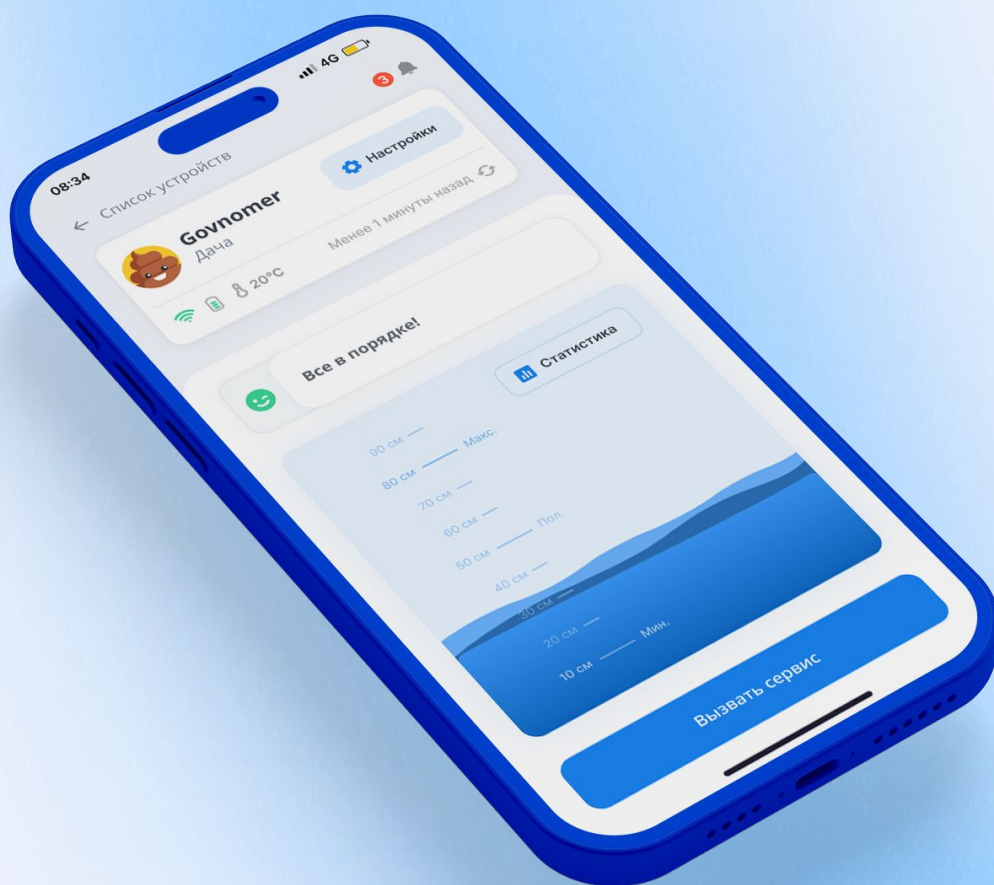


Govnomer

Инструкция



О системе Govnomer

Govnomer предназначен для контроля уровня жидкости в загрязненных средах и совместим с экосистемой Умного Дома “**UMEC Home**” - вы всегда будете видеть состояние ваших очистных сооружений (септик, ЛОС) в приложении на телефоне.

Govnomer надежно измеряет уровень в сильно загрязненной жидкости (биологически активной среде) благодаря запатентованной технологии емкостного измерения без обслуживания в течение длительного времени - это делает его идеальным решением для владельцев загородной недвижимости, обеспечивая надежный мониторинг очистных сооружений.

Существует возможность передавать данные обслуживающей организации для обеспечения удаленного контроля, своевременного реагирования и предотвращения аварий.

Настройка приложения

Установите приложение UMEC Home



Google Play – [скачать приложение](#)

App Store – [скачать приложение](#)



Google Play



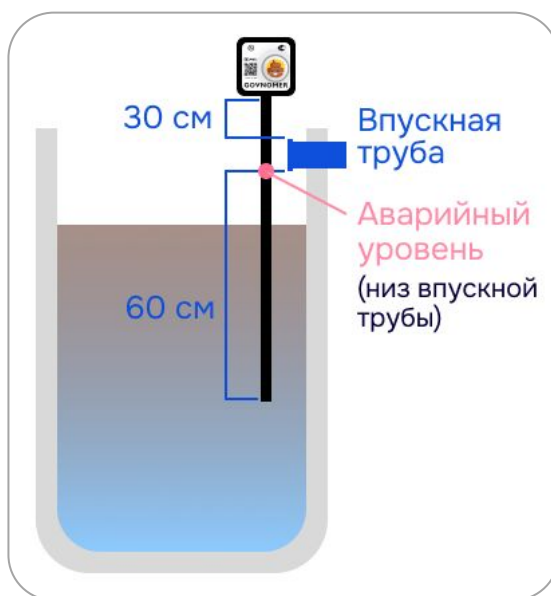
App Store

Настройте телефон

Включите Bluetooth на телефоне и **подключитесь к WiFi сети 2,4GHz**, в которой планируется установка Govnomer.



