



NAVI-MAPS

GPS навігатор Україна + Європа

Швидкий старт

Керівництво користувача



2019-2020р.

Зміст

1. Встановлення та перший запуск програми	3
Крок 1: Встановлення	3
Крок 2: Перший запуск	4
Крок 3: Завантаження мап	4
Крок 4: Робимо налаштування під себе	5
2. Планування та складання маршруту	6
3. Деякі особливості програми	10
4. Пошук	11
5. Екран мапи без маршруту	17
6. Екран мапи з прокладеним маршрутом	19
7. Онлайн сервіси. Пробки. Дорожні замітки. Друзі та спілкування.....	20

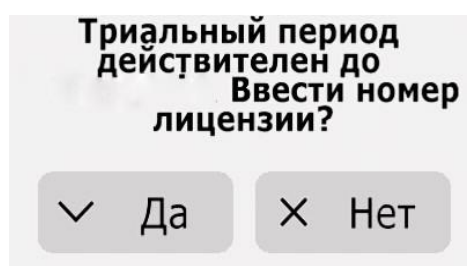
1. Встановлення та перший запуск програми

Для приладів, що мають модуль стільникового зв'язку (смартфони, планшети), перед першим запуском рекомендується встановити SIM-карту для активації модуля стільникового зв'язку/3G Вашого пристрою (дивіться інструкцію до Вашого смартфона/планшету).

Крок 1:

Скористаємось пошуком і знайдемо по фразі **Наві-Мапс GPS навігатор** додаток в Інтернет-Магазині додатків операційної системи Андроїд - Google PlayMarket. Встановлюємо додаток на пристрій. **Для програми та атласу мап України потрібно об'єм вільного місця близько 600Мб.** Якщо Ви встановлюєте арк-файл – потрібен дозвіл на встановлення файлів на Вашому пристрої.

Якщо у Вас немає номера ліцензії, Вам буде зроблено пропозиція скористатись ознайомлювальним тестовим періодом – 14 днів.



Для першого запуску в ознайомлювальному режимі рекомендуються, щоб на пристрої вже було встановлено SIM-карту і дозволено вихід із пристрою в Інтернет. На планшетах і навігаторах, що на мають модуль стільникового зв'язку – необхідно постійне ввімкнення WiFi-адаптера (при цьому постійний доступ в Інтернет для використання офф-лайн карт - не обов'язковий).

Крок 2:

Запускаємо додаток, читаємо умови користування, знімаємо галочку «Показувати при старті», натискаємо на кнопку «Мапа»

Увага! Навігаційному додатку потрібен дозвіл на визначення Вашого місцезнаходження. Дозвіл на визначення координат вмикається зазвичай у системних налаштуваннях:

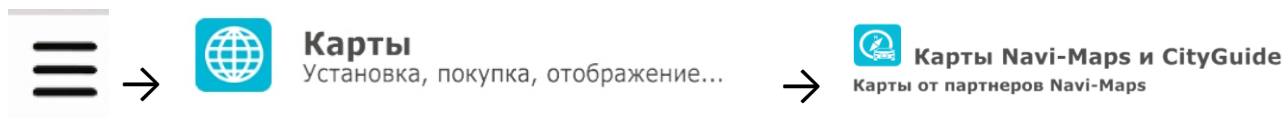
Безпека → Місцезнаходження (потрібно вказати супутники GPS)

Крок 3:

Завантаження мап на пристрій

Встановити мапи:

Меню → Мапи → Встановити → Мапи Navi-Maps і CityGuide →
Україна



Швидкість завантаження мап на пристрій залежить від швидкості Вашого Інтернет-каналу

Ви можете встановити мапу України в ознайомлювальному режимі на 14 днів щоб протестувати роботу навігаційного сервісу на своєму пристрої. На багатьох пристроях Android можливо також перенести каталог із файлами мап на зовнішню картку пам'яті, щоб не займати внутрішню пам'ять пристрою.

Меню → Мапи → Шлях до мап (знизу меню)

Путь к картам

Внутренняя память 1.6 / 24.0 GB



Крок 4:

Робимо зручні налаштування під себе.

Спочатку пропонуємо зробити під себе зручні налаштування елементів, а саме:

1. Розмір елементів та розмір відображення кнопок та елементів карти налаштовується у наступних пунктах:

- Меню – Налаштування – Розмір екрану (вказіть Вашу діагональ або трохи менше)
- Меню – Налаштування – Вид (пропонуємо вказати варіант «Збільшений» щоб водію менше напружати зір)
- Вид екрану навігації – оберіть той що більш до вподоби.

