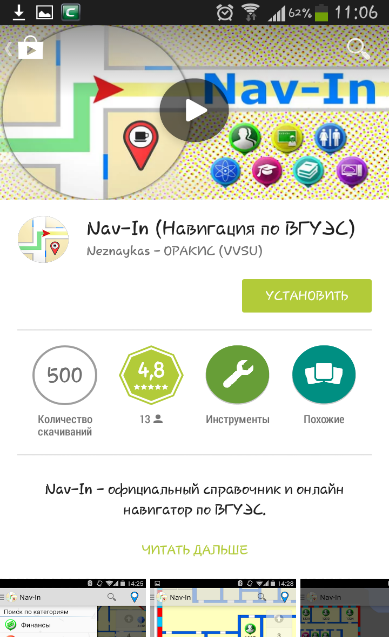
**Возможности сервиса**

«Nav-IN» - это навигатор внутри помещений и информационный сервис по объектам карты. Встроенная поисковая система поддерживает поиск по любому заданному атрибуту объекта.

Сервис позволяет находить объекты на карте, строить между ними маршруты, отслеживать свое местоположение в здании, выводить справочную информацию различных уровней вложенности по интересующим объектам.

Для ВГУЭС в сервис интегрированы следующие системы электронного кампуса университета:

* Система навигации и WiFi-геопозицонирования по кампусу
* Справочник сотрудников
* Телефонный справочник
* Учебное расписание преподавателей

Пользователи могут найти информацию по любому преподавателю, просмотреть его персональную страницу с фотографией и контактными данными; ознакомиться с расписанием проводимых им занятий.



**Кому пригодится этот сервис?**

Любому посетителю кампуса.

Во ВГУЭС им пользуются и преподаватели, и абитуриенты, но основная аудитория – студенты. Только за период 31 августа/1 сентября 2014г. приложением воспользовались 144 пользователя, скачали с PlayMarket - 69 пользователей.

**Метрические данные: где взять карту**

За основу геосправочника может быть взят любой план, вплоть до эвакуационных или дизайнерских. Для ВГУЭС используется растровое изображение и векторный слой с объектами из ГИС-системы.



**Атрибутивные данные: интеграция справочников**

Система гибко интегрируется с информационными сервисами кампуса, импорт данных из них в систему автоматизирован. Справочники также могут быть заведены вручную через веб-сервис.

**Wi-Fi позиционирование**

В мобильной версии сервиса доступна опция позиционирования на карте здания по беспроводным сетям. Позиционирование и навигация осуществляется в режиме реального времени, при движении по кампусу.

**Хочу протестировать! Где скачать?**

Веб-сервис проекта «Nav-In» - <http://maps.vvsu.ru>, мобильная версия под Android доступна на Google Play.