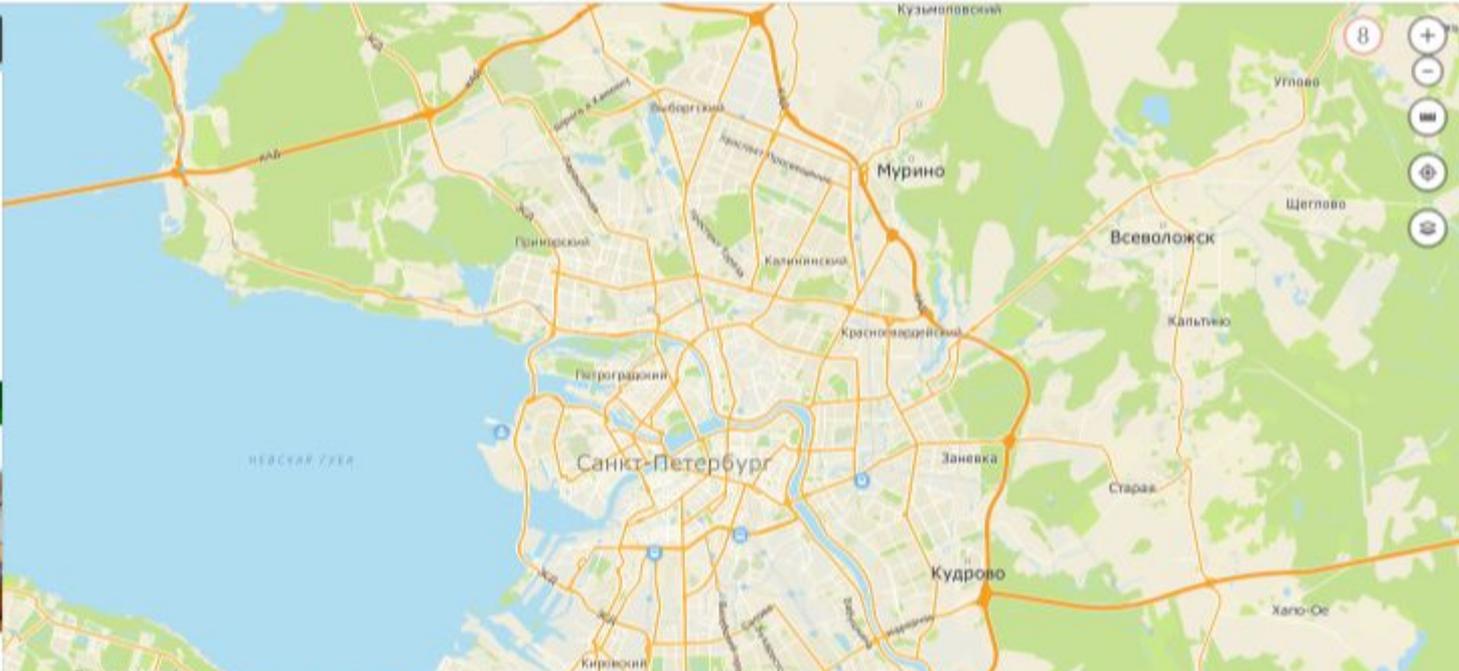
Поесть
 Аптеки
 Поехать
 Купоны и скидки
 Продукты
 Банкоматы
 Автозаправки
 Стоматологи
 Красота
 Все рубрики

GIS beta Попробуйте новую версию

Интересно в городе
 Путеводитель
 Товары
 Игры

Дизель-Мастер
Снятие и установка ТНВД и форсунок

Войти
 Избранное
 Скачать 2GIS



Google Play Поиск

Приложения Категории Главная Лучшие Новое

Мои приложения
 Play Market
 Игры
 Для всей семьи
 Выбор редакции

Аккаунт
 Мои подписки
 Использовать вокус
 Список желаний
 Мои действия
 Руководство для родителей

2GIS: справочник, навигатор и офлайн карты
5.0 (100+ отзывов)

Бесплатно

Добавить в список желаний Установить

Тонкие воды

2GIS — это подробный справочник с картой и навигатором. Приложение бесплатно и работает без интернета. нас выбрали более 15 000 000 пользователей. Присоединяйтесь!

Справочник
— более 2 500 000 организаций в справочнике, conveniently на удобную карту

Позиция beta

Яндекс.Навигатор
Ваше путешествие может стать безопасней. Яндекс.Навигатор...

MAPS.ME
Мультиязычные офлайн-карты всех стран и городов из любой точки мира!

Автоматические карты
Бесплатные GPS-приложения для любых городов и стран!

2GIS beta
Справочник с картой, навигатор и...

GIS beta

Запустили новую версию в пробное плавание! →

Работа с картой
 Редактирование объектов
 Скриншоты
 Ссылка

**ГИ
С**

**НАГЛЯДНОС
ТЬ**

результат в
виде
географической
карты

**ПРАКТИЧНОС
ТЬ**

**УНИВЕРСАЛЬНО
СТЬ**

используется во всех
областях

деятельности
человека

**ДЛЯ АНАЛИЗА
ПРОБЛЕМ**

**ДЛЯ РЕШЕНИЯ
ПРАКТИЧЕСКИХ
ЗАДАЧ**

Задания:

1. Подписать в тетради тему урока: «Современная география».
2. Письменно в тетради, пользуясь текстом параграфа 5 и материалами видеозаписи и презентации, перечислить современные методы изучения Земли (как и при помощи чего современные ученые изучают Землю?)