positive technologies

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ КАТЕГОРИЙ ПОДРЯДЧИКОВ



Для сельскохозяйственного предприятия

Содержание

ПОСТАВЩИКИ СЕМЯН, УДОБРЕНИЙ И АГРОХИМИИ ***4***

Производители и поставщики семян **4**

Поставщики удобрений **4**

Поставщики средств защиты растений **4**

Компании, специализирующиеся на биопрепаратах **4**

СЕЛЬХОЗТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ ***4***

Производители / дилеры сельскохозяйственной техники **4**

Сервисные центры по ремонту и обслуживанию техники **4**

Поставщики оборудования для хранения и обработки урожая **4**

ИНФРАСТРУКТУРА ОРОШЕНИЯ И МЕЛИОРАЦИИ ***5***

Компании по системам полива **5**

Инженерные организации по мелиорации и дренажу **5**

ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ) ***5***

Поставщики кормов и кормовых добавок **5**

Ветеринарные клиники / ветслужбы **5**

Поставщики оборудования для животноводства **5**

ЛОГИСТИКА, ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ***5***

Транспортные компании **5**

Операторы складского хранения / элеваторы **5**

Перерабатывающие предприятия **6**

IT И ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ (AGTECH) ***6***

Разработчики систем точного земледелия **6**

Поставщики дронов и спутникового мониторинга **6**

Облачные провайдеры / хостинг **6**

Интернет-провайдеры и связь **6**

Аутсорсинговые разработчики ПО **6**

Поставщики решений кибербезопасности **6**

МАРКЕТИНГ, СБЫТ И КАНАЛЫ ПРОДАЖ ***6***

Торговые сети и дистрибьюторы **6**

Агентства по экспорту **7**

Маркетинговые / рекламные агентства **7**

ОБЩИЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПОДРЯДЧИКИ ***7***

Аутсорсинг бухгалтерии / кадрового учёта **7**

Консалтинговые и юридические компании **7**

Аудиторские и финансовые организации **7**

HR-агентства **7**

ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ***7***

Строительные и ремонтные организации **7**

Электромонтажные компании **7**

Поставщики и обслуживающие компании спецтехники **8**

Клининговые услуги **8**

БЕЗОПАСНОСТЬ И КОНТРОЛЬ ***8***

Охранные агентства **8**

Видеонаблюдение и СКУД **8**

Инкассация / банк **8**

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПАРТНЁРЫ ***8***

Аграрные вузы, исследовательские институты **8**

Лаборатории анализа почвы, воды, продукции **8**

ПОЛЕЗНЫЕ РЕСУРСЫ POSITIVE TECHNOLOGIES ***10***

ПОСТАВЩИКИ СЕМЯН, УДОБРЕНИЙ И АГРОХИМИИ

Производители и поставщики семян

a. Для растениеводства (зерновые, овощные, технические культуры и т.д.).

Поставщики удобрений

a. Минеральные и органические удобрения, средства повышения плодородия почвы.

Поставщики средств защиты растений

a. Пестициды, гербициды, фунгициды и пр.

Компании, специализирующиеся на биопрепаратах

a. Биофунгициды, биостимуляторы, пробиотики для почвы (актуально в органическом земледелии).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данный перечень покрывает основные и вспомогательные направления деятельности сельскохозяйственного предприятия. При более детальном рассмотрении каждая категория может расширяться: например, «Разработчики систем точного земледелия» делятся на поставщиков датчиков, GPS/ГЛОНАСС-оборудования, интеграторов ПО и т.п. Тем не менее этот список дает удобную стартовую структуру, чтобы не пропустить важные сферы и подрядчиков, с которыми обычно взаимодействует агробизнес.

СЕЛЬХОЗТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ

Производители / дилеры сельскохозяйственной техники

a. Тракторы, комбайны, опрыскиватели, сеялки и пр.

Сервисные центры по ремонту и обслуживанию техники

a. Запчасти, ремонт, сезонная подготовка.

Поставщики оборудования для хранения и обработки урожая

a. Силосы, элеваторы, линии сортировки, зерносушилки.

ИНФРАСТРУКТУРА ОРОШЕНИЯ И МЕЛИОРАЦИИ

Компании по системам полива

a. Капельные системы, дождевальные машины, насосное оборудование.

Инженерные организации по мелиорации и дренажу

a. Проектирование и обслуживание мелиоративных сетей, осушение или орошение полей.

ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ)

Поставщики кормов и кормовых добавок

a. Комбикорма, премиксы, витаминно-минеральные комплексы.

Ветеринарные клиники / ветслужбы

a. Осмотр животных, вакцинация, лечение, лабораторная диагностика.

Поставщики оборудования для животноводства

a. Доильные аппараты, системы вентиляции и микроклимата в коровниках/птичниках, силосные башни.

ЛОГИСТИКА, ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА

Транспортные компании

a. Перевозка сырья (зерно, овощи, скот), готовой продукции, удобрений и т.п.