2. У пункті Меню - Карти налаштовуються:

- вигляд карти на екрані та режими відображення у русі: 2D/3D або 3D/2D - це налаштовується у пункті Меню – Карти – Автомасштаб;
- у пункті Карти також налаштовується деталізація карт (в залежності від потужності процесора Вашого пристрою та вподоб);
- також окремо саме для екрана з картою можливо обрати розмір тексту надписів на екрані карти → Меню – Карти – Розмір тексту;
- рекомендуємо відключити галку/ползунок на «3D вид при скролінгу» щоб оглядати карту у режимі 2D.

3. Подивіться будь ласка інші налаштування та пункти програми після ознайомлення з даним керівництвом користувача.

Якщо щось зробили невдало – завжди можливо повернутись до заводських налаштувань:

Меню → Налаштування -> (проскролити список вниз) → Початкові (Заводські налаштування).

2. Планування та складання маршруту

За замовчуванням маршрут у **Navi-Maps** будується від Вашого місцезнаходження. Якщо Ви хочете спланувати, або переглянути маршрут не з поточного місцезнаходження, а із заданої Вами точки для Старту – будь ласка тапніть на екрані з відображенням мапи і в верхньому меню яке впливе - натисніть на кнопку Вимк. GPS.



Тоді замість цієї кнопки з'явиться кнопка «Точка старту»



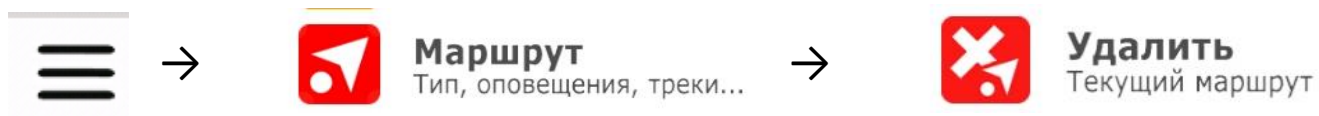
і Ви зможете поставити Старт у будь якому місці (бажано на тій стороні дороги звідки Ви плануєте старт маршруту).

Корисно знати: В приміщенні сигнал супутників GPS/Глонасс зазвичай не ловиться, тому для визначення Вашого місцезнаходження, Вам потрібно знаходитись поза приміщення.

Точку Фінішу можна задати тапом по місцю на екрані мапи або вибрати із результатів пошуку (точки інтересу, адреса та ін.) або вибрати із Обраного.



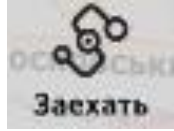
Видалити/зберегти/програти (симулювати) побудований маршрут можна через Меню → Маршрут → див. пункти, наприклад, Видалити



Проміжкові точки маршруту



Ви можете задавати проміжкові точки маршруту використовуючи кнопку-іконку



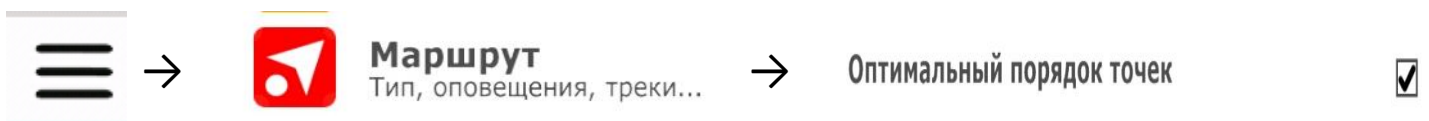
Порядок завдання проміжних точок – остання задана точка стає перед фінішем. Є можливість автоматичного сортування порядку проїзду точок по маршруту (до 10 точок). Рекомендується планувати и зберігати частини маршруту з кількістю точок, не перевищуючи 10. Довгі маршрути розбивайте на частини. Ви можете зберігати/давати назви/завантажувати Ваші маршрути на своєму пристрої. Ще Ви можете зберігати достатньо велику кількість проміжних точок (більше 100) котрі хочете відвідати або помістити в



(це Ваші закладки)

Увага! За замовчуванням в налаштуваннях програми ввімкнена оптимізація проїзду точок – побудування маршруту до фінішу оптимізуючи порядок точок по маршруту з критерієм «оптимізація відстані та часу».

