



# DrainVision

## МОНИТОРИНГ ПОЛИВА И ДРЕНАЖА

monitoring solutions



## Цифровые средства на службе современного сельского хозяйства.

После нескольких лет исследований и разработок с участием ведущих ученых и технологов, компания Paskal меняет правила игры в области сельского хозяйства, выпустив **DrainVision** - эффективное и доступное решение для мониторинга орошения, которое может обеспечить быструю окупаемость инвестиций.

---

С помощью данных, поступающих в режиме реального времени от беспроводной системы, **DrainVision** предоставляет производителям непревзойденную возможность отслеживания и контроля условий, в которых выращиваются растения, предотвращая нерациональное использование ресурсов и поддерживая высокую урожайность культур.



## ОПТИМИЗАЦИЯ СРЕДЫ, В КОТОРОЙ ФУНКЦИОНИРУЕТ КОРНЕВАЯ СИСТЕМА РАСТЕНИЙ



DrainVision - это беспроводная автономная система мониторинга, которая позволяет принимать рациональные решения для полива. Эта система в режиме реального времени предоставляет точную информацию о содержании воды в субстрате, об объемах полива, дренажа и уровне ЕС.

## МОНИТОРИНГ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ



Благодаря данным, поступающим с датчиков DrainVision, и использованию облачной технологии, система позволяет оптимизировать использование воды, удобрений и, как следствие, улучшает урожайность.

## ДАННЫЕ ОРОШЕНИЯ ДОСТУПНЫ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И В ЛЮБОМ МЕСТЕ



Все данные поступают по беспроводной связи на любое подключенное устройство в режиме реального времени. Понятный и удобный интерфейс программного обеспечения DrainVision позволяет вам и вашим консультантам оценивать состояние поливов в режиме реального времени и планировать последующие действия, даже когда вы находитесь очень далеко.

Система **DrainVision**, обслуживающая теплицы по всему миру, позволяет лучше понимать потребности выращиваемых культур в воде и удобрениях за счет сбора данных в режиме реального времени. Результаты: значительная экономия воды, рабочей силы и расходов, а также более эффективный мониторинг растений.

Если вы, как и другие лидеры в сельском хозяйстве, хотите повысить надежность, производительность и урожайность, то система **DrainVision** представляет собой наилучшее средство для решения этих задач.

### ПРЕИМУЩЕСТВА DrainVision

- 🍃 **Точные данные в реальном времени о прикорневой зоне:** контроль выбранной стратегии полива.
- 🍃 **Аналитические данные полива:** вода и удобрения в нужном количестве и в нужное время.
- 🍃 **Рациональное управление ресурсами:** экономия воды, удобрений, энергии и затрат на рабочую силу.
- 🍃 **Простота установки системы:** установка по принципу «включи и работай».
- 🍃 **Беспроводное автономное решение:** простота перемещения и наращивания.
- 🍃 **Удаленный доступ к данным в Интернете:** контроль и отслеживание в любое время и из любой точки мира.
- 🍃 **Удобный интерфейс пользователя:** удобный интерфейс прост в эксплуатации.
- 🍃 **Доступность по цене и экономическая эффективность:** экономия дорогостоящих ресурсов и увеличение доходов.



**DrainVision** - это современное решение для мониторинга поливов, собирающее данные о состоянии прикорневой зоны растений для получения точной обратной связи в режиме реального времени. Эта система обеспечивает следующие возможности:

## РЕГУЛИРОВКА ПАРАМЕТРОВ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТА

**DrainVision** предоставляет вам прекрасную возможность анализа, контроля и влияния на прикорневую зону растений, обеспечивая увеличение урожайности и экономию ресурсов при сохранении окружающей среды.

## АНАЛИЗ И ВЫБОР ЛУЧШИХ МЕТОДОВ ВЫРАЩИВАНИЯ

Удобная в эксплуатации платформа **DrainVision** - это революционное средство, которое изменит способ контроля полива и дренажа. Ценные данные, собранные за длительный период времени на защищенном веб-сервере, и отображение информации в виде понятных графиков, позволят вам учиться и совершенствоваться изо дня в день, из года в год. Пользователь получает возможность анализировать бесценные данные, которые могли бы быть потеряны, подбирать оптимальные методы выращивания и влиять на увеличение урожайности.

## ЗАБЛАГОВРЕМЕННОЕ ОБНАРУЖЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Отслеживание корневой среды растений непрерывно и круглосуточно, дает производителю возможность принимать упреждающие меры до того, как будет нанесен вред. Наше высокоэффективное решение основано на стратегии постоянного мониторинга состояния субстрата и раннем выявлении проблем.

**Система DrainVision от компании Paskal призвана помочь производителю держать под контролем устойчивость роста.**

- **ЦЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Ирригационные решения и процессы на основе анализа данных.
- **ПРОСТОТА:** Простота установки, использования и понимания, масштабируемость.
- **ГИБКОСТЬ:** Работа с любым субстратом.
- **РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ:** Распространение методов точной агротехники между всеми сотрудниками.
- **УСТОЙЧИВЫЙ РОСТ:** Снижает потери и обеспечивает значительный прирост урожайности.

Приглашаем Вас ознакомиться с полным ассортиментом нашей продукции и ее техническими характеристиками на нашем сайте: [paskal-group.com](http://paskal-group.com)

## Paskal - ваш партнер в достижении эффективного роста

Компания Paskal является мировым лидером по производству современных эффективных решений для мониторинга и аксессуаров для подвязки растений в тепличном овощеводстве, виноградарстве и садоводстве. Уже более 28 лет Paskal работает в тесном сотрудничестве с мировыми сельскохозяйственными производителями и экспертами. Это позволяет нам хорошо понимать потребности отрасли и создавать высококачественную продукцию.

### Мировая сеть

Paskal Group управляет эффективной международной сетью дистрибьюторов и филиалов в Канаде, Мексике, США, Израиле, Нидерландах, Польше, Испании, Турции и России, что способствует продуктивным и надежным партнерским отношениям по всему миру.

Откройте для себя инновационные решения компании Paskal:



**РЕШЕНИЯ ДЛЯ ТЕПЛИЦ.**  
ПОДДЕРЖКА НА ПУТИ  
К УСПЕХУ.



**КОННЕКТОРЫ ДЛЯ  
УКРЫВНОЙ СЕТКИ.**  
ПРОСТО. НАДЕЖНО. КРЕПКО.



**РЕШЕНИЯ ДЛЯ САДОВ И  
ВИНОГРАДНИКОВ.**  
ЗАЩИТА УРОЖАЯ.



Part of Paskal Group

[paskal-group.com](http://paskal-group.com)