Операторы складского хранения / элеваторы

a. Если предприятие не содержит собственные большие мощности.

Перерабатывающие предприятия

a. Маслозаводы, молокозаводы, мукомольные предприятия, мясокомбинаты (если хозяйство сдает сырьё на стороннюю переработку).

IT И ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ (AGTECH)

Разработчики систем точного земледелия

a. GPS/ГЛОНАСС-навигация для техники, датчики мониторинга, системы управления посевами.

Поставщики дронов и спутникового мониторинга

a. Аэрофотосъёмка полей, NDVI-анализ, прогнозирование урожайности.

Облачные провайдеры / хостинг

a. Для хранения и анализа данных (метеоданные, цифровые карты, учёт ресурсов).

Интернет-провайдеры и связь

a. Организация доступа в интернет на фермах, в офисах, на полевых станциях (включая использование беспроводных сетей).

Аутсорсинговые разработчики ПО

a. Создание или доработка ERP/CRM, интеграция с торговыми площадками, учет складов, автоматизация процессов.

Поставщики решений кибербезопасности

a. Антивирусы, VPN, защищённый удалённый доступ к полевым сенсорам IoT, SOC-услуги (при крупном масштабе).

МАРКЕТИНГ, СБЫТ И КАНАЛЫ ПРОДАЖ

Торговые сети и дистрибьюторы

a. Если сельхозпредприятие реализует собственную продукцию напрямую.

Агентства по экспорту

a. Для выхода на международный рынок (зерно, подсолнечное масло и т.д.).

Маркетинговые / рекламные агентства

a. Продвижение бренда, создание упаковки, участие в выставках, соцсети и сайт.

ОБЩИЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ И СЕРВИСНЫЕ ПОДРЯДЧИКИ

Аутсорсинг бухгалтерии / кадрового учёта

a. Если часть административных функций передана внешним специалистам.

Консалтинговые и юридические компании

a. Подготовка договоров, земельные вопросы, субсидии, лицензирование, судебная защита.

Аудиторские и финансовые организации

a. Финансовый аудит, налоговые консультации, оценка стоимости активов.

HR-агентства

a. Подбор агрономов, инженеров, зоотехников, специалистов ИТ.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

Строительные и ремонтные организации

a. Возведение и ремонт производственных помещений, ангаров, складов, теплиц.

Электромонтажные компании

a. Монтаж и обслуживание линий электропередач, генераторов, систем освещения полей и ферм.

Поставщики и обслуживающие компании спецтехники

a. Экскаваторы, тракторы, грузовики (если это не классические агромашины, а вспомогательные).

Клининговые услуги

a. Уборка офисных помещений, производственных зон, если масштаб большой.

БЕЗОПАСНОСТЬ И КОНТРОЛЬ

Охранные агентства

a. Физическая охрана полей, ферм, складов, контроль доступа на территорию.

Видеонаблюдение и СКУД

a. Проектирование и обслуживание систем видеонаблюдения, охранной сигнализации.

Инкассация / банк

a. Если предприятие ведёт наличные расчёты, требуется вывоз выручки (часто в агросекторе тоже актуально).

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПАРТНЁРЫ

Аграрные вузы, исследовательские институты

a. Селекция новых сортов, агрохимические исследования, испытания, консультации агрономов.

Лаборатории анализа почвы, воды, продукции

a. Контроль качества, лабораторные тесты и экспертизы.

Мы что-то забыли? Впишите своих подрядчиков!

ПОЛЕЗНЫЕ РЕСУРСЫ POSITIVE TECHNOLOGIES

- Сайт Positive Technologies - https://ptsecurity.com/ru-ru/
- Telegram-канал Positive Technologies - https://t.me/Positive_Technologies
- Сайт Positive Hack Days - https://phdays.com/ru/
- Сайт Standoff 365 - https://standoff365.com
- Издание Positive Research - https://ptresearch.media
- Telegram-канал ESCalator - https://t.me/ptescalator

Вас взломали? Мы поможем!

Перейдите по QR-коду

https://www.ptsecurity.com/

+7 495 744 01 44

pt@ptsecurity.com

t.me/Positive_Technologies

Positive Technologies — ведущий разработчик решений для информационной безопасности. Уже 25 летнаша основная задача — предотвращать кибератаки до того, как они причинят неприемлемый ущерб бизнесу и целым отраслям экономики. Наши технологии и сервисы используют более 3000 организаций по всему миру, в том числе 80% компаний из рейтинга «Эксперт-400». Positive Technologies — первая и единственная компания из сферы кибербезопасности на Московской бирже (MOEX: POSI).

Следите за нами в соцсетях (Telegram, ВКонтакте, Хабр) и в разделе «Новости» на сайте ptsecurity.com, а также подписывайтесь на телеграм-канал IT's positive investing.