Вимкнути автоматичну оптимізацію порядку проїзду точок маршруту можна у

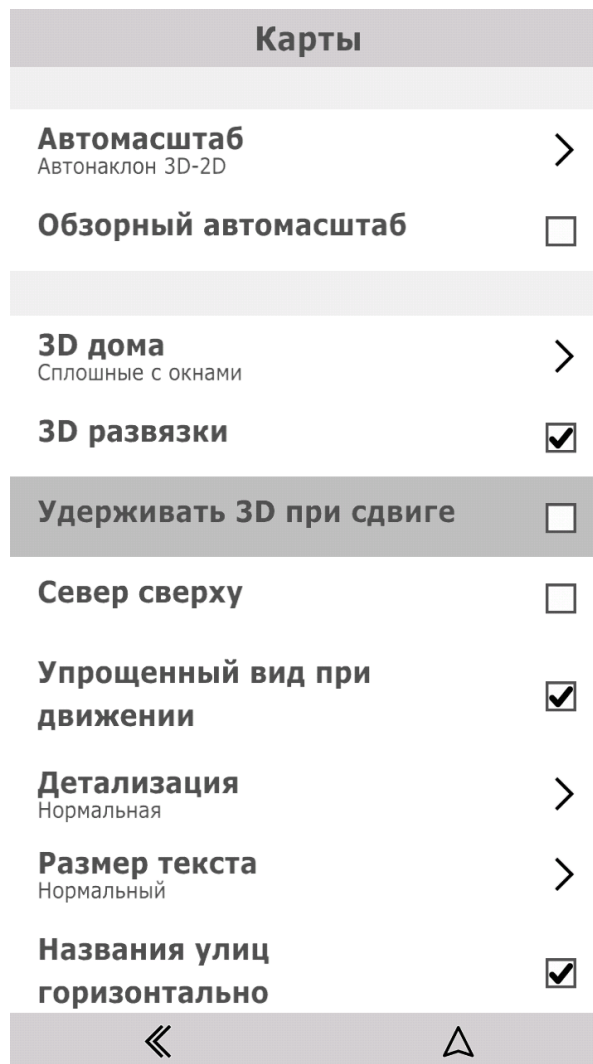


Меню → Маршрут (скролимо пальцем список угору) → знімаємо галочку з пункту «Оптимальний порядок точок»

Видалення проміжної точки маршруту – можна виконати прямо на екрані мапи. Для цього достатньо наблизити мапу і тапнути в місці де поставлена проміжна точка. При цьому Ви побачите вікно-діалог з питанням «Видалити проміжну точку?»

Для перегляду та оцінки побудованого маршруту рекомендується використовувати 2D режим мапи.

Для цього рекомендується зняти галочку «Утримувати 3D при зміщенні мапи» - див. Меню – Мапи – Налаштування – у верхньому ряду пункт 3D – зайти і зняти галочку на «Утримувати 3D при зміщенні».

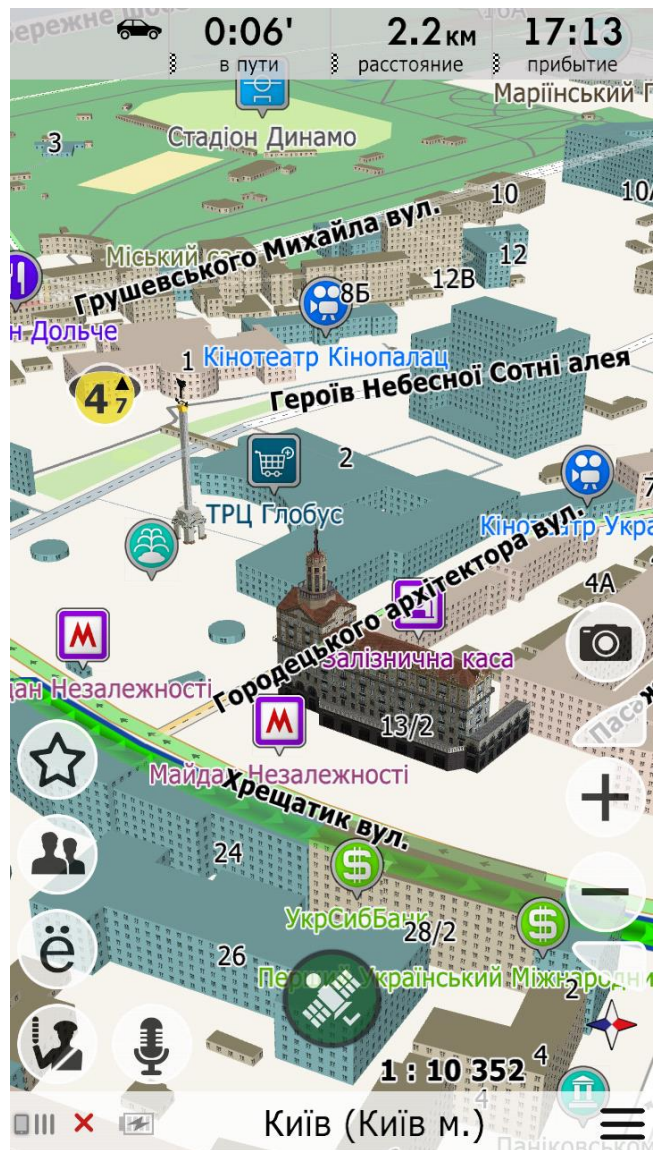


Також корисно знати, що Ви крім використання можливостей мультитач по зумуванню і обертанню мапи, можете використовувати наступне: Свайп вздовж нижнього краю екрана - обертає мапу. Свайп вздовж правого краю екрана нахиляє мапу.

