

Функциональные характеристики Программы для ЭВМ «TRS.Навигатор»

Программа для ЭВМ «TRS.Навигатор» - это мобильное приложение (далее МП), которое предназначено для ориентирования пользователя на местности посредством определения с помощью глобальной спутниковой системы местоположения мобильного устройства пользователя.

Программа для ЭВМ «TRS.Навигатор» предназначена для:

- информирование пользователя о его местонахождении;
- упрощение ориентирования пользователя на местности;
- автоматизацию процессов работы пользователя с картами;
- возможность использования карт в автономном режиме;
- сокращение времени на поиск объекта на карте;
- хранение данных об истории запросов поиска объектов на карте;
- сокращение времени пользователя на продумывание и построение маршрута на карте;
- упрощение расчёта расстояний между объектами или точками на карте;
- оценку времени ходьбы/проезда до выбранного объекта или точки на карте;
- составление и редактирование избранных маршрутов, указание объектов и точек на карте;
- хранение составленных пользователем маршрутов;
- экспорт данных об избранных маршрутах;
- возможность хранения и обновления архивов с картографической информацией на корпоративных серверах в защищённой сети без доступа в Интернет;
- импортозамещение.

**Требования к оборудованию и программному обеспечению,
необходимым для функционирования Программы для ЭВМ
«TRS.Навигатор»:**

Для работы с Программой для ЭВМ TRS.Навигатор необходимо мобильное устройство (смартфон, планшет, КПК), соответствующее следующим характеристикам:

- операционная система – Аврора версии 4 и выше;
- разрешение экрана – от 720*1440 пикселей;
- наличие свободной внутренней памяти – не менее 7,7 Мб (для установки МП «TRS.Навигатор» на мобильное устройство), не менее 512 Мб (для корректной работы МП «TRS.Навигатор») и не менее 1,5 Гб (для разворачивания архивов с картами);
- наличие GPS-модуля.