

ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА -ЧАСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА



НА ПМЭФ ПРЕЗИДЕНТ РФ уделил большое внимание теме цифровой экономике.

В.В. Путин заявил, что нужно наращивать кадровые, интеллектуальные и технологические преимущества в сфере цифровой экономики, и для этого власти будут действовать по направлениям, имеющим системное значение.

ЧТО НЕОБХОДИМО:



Формирование нормативной базы



Сквозной межотраслевой эффект



Активное сотрудничество со стартапами

Минкомсвязи внесло в правительство предложение о создании фонда развития цифровой экономики.



В России цифровая экономика строится на основании Поручения Президента Российской Федерации от 01.12.2016 п.2 Пр-2346

ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ



ГИС – СИСТЕМА СБОРА, ХРАНЕНИЯ, АНАЛИЗА И ГРАФИЧЕСКОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ И СВЯЗАННОЙ С НИМИ ИНФОРМАЦИИ ОБ ОБЪЕКТАХ.

ГИС - ЧТО УЖЕ ЕСТЬ:



Есть нормативная база – распоряжение президента РФ №163-РП



Есть сквозной межотраслевой эффект – ГИС это единая платформа для всех отраслей экономики



Есть сотрудничество со стартапами – объединение на одной ГИСплатформе множества инновационных продуктов



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ



РАСПОРЯЖЕНИЕ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 18.05.2017 N 163-РП "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЛАНА ПЕРЕХОДА НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ"

«Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации до 1 октября 2018 г. разработать и утвердить региональные планы перехода на использование отечественных геоинформационных технологий, предусмотрев их реализацию до 31 января 2020 г.»

Начните процесс перехода на отечественные ГИС сегодня.

Завтра может быть уже поздно.



ГИС – ВКЛАД В ЦИФРОВУЮ ЭКОНОМИКУ РОССИИ



Вклад ГИС в цифровую экономику – для граждан:



Информация об оказании государственных и муниципальных услуг (ДОУ, школы, больницы и т.п.).



Полезная информация: карты покрытия сотовой связи, навигационные сервисы.



Мониторинг уборки снега, состояния дорог, экологии, спортивных мероприятий.

Вклад ГИС в цифровую экономику – для организаций:



Повышение собираемости налогов - выявление неучтенных в налоговом обороте земель



Автоматизированный анализ и увеличение сбора штрафов и платежей в лесном, дорожном комплексе



Дистанционный мониторинг и аналитика показателей - повышение урожайности и экономия на удобрениях в сельском хозяйстве



РОСТЕЛЕКОМ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ РОССИИ





Зам. министра связи Алексей Козырев говорил, что к 2024 году должна быть сформирована основа для развития цифровой экономики.

В ключевых отраслях должны возникнуть национальные лидеры в своей области, которые станут операторами цифровых платформ.



НАЦИОНАЛЬНАЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА ОТРАСЛЕВЫХ РЕШЕНИЙ, СЕРВИСОВ И ДАННЫХ

Потребители

«B2G»

ФОИВ POИB OMCY

«B2B»

Ритейл Агропром ТЭК ЖКХ Логистика Навигация

Отраслевые решения



ИМУЩЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС

Кадастр, права, налоги, адреса, неучаствующее в налогообложении имущество и пр.



ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Таксация, лесные пожары, лесопатология, мероприятия и пр



ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫЙ КОМПЛЕКС

Участки дорог, объекты инфраструктуры, объекты дорожного сервиса, направления работ и пр.



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Мониторинг полей, прогнозирование урожайности, инвентаризация с/х земель и пр.



ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

Теплосети, электросети, водопровод, интернет, телефония и пр.





ТРЕНДЫ РАЗВИТИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ



ТРЕБОВАНИЯ РЫНКА К ГЕОИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ:



Импортозамещение существующих систем на российские аналоги – РусГИС!



Интеграция ГИС с другими ИТ-системами в целях повышения эффективности бизнеса — РусГИС!



Облачные технологии: переход от стационарных к мобильным, доступ через webпортла — РусГИС!



Единая платформа для множества отраслевых решений – РусГИС!



Доступность данных (снижение стоимости, рост объема открытых данных) – РусГИС!



РУСГИС - ПРЕИМУЩЕСТВА





Импортозамещение – полностью российский продукт, внесен в Реестр отечественного ПО



Сквозной межотраслевой эффект – множество отраслевых решений + единая платформа для всех отраслей экономики



Сотрудничество со стартапам - АРІ для интеграции с внешними ИС



Экосистема собственных и партнерских приложений



Возможность приобретения продукта как сервиса



Комплексные решения – поставка данных и их аналитическая обработка



Работа с большими объемами данных



Собственная безопасная облачная инфраструктура

Инвестиции Ростелеком в развитие продукта и стабильность в долгосрочной перспективе!



ЧТО ДЕЛАТЬ?



ШАГИ К ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ:



ПОПРОБУЙТЕ – ПИЛИТНЫЕ ПРОЕКТЫ НА РУСГИС (до 100 тыс. руб.)



ВЫБЕРИТЕ СВОЙ ВАРИАНТ ПОЭТАПНОГО ВНЕДРЕНИЯ



ПОЛУЧИТЕ КОНКРЕТНЫЕ ВЫГОДЫ ОТ ПРОЕКТА



ХОТИТЕ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ – ЖДЕМ ВАС НА СТЕНДЕ РОСТЕЛЕКОМ!



ХОТИТЕ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ – 7 ИЮНЯ В 14.00 КРУГЛЫЙ СТОЛ ПО ГЕОДАННЫМ «ЮГРА-ЭКСПО», МАЛЫЙ ЗАЛ!