Мапа в режимі 3D корисна при перегляді поверхів будівель для покращення орієнтації у великих населених пунктах.

На даний момент використовуються наступні можливості вибору (тип транспорту) для навігації Navi-Maps: Автомобіль, мотоцикл, пішохід.

В експериментальному режимі є також типи: Вантажний, Велосипед та інші типи транспорту.



Не забувайте після використання навігації в режимі пішохода перед поїздкою повертатись на налаштування

«Тип транспорту → Автомобіль»

При використанні режиму пішохода ігноруються заборони поворотів, односторонній рух, і маршрут будується по найкоротшому шляху.

3. Деякі особливості програми

Структура представлення мап програми Navi-Maps це набір із оглядових мап і детальних мап територіальних одиниць: областей/регіонів/земель/штатів. Детальна мапа на території котрої визначено Ваше місцезнаходження рахується активною мапою. Зазвичай саме по ній – по цій активній мапі програма виконує пошук поряд і пошук на екрані.

Не завжди зручно, але часто користувачу потрібно знати в якій області/регіоні та інше буде знаходитись об'єкт пошуку. Знання необхідні для пошуку об'єкта інтересу (ПОІ) за межами своєї мапи. Це накладає відбиток і виникнення ситуацій пошуку на межах мап. Будьте уважні, уточнюйте область пошуку або критерії пошуку.

Порада: При оновленні мап старайтесь оновлювати всі мапи в межах однієї країни.

4. Пошук

ВАЖЛИВО: на сортування результатів знайденого дуже сильно впливає галочка/перемикач на пункті Сортувати результат пошуку за відстанню. Цей пункт знаходиться в Меню → Налаштування.

Якщо Ви шукаєте об'єкти або адресу у Вашому населеному пункті або рядом – рекомендуємо щоб цей чекбокс було увімкнено.

У навігаційній програмі **Navi-Maps** існує дуже велика кількість налаштувань і підлаштувань для пошуку цілі.

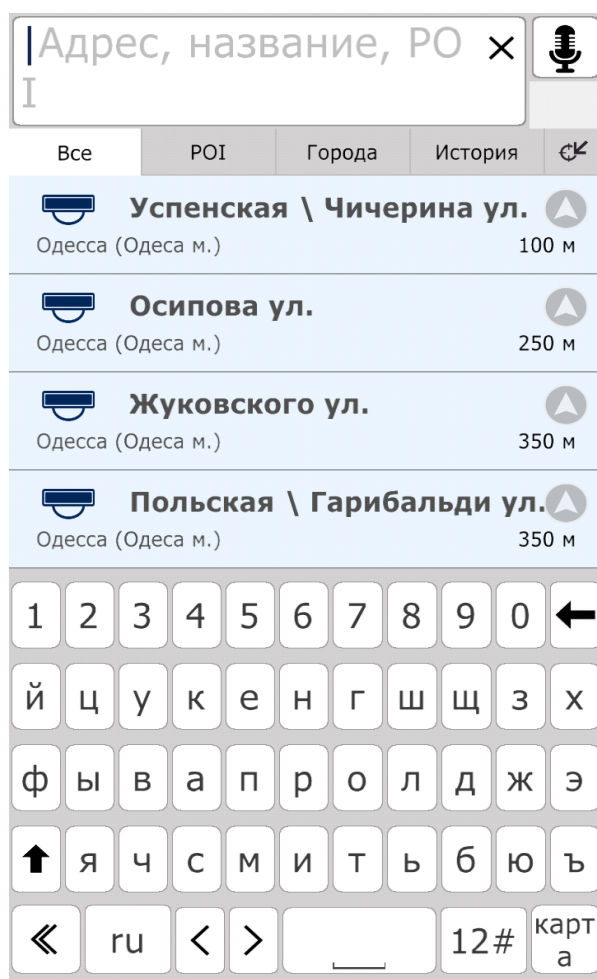
Також Ви можете в деяких режимах пошуку додатково уточнювати ціль на екрані передперегляду.

