



Всероссийский форум | Калуга

ЦИФРОВАЯ ЭВОЛЮЦИЯ

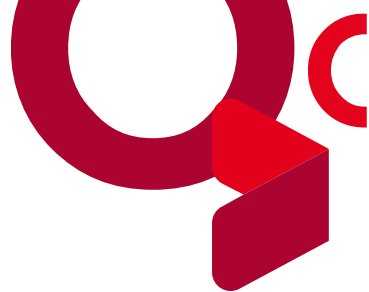




Отчетная презентация

О реализации целевой типовой цифровой платформы обеспечения деятельности органов исполнительной власти региона в сфере *Сельского хозяйства* на платформе Гостех





КЛИЕНТСКИЙ СЕРВИСЫ

Участники рабочей группы:

ООО «МКСКОМ»

Орловская область Департамент сельского хозяйства

Министерство цифрового развития и связи Новосибирской области

Министерство цифрового развития, информационных технологий
Рязанской области

Министерство сельского хозяйства Тульской области

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Белгородской
области

Министерство цифрового развития Республики Тыва

Минцифры России

Министерство цифрового развития, информационных технологий и
связи Ростовской области

ООО «Центрпрограммсистем»

ООО «Инфосервисы»

АО РИВЦ

AT Consulting Восток

ООО "Клин Дейта"

АО "БАРС Групп"

Департамент информатизации и связи ЯО

Управление цифрового развития Липецкой области

Министерство сельского хозяйства Челябинской области

Министерство финансов Республики Коми

Министерство цифрового развития Республики
Калмыкия

Аппарат Правительства Донецкой народной Республики

Ключевые вендоры – разработчики региональных решений в сфере сельского хозяйства

Базовое описание ландшафта существующих на рынке решений, обеспечивающих оцифровку деятельности отраслевых органов власти (срез вендоров)

Компания-разработчик	Продукт	Количество регионов, использующих решение
1С	ЦПС Учет субсидий, ЦПС Геоаналитический центр управления АПК	28
ООО «Инфосервисы»	ИС РЕСПАК	21
ООО «ЭйТи консалтинг»	Вектор Analytics, Вектор ETL, Вектор Forms,	9

Базовый функционал существующих решений

Качественная оценка уровня цифровизации ключевых функций отраслевых органов власти в регионах, в том числе за счет решений каких вендоров

Функционал	Поддерживающие функционал вендоры	Масштабы внедрения функционала (от 1 до 5, где 1 – это единичный опыт регионов, 5 – все регионы)
Сервис формирования цифрового профиля	1С, ООО «Инфосервисы»	5
Сервис обеспечения государственной поддержки агропромышленного комплекса	1С, ООО «Инфосервисы»	5 (но не все в электронном виде)
Сервис предоставления СХТП агрометеоданных	1С, ООО «Инфосервисы»	2
Сервис точный учет земель сельхозназначения	1С, ООО «Инфосервисы»	1

Основные проблемы использования существующих решений и существующие вызовы в сфере оцифровки деятельности органов власти

Какие нужные/целевые процессы не поддерживаются существующими решениями или какие вызовы стоят перед отраслевыми ведомствами, на которые существующие решения не вполне или полностью не отвечают

Вызовы / проблемы	Короткое описание стоящих перед отраслевыми ведомствами проблем и вызовов
Проблема	Отсутствие механизмов выгрузки информации по цифровым профилям АПК и реестрам субсидииполучателям
Вызов	Отсутствие двусторонней интеграции с ЭБ что ведет к двойному вводу данных
Вызов	Ограниченное количество возможных интеграций требуемых для наполнения цифрового профиля АПК на уровне Субъектов РФ
Вызов	Не цифровой вид передачи информации о агрометеоданных
Вызов	Нехватка необходимого количество метеостанций для полноценного покрытия всех полей для точного анализа и прогнозирования агрометеоданных
Вызов	Отсутствие единой точки входа для получения различных разрезов по учету и характеристикам полей (Росреестр, спутники, назначение контуров – сх-культуры, удобрения, семеноводство)

Новый функционал, который должен быть реализован в рамках создания решения на Гостехе

Сервис формирования цифрового профиля сельхозтоваропроизводителя (СХТП)

Цели	Необходимый для разработки новый функционал
Минимизировать представление информации о себе в ручном формате от СХТП и поддерживать актуальность сведений	НСУД, СМЭВ подключения к необходимым поставщикам информации, включая Минсельхоз России
Скоринг цифровых профилей для проактивного подбора доступных МГП и информирования о ключевых событиях в сфере АПК	Разработка скоринговой модели, подключение к существующим способам информирования и/или Мобильное приложение.
Автоматическое формирование реестра субсидиополучателей с учетом верифицированных данных.	Формирования выходной аналитической информации в виде реестров субсидиополучателей в необходимых разрезах.
Обеспечение возможности предоставление информации для заинтересованных сторон о субсидиополучателях	Витрины НСУД