Подключение и установка



1 Подключение устройства

В приложении нажмите "Добавить устройство". Включите устройство в режим сопряжения, сдавив корпус в центре на 10 секунд. **Синий светодиод** начнет мигать, подтверждая, что устройство готово к подключению.

2 Дождитесь подключения устройства к сети

Статус отобразится в приложении.

3 Установка датчика в ёмкость

Разверните электрод и выпрямите его. Установите прибор в емкость так, чтобы корпус с этикеткой находился на ~30 см выше, чем максим. уровень жидкости (впускная труба).

4 Укажите расстояние

от нижнего конца датчика до аварийного уровня в настройках датчика в приложении (~60 см). Аварийный уровень находится под впускной трубой, чтобы избежать ее заливания.

5 Проследите, чтобы электрод прибора не касался стенок септика и находился подальше от кабеля питания устройства

6 Выполните калибровку:

- Нажмите на центр и держите – **оба светодиода** мигнут 5 раз за 5 секунд – и отпустите – замигает один **зеленый светодиод** раз в секунду.
- Коснитесь жидкости концом кабеля и нажмите 1 раз и отпустите – моргнет **синий светодиод** – первое калибровочное значение сохранилось.
- Опустите кабель на 20 см ниже в жидкость (на 2 деления) – нажмите и отпустите. Повторите процедуру **еще 4 раза**.
- После последнего значения устройство автоматически перезагрузится и войдет в обычный режим.

Технические характеристики

Глубина измерения

До 1 метра

Совместимость

Только с токопроводящими жидкостями (вода)

Несовместимость

Горюче-смазочные материалы (солярка, бензин, масла)

Wi-Fi сеть

2.4Ghz

Питание

USB 5v

Степень защиты от воды

IP65

Рекомендации по уходу

Если электрод загрязнён - протрите его туалетной бумагой.
Если погрешность прибора выросла - перекалибруйте его.

Техническая поддержка

<http://umec.space>





UMEC • Пульт от вашего дома

technologies

Компоненты системы UMEC Home

Контроль уровня септика

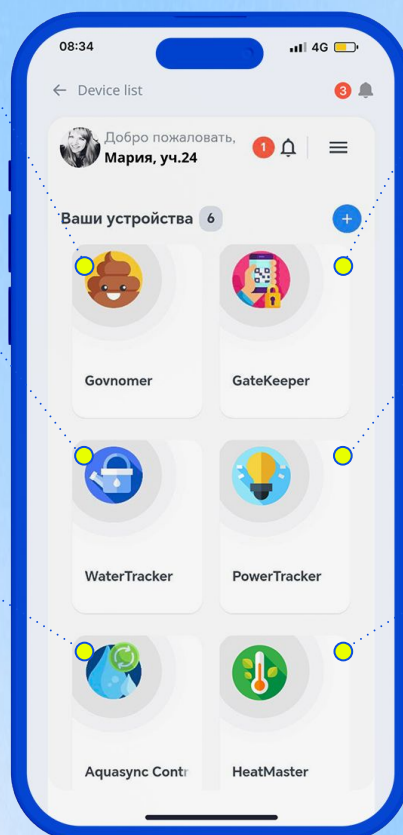
Мониторинг уровня заполнения, предупреждение о необходимости обслуживания.

Автоматизация полива

Автоматизация полива, контроль расхода воды, расписания и таймеры

Управление водоснабжением

Управление кранами от датчиков протечек, контроль замены фильтров, счетчик воды, мониторинг гидроаккумулятора, управление насосом.



Управление воротами

Дистанционное управление воротами, фиксация проезда с видекамеры, гостевые пропуски по QR коду

Управление электричеством

Управление электропитанием, мониторинг энергопотребления, предотвращение перегрузок.

Управление отоплением

Поддержание заданной температуры, расписания, экономия энергоресурсов, удаленное управление, уведомление о сбоях.



info@umec.space



www.umec.space



Govnomer