Для пошуку будь яких об'єктів Ви можете скористатись пошуком

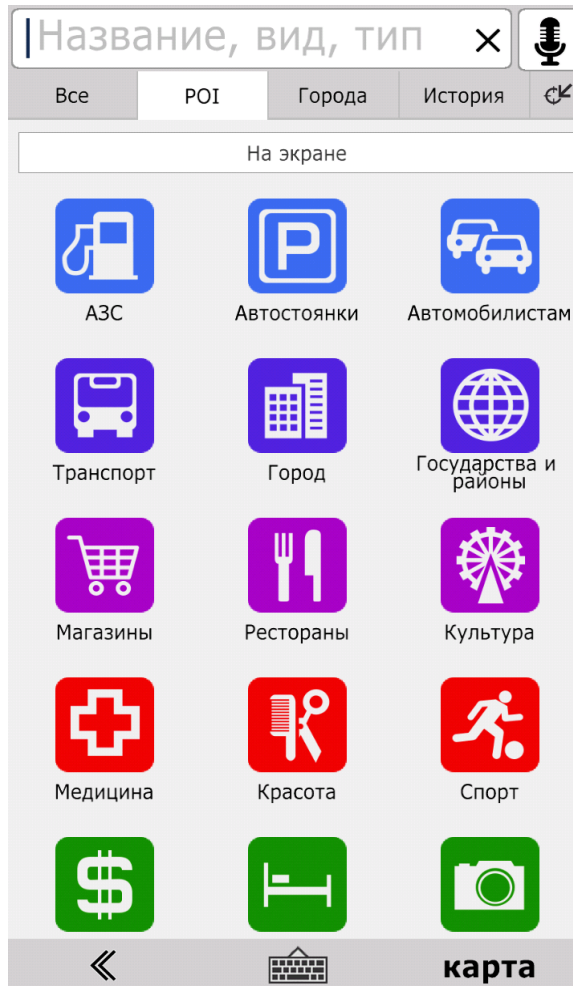
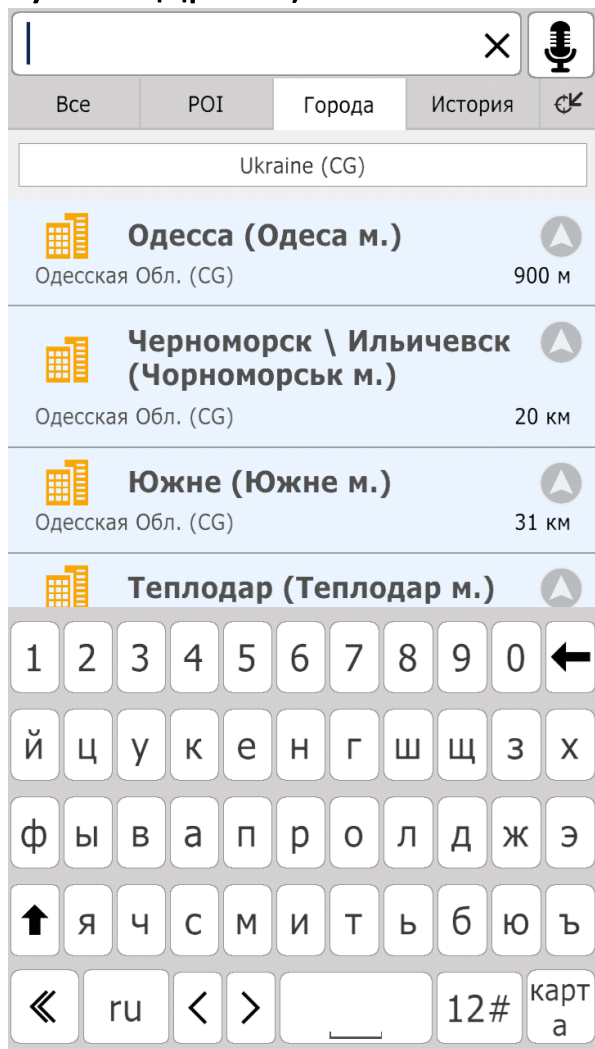
У цьому виді пошуку Ви можете шукати вулицю і дім в межах активної мапи, навіть не використовуючи прив'язку вулиці до населеного пункту.

Можете набирати слова типу їжа, нічліг. Можете вказувати назву об'єкту пошуку.

Також можна набирати із допомогою клавіатури назву населеного пункту щоб потім перейти в населений пункт.









Якщо Вам не зручно використовувати такий варіант пошуку – то переходьте для пошуку точок інтересу (POI) в розділ POI, а для пошуку адреси – можна перейти у розділ Міста (мається на увазі адресний пошук = Адреса)



Ви також можете робити пошук по маршруту знаючи, що програма буде шукати об'єкти по тих мапах де зроблені точки маршруту (в тому числі точки старту і фінішу).

