

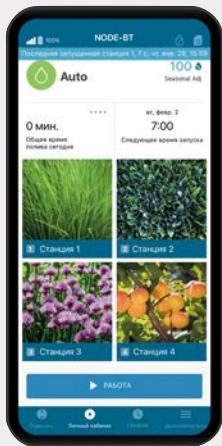
NODE-BT

Простая конструкция и репутация невероятно надежного устройства: представляем лучший в отрасли контроллер с питанием от батарей и управлением по Bluetooth

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

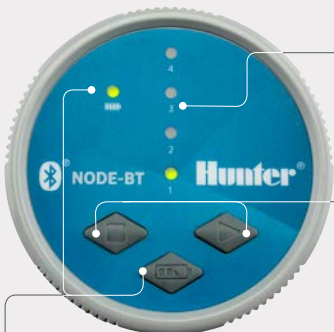
Приложение NODE-BT

Управление графиками контроллера и настройками датчиков производится с помощью приложения NODE-BT, которое выполняет функцию пульта дистанционного управления для неограниченного количества устройств.



Работа без использования приложения

Простой интерфейс NODE-BT выступает в качестве диагностического инструмента, который ускоряет процедуру поиска и устранения неисправностей.



Контроль состояния зоны

Отображение активных светодиодных индикаторов зоны

Быстрый запуск вручную

Запуск и остановка станций без риска загрязнения смартфона

Кнопка быстрой проверки состояния батареи

Светодиод, светящийся красным или мигающий зеленым цветом, позволяет быстро определить уровень заряда батареи

Конструкция контроллера

NODE-BT доступен в версиях на 1, 2 и 4 зоны

Поддержка датчиков дождя

Возможность подключения датчика Mini-Click™ или Rain-Click™ для дополнительной экономии воды

Поддержка датчиков влажности почвы

Возможность подключения датчика влажности почвы для мгновенного измерения содержания влаги и приостановки полива

Длина проводки

Максимальная длина проводки для подключения электромагнитных клапанов постоянного тока составляет 30 м; вывод зоны 1 на многозонных моделях можно использовать для подключения насоса/мастер клапана (P/MV)

Двойное уплотнительное кольцо

Водонепроницаемость класса IP68, возможность погружения на глубину до 3,5 м

Модернизированный вставной отсек для батарей

Отсутствие ненадежных фиксаторов проводов

Модернизированное уплотнительное кольцо

Надежная крышка и уплотнительное кольцо быстро снимаются и предотвращают коррозию и попадание воды в устройство.



<https://hunter.info/NodeBT>

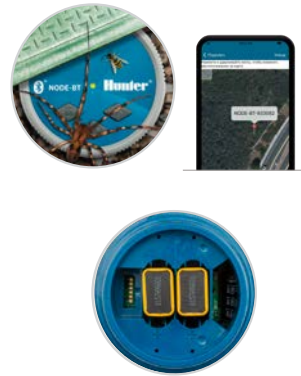
Hunter

ПРЕИМУЩЕСТВА В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Проблема:** при использовании стандартных контроллеров с питанием от батарейки, необходимо найти клапанный бокс, выполнить требуемые манипуляции в загрязненном пространстве и запрограммировать контроллер, используя пыльный экран и кнопки.

Решение: приложение NODE-BT исключает необходимость работы с клапанным боксом и позволяет выполнять полноценное программирование с расстояния до 15 м, сохраняя информацию о местоположении каждого контроллера.
- Проблема:** в стандартных контроллерах на батарейках необходимо периодически менять элементы питания, при этом в случае несоблюдения сроков проведения технического обслуживания существенно страдают растения на участке.

Решение: только модель NODE-BT позволяет использовать до двух батарей с напряжением 9 В, что способствует увеличению межсервисного интервала.



ПРЕИМУЩЕСТВА В ХОДЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

- Возможность предварительного программирования графика контроллера с установкой пароля позволяет защитить устройство перед его установкой и ограничить объем изменений, вносимых на объекте.
- Возможность быстрой проверки рабочих параметров с помощью регистратора событий, который фиксирует подробные данные о 100 последних событиях на контроллере и предоставляет соответствующую информацию владельцу участка или бригаде специалистов по обслуживанию.

Ускоренное программирование контроллера с помощью предварительно сохраненных графиков, которые можно за считанные секунды перенести на любое устройство NODE-BT.



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА КОНТРОЛЛЕРОВ С ПИТАНИЕМ ОТ АККУМУЛЯТОРОВ И УПРАВЛЕНИЕМ ПО BLUETOOTH

	ОСОБЕННОСТИ	NODE-BT	Конкурент 1	Конкурент 2
МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ	Возможности и радиус действия Bluetooth	████████████████████	██████████████████	██████████████████
	Просмотр данных о состоянии системы, общей продолжительности полива и следующем времени запуска	●		
	Приложение отображает дату последней замены батареи и отправляет необходимые напоминания	●		
	Возможность загрузки изображений зон, переименования зон, программ и контроллеров	●		
	Просмотр до 100 событий в системе полива	●		
	Время работы от 1 секунды до 12 часов	●		
ПОЛИВ	Ежемесячное сезонное регулирование в пределах 1-300%	●	●	●
	Цикл полива и впитывания предотвращает стекание воды с поверхности земли	●		
	Возможность использования датчика влажности почвы	●		
КОНТРОЛЛЕР	Физические кнопки запуска/остановки на контроллере	●		
	Индикатор уровня заряда батареи на контроллере	●		
	Прочная крышка с двойным уплотнительным кольцом	●		

Текстовый символ и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG Inc., и любое использование таких знаков компанией Hunter Industries осуществляется по лицензии.