В сельскохозяйственной отрасли существует множество способов управления фермами любого размера. Различные стратегии управления фермой могут быть реализованы с помощью мобильных приложений. Для выращивания фруктов, овощей, зерна в любом случае нужен грамотный расчет земли, удобрения. На рынке доступно множество различных сельскохозяйственных приложений, и каждый день добавляются новые, более совершенные. Чтобы помочь вам разобраться в лучших новых доступных сельскохозяйственных приложениях, мы создали топ программ, которые упростят сложный процесс выращивания сельскохозяйственных культур. Все приложения доступны на устройствах Android, iPad, iPhone и других устройствах.

Зачем фермеру специальные приложения?
Фермеры в развитых странах активно внедряют мобильные приложения в работу, и это дает плоды (в прямом и переносном смысле).

Мобильное приложение для фермеров помогает решать десятки больших и малых проблем. Есть четыре основных преимущества использования мобильных приложений:

1. Предоставление информации. Мобильное приложение дает фермерам ценную информацию, которая может помочь им улучшить посевные работы, культивацию и сбор урожая. Эта может быть информация как про передовые методы ведения сельского хозяйства, так и точнейшие прогнозы погоды. Такие приложения нужны для обучения новичков. Хотя программы позволяют и опытным фермерам узнавать что-то новое про индустрию в целом.

2. Предложение финансовых услуг. Это могут быть платежи, ссуды и общие банковские услуги, связанные с ведением сельского хозяйства.

3. Доступ к покупке необходимых ресурсов. Ресурсы включают все продукты, необходимые фермерам для ведения хозяйственной деятельности, такие как:
- Семена.
- Удобрения.
- Пестициды.
- Системы орошения.

Приложение может стать торговой площадкой, где фермер сможет найти все необходимые продукты и сравнить их цены.

4. Обеспечение доступа к рынкам продукции. Продажа — еще одна “головная боль” для любого фермера. С помощью приложений можно предоставлять информацию о ценах, торговых площадках для сельскохозяйственных культур.

А теперь подробно разберем полезные приложения, которые помогут вам выполнить все вышеперечисленные задачи.

Farmlogs: от посева до продажи
FarmLogs предоставляет вам инструменты и информацию, необходимую для:
Автоматического расчета себестоимости продукции на основе того, что вы производите.
Управления повседневными действиями с помощью данных о полевых условиях (погода, например).
Точной документации работы для удобной отчетности и анализа продуктивности.
Отслеживания маркетинговой позиции.
Слоган компании, которая сделала приложение — “Подготовьте свою ферму к будущему”. Действительно, с 2011 года FarmLogs внедряет современные технологии в сельское хозяйство именно с помощью специализированного ПО. Цикл начинается от планирования посева, а заканчивается реализацией товара на рынке.

Farm at Hand — управляем фермой с телефона
С таким приложением, как Farm At Hand, вы можете отслеживать все, что происходит на вашей ферме: от семян до продажи в одном организованном месте. Ко всей информации фермеру легко получить доступ с любого мобильного устройства. Годовые планы урожая, потребности в ресурсах и планы действий еще никогда не были такими легкими для записи и обмена с вашей командой!

Farm At Hand поможет справиться со следующими задачами:

Создание проектов с точными сроками и оценками затрат. Это включает в себя поддержание организованности. Наличие этого списка дел в цифровом формате систематизирует информацию о всех процессах на ферме (посев семян, внесение удобрений и т.д.). Помимо общего планирования на день, можно составлять планы по посеву на ближайший месяц и год.
Оценка последствий любых сельскохозяйственных сценариев. Простой переход со страницы на страницу позволяет точно увидеть, что происходит в каждой области, и сравнить это с данными за предыдущие годы. Вы можете рассмотреть возможность попробовать другой урожай, посмотреть, действительно ли увеличение затрат увеличивает вашу прибыль, и спрогнозировать будущий доход.
Подготовка к новым сезонам. Поскольку в сельскохозяйственной отрасли требуется точный контроль, сейчас самое лучшее время для того, чтобы внедрить на ферму такие технологии, как Farm At Hand.
Soft.Farm Eye для грамотного планирования
Приложение дает возможность создавать планы сельскохозяйственных работ. Также фермер может отслеживать их исполнение на планшете или телефоне. И все это без доступа в Интернет! Что огромный плюс для тех областей, где сеть просто не ловит за городом.

Приложение станет отличным помощником для крупных и средних хозяйств, а также для всех фермеров, не проживающих в районе поля. Ежедневная отчетность, которую можно контролировать удаленно — это тоже большой плюс.

Дневник агронома
Простая и удобная в использовании программа, которая станет чем-то вроде личного дневника фермера. Тут есть возможность ведения электронного учета всех процессов, которые происходят в границах вашего поля. Приложение Дневник агронома позволяет:
- учитывать размещение культур;
- записывать технологические операции;
- записывать расход материалов;
- работать с данными как в одиночку, так и в многопользовательском режиме. Это экономит время всей команды фермера.