Где искать

-  **Рядом**
-  **На экране**
-  **В регионе**
-  **Вдоль маршрута**
-  **Справа от маршрута**
-  **По адресу**

Зверніть увагу що на Головний екран виведена кнопка «голосового пошуку» з іконкою «мікрофон».



(для коректної роботи необхідно провести налаштування голосового пошуку Вашої операційної системи: обрати мови розпізнавання та інше). Для безпечності руху рекомендується користуватись «hands-free» пристроєм або гарнітурою.

Якщо Голосовий пошук вимкнути в налаштуваннях - іконка «Мікрофон», автоматично буде замінена на «Лупу».

Меню → Налаштування → Голосовий пошук (зняти галочку)

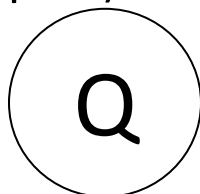
Голосовой поиск



Якщо по якимось причинам голосовий пошук Вам не зручний – скористайтесь «класичним пошуком» - або послідовність

Меню → Пошук

або додайте собі кнопки Пошуку до швидкого меню (кнопка «Q» або «Ё» на основному екрані).



Якщо Вам потрібно потрапити не за конкретною адресою або не на конкретну точку, а кудись поряд із цим місцем на мапі – то в програмі передбачено режим уточнення цілі.

Наприклад при пошуку за адресою спершу показується екран передперегляду. На екрані попереднього відображення пошуку (предпошук/передперегляд) Ви можете рухати мапу, змінювати масштаб і тапом уточнювати точку цілі або додавати точку до Обраного.

При пошуку місця біля точки
ПОІ – можна також
уточнити/скоригувати ціль.
Обираємо точку ПОІ з списку,
внизу натискаємо на
«Показати», потрапляємо на
екран з мапою і аналогічно
попередньому тексту – також
можемо уточнити/задати точку
фінішу.



Пошук адреси або об'єктів в іншій країні.

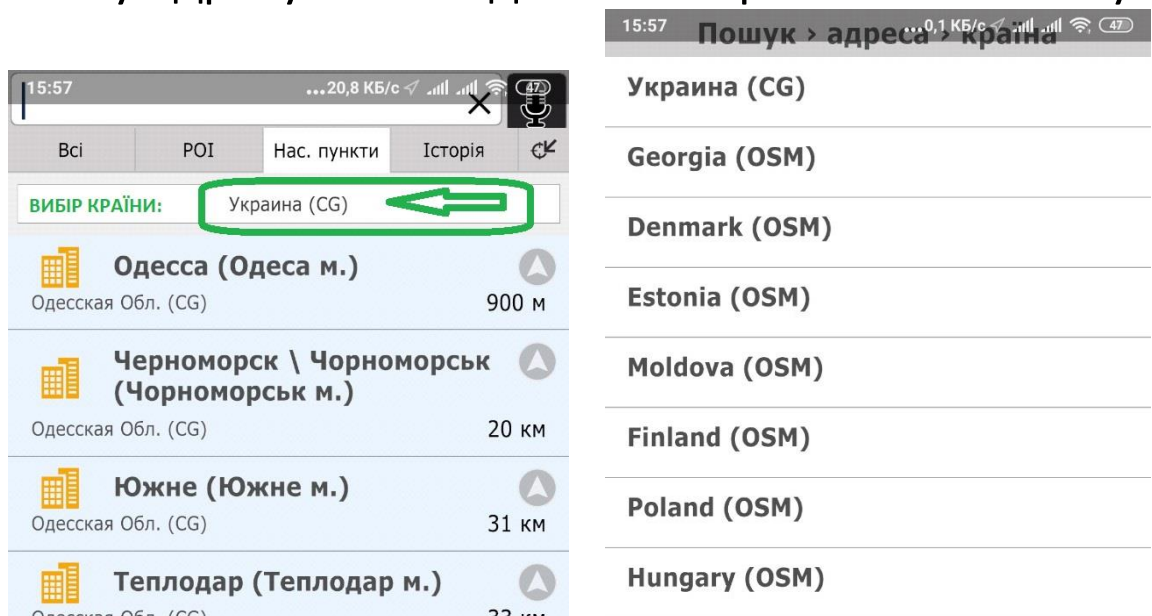
Подорож за кордон. Поради.

Програма дозволяє безкоштовно користуватися OSM-картами більш ніж 180 країн світу.

Існує окремий документ-інструкція з детальними покроковими інструкціями стосовно пошуку адреси за кордоном – можете запросити цей документ.