Новый функционал, который должен быть реализован в рамках создания решения на Гостехе

Сервис предоставления СХТП агрометеоданных

Цели	Необходимый для разработки новый функционал
В цифровом виде получать информацию от Росгидромета об агрометеоданных	Росгидромет API/ иные способы интеграции
Исключение передачи информации на бумажном носителе между уровнями ОГВ	Оцифровка бизнес процесса в back-office сервиса на уровне РОУ АПК (Российской Федерации)
Оповещение СХТП о агрометеоданных в требуемый ему период	Заявительный характер на подписку о метеоданных и каналы информирования (Мобильное приложение/SMS)
Использование данных прошлых и прогнозных периодов для принятия решений	Подключение к витринам НСУД Росгидромета и подключение моделей прогнозирования (ИИ)
Обеспечение юридической значимости представляемой информации	НПА регулирование. Взаимодействие с страховыми компаниями.
Рекомендательный помощник по посевной и уборочной компании с учетом культур и метеоусловий	Интеграция с сервисом учета земель и ИИ.
Повышение точности прогноза агрометеоданных	За счет увеличения кол-ва цифровых метеостанций Росгидромета до нормативов и/или включение иных собственников метеостанций.

Новый функционал, который должен быть реализован в рамках создания решения на Гостехе

Сервис точный учет земель сельхозназначения

Цели

Необходимый для разработки новый функционал

Подключение к эталонным источникам геоинформации с учетом отраслевой специфики

Отображение информации о контурах, полях, кадастре, назначению полей, выращиваемых культур/семенах, агромеропроятия.

Обеспечение возможности подбора наилучших участков для введения в с\х оборот

Разработка рекомендательной модели по параметрам.

Обеспечение интерфейсов предоставления актуальной информации от СХТП

Разработка интерфейса предоставления информации / интеграция с учетными системами СХТП

Вовлечение СХТП для предоставления актуальной информации

Разработка проектов НПА для получения преференций СХТП.

Новый функционал, который должен быть реализован в рамках создания решения на Гостехе

Сервис обеспечения государственной поддержки агропромышленного комплекса

Цели

Необходимый для разработки новый функционал

Автоматическая установка лимитов РОУ АПК на основании соглашений и доп. Соглашений из ЭБ.

Подключение к витринам МФ о соглашениях

Распространение шаблонов МГП Федерального уровня на Субъекты РФ

Получение шаблонов из Минсельхоза России посредством информационного взаимодействия с учетом установленных лимитов

Прослеживаемость достижения показателей результата Федерация-СХТП

Сопоставление Федеральных и региональных показателей результата

Проактивный подбор и уведомление о подходящих МГП на основании ЦП

Связь моделей данных на основании данных ЦП и шаблонов мер господдержки.

Сокращение кол-ва подтверждающих документов

Опционально использование «Цифрового рубля» для доведения господдержки.

Повышение прозрачности процесса и результатов отбора заявителей на МГП

Информирование о статусах рассмотрения заявок, причин отказа.

Исключение дублирующего ввода в части отчетности о достижении результатов

Подключение к витринам МФ о соглашениях

Примерная стоимость оценки стоимости реализации, внедрения и поддержки нового решения в расчете на средний субъект РФ (1 млн жителей) в существующей модели разработки

Сколько средств нужно вендорам для реализации нового функционала и его пилотного внедрения в 1 субъекте РФ в существующей модели (без использования платформы Гостех)

Компания-разработчик	Целевой реализуемый функционал	Примерная стоимость доработки существующего решения (без использования платформы Гостех)	Примерная стоимость внедрения в 1 регионе	Примерная стоимость поддержки в 1 регионе
1С	4 сервиса	150-350 млн	10 000 000	2 500 000р
ООО «Инфосервисы»	4 сервиса	150-350 млн	10 000 000	2 500 000р

Регионы, которые готовы выступить в качестве пилотов для внедрения новых решений

Компания-разработчик	Регионы, которые готовы выступить пилотами для внедрения целевого решения
1С	Белгородская область, Липецкая область, Республика Татарстан, Тульская область, Ростовская область, Орловская область
ООО «Инфосервисы»	Республика Калмыкия, Новосибирская область, Липецкая область, Республика Тыва, Республика Татарстан, Тульская область, Ростовская область,

9 Субъектов РФ