

**Инновационное развитие  
АО «Роскартография» в обеспечении  
пространственными данными государственных  
функций**

Сергей Серебряков

заместитель генерального директора АО «Роскартография»

# ИННОВАЦИИ – НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ РЕШЕНИЯ ПОСТАВЛЕННЫХ ЗАДАЧ



# ФЗ №431 «О ГЕОДЕЗИИ, КАРТОГРАФИИ И ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ И О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Федеральный закон регулирует отношения, возникающие при осуществлении геодезической и картографической деятельности.

- 42 подзаконных нормативно-правовых акта

## Некоторые новации закона

- Геодезические сети специального назначения
- Единая электронная картографическая основа (ЕЭКО)
- Федеральный и региональный порталы и фонды пространственных данных
- Сведения, подлежащие представлению с использованием координат

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА».

## Цели

- Создание экосистемы цифровой экономики Российской Федерации
- Создание необходимых и достаточных условий институционального и инфраструктурного характера
- Повышение конкурентоспособности на глобальном рынке

# ЦИФРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ

ЦП сбора, обработки и распространения пространственных данных для нужд картографии и геодезии, обеспечивающую потребности граждан, бизнеса и власти

ЦП сбора, обработки, хранения и распространения данных, дистанционного зондирования Земли, обеспечивающую потребности граждан, бизнеса и власти (проект "Цифровая Земля" из космоса)

# АО «РОСКАРТОГРАФИЯ»

В состав АО «Роскартография» входят **32 дочерних акционерных обществ** с разветвленной филиальной сетью, расположенные по всей территории России:

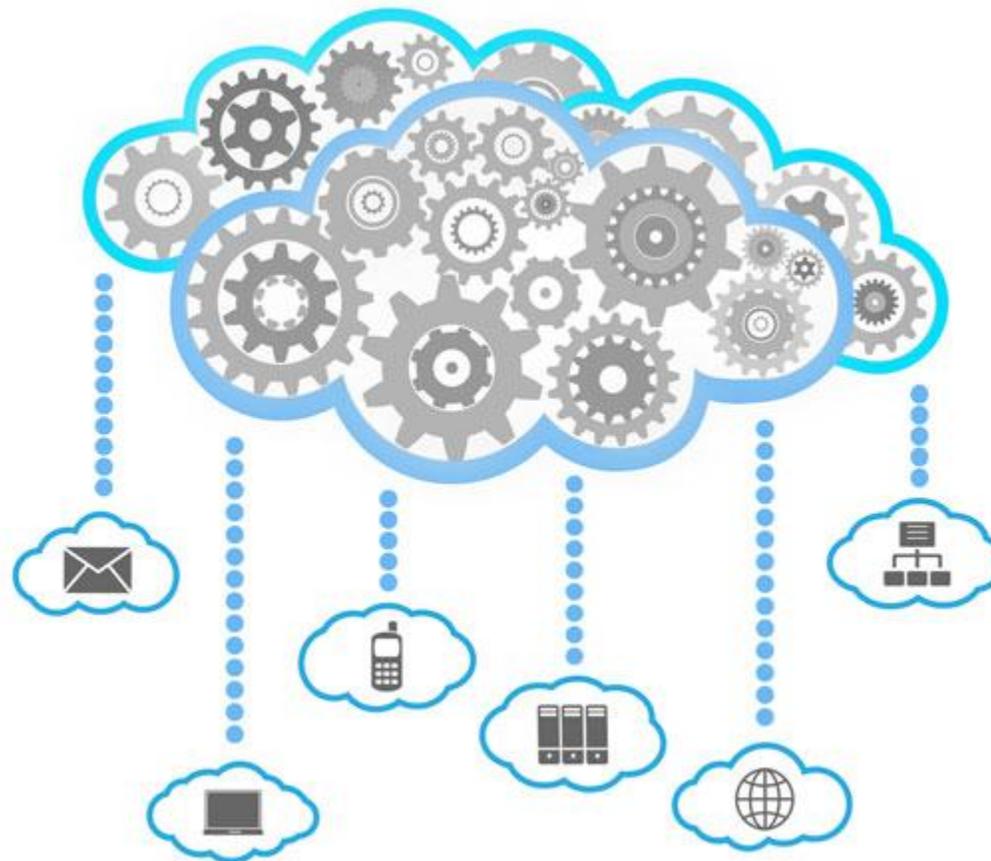
- 18 аэрогеодезических предприятий,
- 3 маркшейдерских предприятия,
- 7 научных и научно-производственных предприятий;
- 3 картографические фабрики
- 1 картосоставительское предприятие.

Общая численность - 4000 специалистов



# НАПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АО «РОСКАРТОГРАФИЯ»

- Внедрение облачных технологий при использовании и обработке фотограмметрических ДЗЗ всех видов;
- Проект создания Единой электронной картографической основы;
- Развития геодезических сервисов на основе развития специальных геодезических сетей;
- Внедрение сервисов по предоставлению пространственных данных
- Беспилотные технологии



# Наши цели на конференции

Изучение опыта в области обработки и предоставления потребителям данных ДЗЗ и сервисов на их основе

Поиск партнеров и инвесторов для реализации инновационных проектов

תודה על ההקשבה

Thank you for your attention!

Спасибо за внимание!