Основні моменти та поради для навігації за кордоном такі:

1. Вибирайте самостійно той КПП для перетину кордона, на якому можуть бути менше черги.
2. Пошук адреси яка знаходиться за кордоном ведеться на мові карти (частіше можливо - латинцею).
3. Щоб знайти адресу в іншій країні – у Пошуку перейдіть у вкладку Нас.Пункти. Потім – тапніть на білій полосці, яка вказує на поточну країну (Україна CG) – та виберіть ту країну яка Вам потрібна. Полоска з країною може знаходитися як зверху так і знизу на екрані в залежності від інтерфейсу.
4. (Необхідні Вам країни треба попередньо завантажити через меню Карт). Далі Ви вже можете обрати необхідне місце, вулицю, та номер будинка. Якщо точну адресу не знайдено – обирайте найближчу.



5. Якщо Ви шукаєте не конкретну адресу, а об'єкти в іншій країні, та Ви не знаєте як ці об'єкти переводяться на мові карти, Ви можете використовувати загальні слова на мові Інтерфейсу програми, наприклад: Аптека, Продукти, Лікарня, Поліція та інші загальні назви.

5. Екран мапи без маршруту

1 – кнопка ввімкнення використання прийому GPS-даних. Якщо координати визначено, то приблизно в цьому ж положенні показується курсор. Натискання на курсор після перегляду мапи повертає користувача на фактичне місцезнаходження.



2 – кнопка Пошуку (голосовий чи звичайний – залежить від налаштування)

3 – кнопка виклику основного меню

Вигляд екрану коли користувач тапнув по екрану мапи

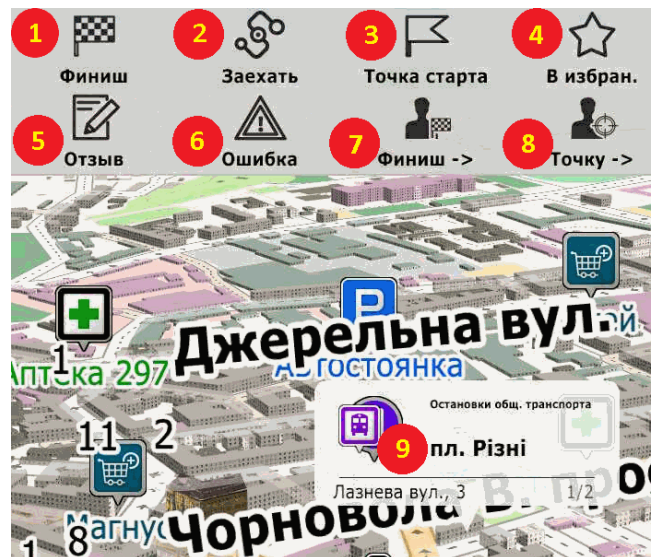
З'являється верхнє впливаюче меню, скориставшись котрим можна:

1 – назначити дане (обране на екрані) місце в якості фінішу при прокладанні маршруту

2 – заїхати в це місце на шляху, якщо маршрут було прокладено раніше

3 – якщо в програмі користувачем раніше було вимкнено визначення GPS координат – то буде відображатись кнопка Точка старту (і з'явиться можливість побудувати та вивчити маршрут з точки на карті, а не від свого реального місцезнаходження), в іншому разі в цьому місці буде кнопка GPS вимк.

4 – додавання точки з координатами по доторку до екрана в Обране



7 – кнопка що дозволяє передати дану точку саме як точку Фінішу одному із Ваших друзів у списку програми Navi-Maps.

8 – кнопка що дозволяє передати координати обраної Вами точки другу з Вашого списку

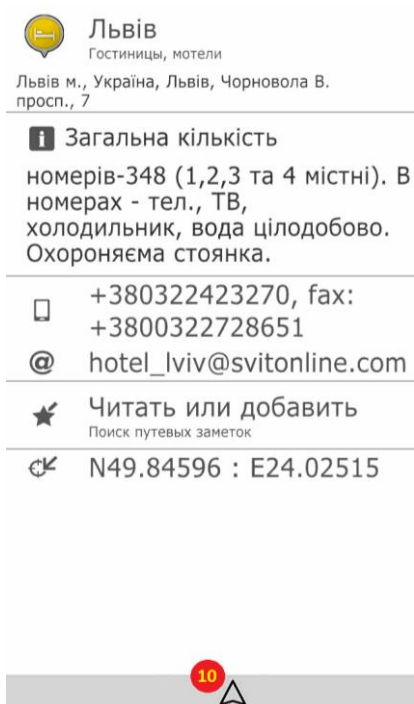
Якщо користувач

5 – кнопка «відгук» дозволяє залишити користувачу свій відгук про об'єкт на мапі

6 – кнопка «помилка» дозволяє передати диспетчеру інформацію чи зауваження для покращення якості мап, при цьому будуть передані також і координати котрі визначились по тапу

обрав/попав по об'єкту – то з'являється віконце **9**.

