Мы отобрали самые удобные приложения, которые помогут решать ежедневные задачи.

1. Сингента Россия
Приложение для агрономов и сельхозпроизводителей. Не обязательно быть онлайн, чтобы воспользоваться помощью приложения. Все данные доступны и офлайн.

Чем полезно?
Приложение Сингента имеет целый арсенал действенных инструментов:

постоянно пополняемый справочник вредных объектов (вредителей и болезней сельскохозяйственных культур, сорных растений)
каталог продукции «Сингенты»
гибриды полевых культур (подсолнечник, кукуруза)
семена овощных культур закрытого и открытого грунта
средства защиты растений (фунгициды, гербициды, инсектициды, протравители семян), десиканты и агрохимикаты
регламенты применения средств защиты растений
подбор гибридов подсолнечника и кукурузы в зависимости от региона выращивания, технологии и целевого назначения
рекомендации по возделыванию и библиотека агронома по основным сельскохозяйственным культурам: подсолнечнику, кукурузе, зерновым, сое и другим зернобобовым, сахарной свекле, овощным культурам открытого и закрытого грунта, картофелю, плодовым , винограду, цветочным и декоративным культурам
 агрономический прогноз погоды
функция «Добавить в закладки» поможет вам создать собственный список продуктов, полезных статей, вредных объектов, а также добавить несколько локаций для быстрого доступа к прогнозу погоды в разных городах, областях или в определенном районе.

2. Навигатор полей
Удобное приложение для параллельного вождения.

Чем полезно?
перемещение параллельных линий во время движения в поле
навигация и создание трека на Картах Google со спутниковым представлением
создание поля с помощью GPS
создание поля вручную для выбора точек на карте
импорт полей с установленным \* .shp / \* .kml файлом
экспорт полей в файлах \* .kml
совместное использование полей
измерение площади поля и периметра

Вам остается только найти свои поля на карте, настроить навигацию и зафиксировать ширину захвата техники. Дальше приложение всё рассчитает.

Как видно из списка опций, в приложение можно загрузить свои карты в разных форматах: .shp или .kml. Подробнее про эти форматы и кому вообще выгодно использовать электронные карты полей, можно почитать здесь.

3. Агробаза
Agrobase – приложение, которое включает базу агрономических знаний с каталогом вредителей, сорняков и болезней, а также все зарегистрированные пестициды, инсектициды и гербициды.

Чем полезно?
Приложение поможет определить болезни, насекомых или вредителей на вашем поле. Соответственно вы сможете подобрать оптимальную защиту для растений. Это как альбом с фотографиями сорных растений, вредителей и болезней. По ним есть детальное описание и точные рекомендации по борьбе.

В базу данных включены пестициды от всех производителей средств защиты растений: BAYER, BASF, SYNGENTA, MONSANTO, DU PONT, NUFARM, Dow AgroSciences, Agan Chemical, ADAMA, Belchim, Cheminova, ISK, FCS, Stahler International, Barclay Chemicals, Arysta LifeScience,Rotam Agrochemical, AgriChem, Nissan Chemical, United Phosphorus Limited, Nisso Chemical, Sumitomo Chemical Agro и других производителей пестицидов.

4. GPS Измерение площади полей
Приложение для измерения площади, расстояния и периметра. Оно позволяет измерять земельные участки, отмечать на них различные точки (камни, заборы, границы пастбища).

Чем полезно?
быстрая разметка площади/дистанции
режим умной разметки для супер точного размещения точек
сохранение и редактирование измерений
группирование и присваивание имён измерениям
возможность отмены любого действия при измерениях
GPS-слежение при ходьбе/езде для автоматического измерения

5. Cropwise Operations

Cropwise Operations — это система спутникового мониторинга сельскохозяйственных угодий.

Чем полезно?
Программа контролирует состояние посевов в режиме реального времени, следит за вегетацией культур на полях, выявляет проблемные участки, отображает прогноз погоды и метеоинформацию, а также позволяет отслеживать актуальную информацию с аграрного рынка.

Приложение Cropwise Operations разработано для агрономов и руководителей, дает возможность получать доступ к информации о полях, снимкам полей, позволяет следить за статусом выполнения агроопераций, просмотреть текущую погоду и т.д. После синхронизации и загрузки данных, приложение может работать без доступа к Интернету.

Приложение также позволяет агрономам создавать отчеты осмотра полей (с фотографиями и заметками), которые после синхронизации будут отображаться на сайте Cropwise Operations.

Приложение Cropwise Operations – бесплатное.

Чтобы использовать приложение максимально эффективно со всеми доступными опциями, нужно подключить платформу.

Тестируйте БЕСПЛАТНО систему Cropwise Operations целый месяц.

Оставьте заявку или напишите на почту sales@nav46.ru

Наш эксперт свяжется с вами и расскажет, как быстро подключить платформу для бесплатного тестирования.

Все приложения, про которые мы рассказали в статье, хорошее подспорье для фермеров, агрономов и управленцев. Да, они не смогут полноценно заменить профессиональные инструменты, но с их помощью вы сможете организовать свою работу более эффективно. А если вы хотите внедрить технологичное оборудование и другие инструменты точного земледелия в свой бизнес, то вам сюда.