

# Инструкция по установке и использованию мобильного приложения «Зелёная инспекция»

1. Установить приложение на устройство Android. При установке разрешить приложению доступ к запрашиваемым данным—иначе нельзя будет географически привязываться к дереву (устройство не покажет Ваше местонахождение).

2. При открытии приложения включить на устройстве геолокацию.

3. Когда откроете приложение:

- нажать на экране значок геолокации еще раз—появится маленький человечек—это Вы на том месте, где находитесь в данный момент;
- Для удобства работы пользуйтесь масштабированием—над значком геолокации располага-

ются «+» и «-» - увеличение и уменьшение масштаба карты.

- Чтобы добавить дерево, надо подойти к нему максимально близко, затем нажать «+», расположенный в нижнем правом углу экрана. Появляется курсор, им максимально точно обозначаем местоположение дерева—он подвижен.
- Затем, после установки дерева на карте, нажимаем кнопку «далее» в нижнем правом углу экрана—появляется список пород деревьев, характерных для городского озеленения нашей области. При затруднении с определением породы дерева—

выбираем опцию «Не могу определить».

- Затем определяем жизненное состояние дерева из 5-ти предлагаемых градаций (присутствуют описания каждой градации).
- Кнопка «Далее» - категория «Возраст» - представлены 3 градации, выбираем подходящую.
- Кнопка «Далее» - категория «Год посадки». При затруднении—выбираем градацию «Не могу определить».
- Кнопка «Далее» - самое интересное—фото дерева. Можно сделать несколько фотографий. А можно добавлять их потом, в разные сезоны года, например, или стадии роста дерева!



Логотип мобильного приложения «Зелёная инспекция»

Дизайн Александра Калашникова (Urbica design)

## Перед установкой проверьте:

- Приложение можно скачать в магазине приложений, игр, книг, музыки и фильмов компании Google—Play Маркет.
- Установить приложение можно только на устройство с платформой Android.

## Контакты:

Все свои пожелания, увиденные недостатки/опечатки и пр. просьба отправлять Станченко Ларисе по e-mail:

larstan@yandex.ru

На этих действиях можно остановиться, а можно и продолжить, если Вы имеете специальные цели и навыки.

Внизу по центру экрана расположена кнопка «Параметры для экспертов»

Нажимаем!

В поле «Параметры для экспертов» есть возможность оставить письменное описание некоторых особенностей, связанных с антропогенной нагрузкой на деревья:

- Где произрастает (можно отметить, что дерево растёт в промышленной зоне/парке/жилом массиве и пр.
- Повреждения (здесь можно отметить неправильную обрезку/топпинг; наличие дупел, морозобоин, механических и др. повреждений).
- Последняя кнопка—«Готово!» Ваше дерево на карте! У Вас есть возможность редакции—если ошиблись или захотелось внести дополнения—нажимаете на «свое» дерево (на карте кружочек) - в открывшемся окошке—выбираете функцию «Редактировать» (иконка в виде карандашика)) В этом же окне есть функция «Удалить» - если вся работа была сделана как пробная или неправильно. ЕСЛИ ДЕРЕВО СПИЛИЛИ—ОТМЕТКУ ОБ УДАЛЕНИИ НЕ ДЕЛАЕМ—В ОПТИМИЗАЦИИ ПРИЛОЖЕНИЯ БУДЕТ ЗАЛОЖЕН ИНСТРУМЕНТ, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ДЕЛАТЬ ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ О ТАКИХ СЛУЧАЯХ.

С мобильным приложением синхронизирован сайт, на котором можно увидеть интерактивную карту с закартированными деревьями и другими материалами в области исследований по экологии, биологии, ботанике, географии и интересными фактами о деревьях, фильмами о деревьях, фотографиями деревьев!

citywoody.com

Проект осуществлён благодаря:

«Теплица социальных технологий» (<https://te-st.ru/>) и «Пражский гражданский центр» (<https://praguecivilsociety.org/>) — организации, поддерживающие инициативы гражданского общества в разных сферах социальной жизни. Next-GIS – ООО «NextGIS» (<http://nextgis.ru/>). Дизайн Александра Калашникова (Urbica design) «Аллеи Калининградской области» - инициативная группа (<http://allei.info/>)