Тапом по вікну що сплило можливо отримати інформацію про об'єкт, якщо вона міститься в мапі.



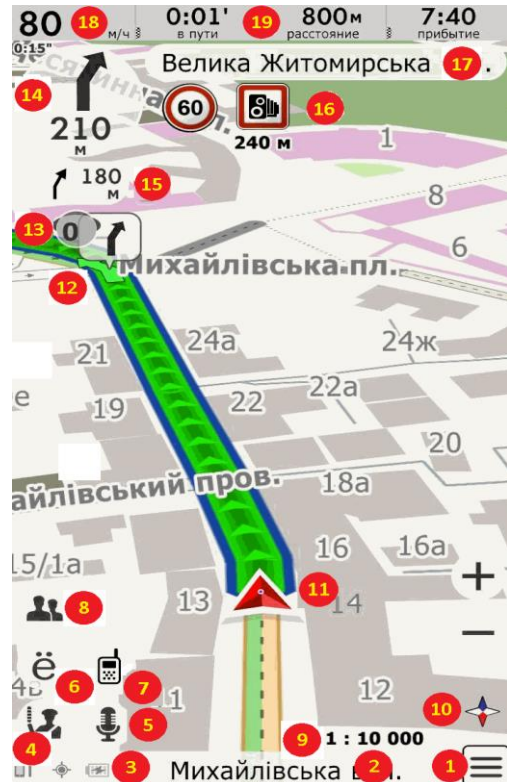
Приклад інформації про об'єкт (точка POI)

В нижній частині екрану знаходиться іконка-кнопка **10** «поїхати» - натискаючи на цю іконку будується маршрут приблизно так як би Ви натиснули кнопку «Фініш».

6. Екран мапи з прокладеним маршрутом

Основні елементи екрану в стані коли прокладено маршрут:

- 1** – кнопка виклику Меню
- 2** – назва поточної вулиці (або в залежності від налаштувань)
- 3** – іконки стану статусів зв'язку з сервером, прийому сигналу GPS, стан батареї
- 4** – кнопка виклику динамічних POI
- 5** – кнопка виклику голосового пошуку
- 6** – кнопка меню користувача
- 7** – кнопка функції «Рація»
- 8** – кнопка функції «Друзі»
- 10** – іконка компаса, тап по компасу розвертає верх мапи на північ
- 11** – курсор місцезнаходження користувача, маленька крапка показує реальне місцезнаходження, курсор – притягується до дороги
- 12** – додаткові індикатори маневру по маршруту
- 13** – індикатор пробкової ситуації



- 16** – строчка інформації попереджень (перевищення швидкості, знаки, радари)
- 17** – назва наступної вулиці (залежить від налаштувань)
- 18** – поточна швидкість руху
- 19** – інформація про час прибуття, відстань і час до фінішу
- 14** – індикатор і відстань найближчого маневру
- 15** – індикатор і відстань наступного (другого) маневру

7. Онлайн сервіси. Пробки. Дорожні записи. Поїздки з друзями, компаніями і групами

В пункті меню Онлайн Ви можете налаштувати наступні сервіси і функції



Онлайн
Пробки, друзя, рация...

Друзі

Дозволяє бачити друзів на мапі. Ви можете надіслати другу координати, текст, зображення або звукове повідомлення.

Для активації потрібно надіслати запит другу. Після підтвердження Ви зможете не тільки бачити місцезнаходження друзів, але й будувати маршрути до них, читати дорожні записи друзів і переглядати опубліковані ними фотографії

Примітка: для роботи сервісу Друзі необхідно зареєструватись в пункті Меню – Мій Navi-Maps - Мої данні

Події

Ввімкнення і налаштування динамічних POI – подій - попереджень інших користувачів - учасників дорожнього руху.

Відгуки: Ви можете залишати відгуки про різноманітні об'єкти, як у вигляді тексту з оцінкою, так і прикріпляти свої фотографії і зображення.

Онлайн

Сервіси

Друзья, События, Сообщения, Отзывы

- Друзья
- События
- Сообщения
- Отзывы
- SOS
- Новости

Новини

Сервіс онлайн загальнодоступного чату. Публікація повідомлень, фотографій та іншої інформації.

Підкасти

Призначений для віртуальних турів. Можна прослухати інформацію про пам'ятки та ін.