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.