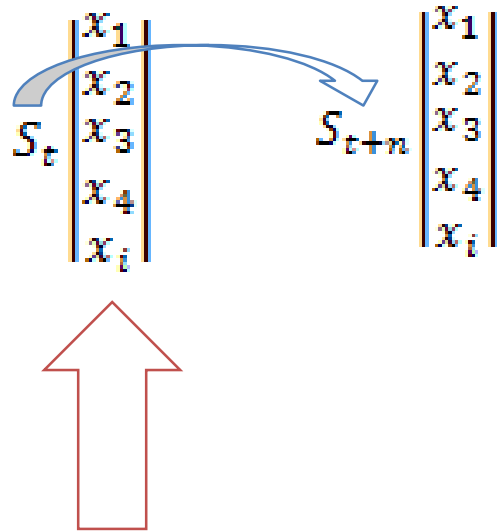


# РЕГИОНАЛЬНЫЕ ФОНДЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАнных

ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ В  
СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ  
ТЕРРИТОРИЯМИ

# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИЯМИ



Управление объектами недвижимости, изменения состояний ландшафтов, мониторинг сложных антропогенных систем *требуют организации сбора материалов и данных об объектах и явлениях местности, их систематизацию.*

Совокупности таких данных фактически следует рассматривать как **организованные государством системы сбора и предоставления пространственных данных**, что в силу статьи 3 Федерального закона от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных...» относится к картографированию территорий.

## ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ФОНДОВ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ

Обеспечение пространственными данными (не информацией) органов ОГВ и ОМС, иных заинтересованных лиц

Геоаналитика по запросам ОГВ и ОМС, бизнеса (представление информации)

Контроль использования территорий (в том числе обеспечение публичных прав)

# РЕГИОНАЛЬНЫЕ ФОНДЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ

**РОСКАРТОГРАФИЯ.** Плановое обновление сведений о местности (нормативный срок обновления 10 лет) – путь в никуда. Неэффективное использование 1,5 млрд. руб. бюджетных средств



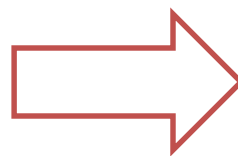
ЕЭКО



ЕГРН

Сведения о территориях, представленных на рисунках, исходя из даты постановки объектов на государственный кадастровый учет в 2014 году, не обновлялись более 5 лет, хотя актуализацию ЕЭКО можно было провести по данным РФПД и ЕГРН

Ежегодно происходит учет и прекращение существования большого числа объектов капитального строительства, земельных участков под дорогами, технологических комплексов, объектов инфраструктуры (за 2017 год – 251 162 единицы)



Система ГОСкартографирования крайне неэффективна. Использование ЕЭКО может привести к необоснованным градостроительным решениям.

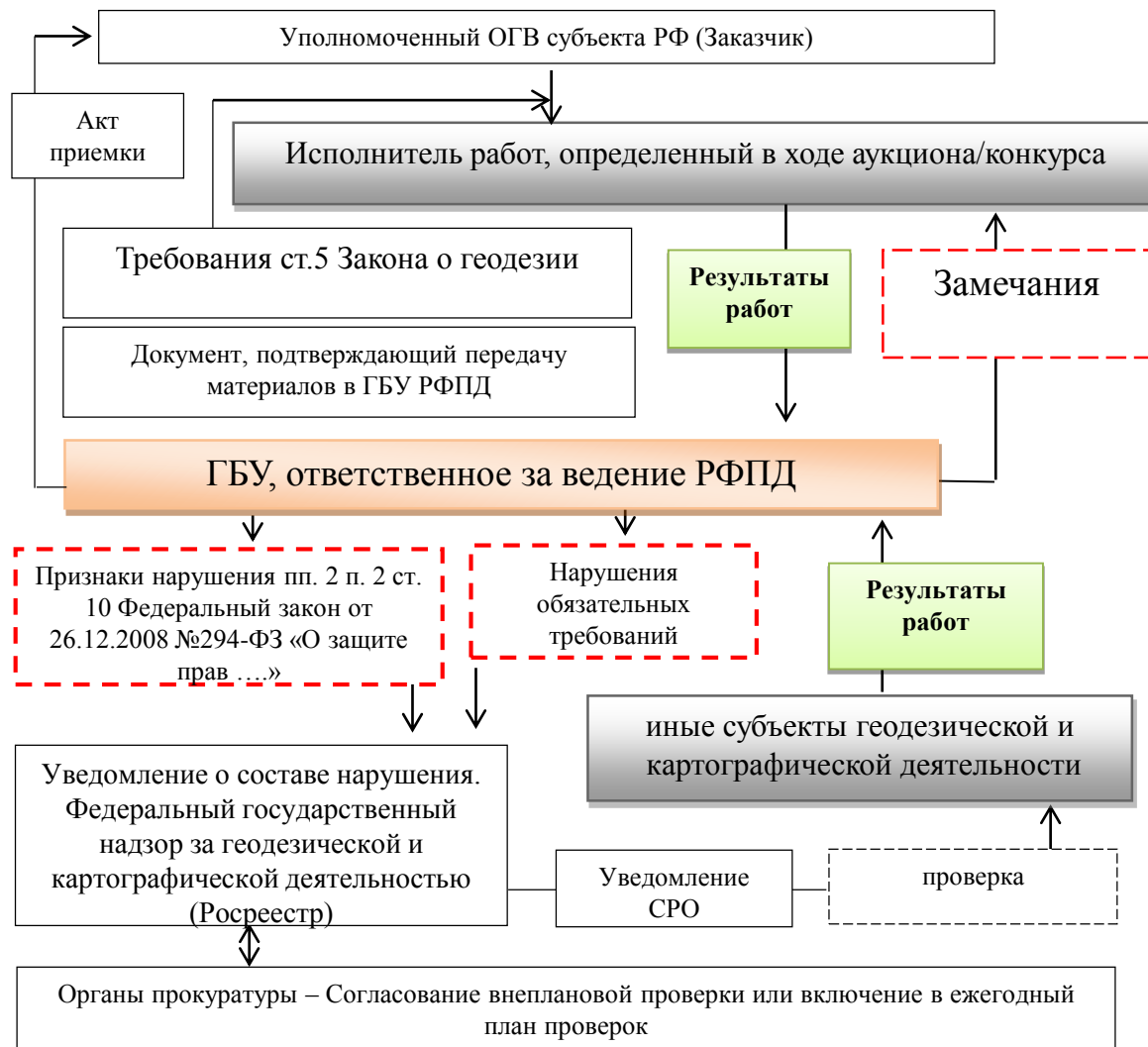
# РЕГИОНАЛЬНЫЕ ФОНДЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ: текущая ситуация

Отсутствует утвержденный состав материалов и данных фонда

Материалы поступающие от ОМС – каков их статус?

Минэкономразвития РФ – требования к ГОСУДАРСТВЕННЫМ топокартам и планам

Минэкономразвития РФ – отсутствует единый госстандарт «геоинформационных форматов данных»



# РЕГИОНАЛЬНЫЕ ФОНДЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ: задачи

Задача подгруппы - выявить лучшие практики по критериям: ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ, УПРАВЛЕНИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ, СОЦИАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ

Кадастровая оценка в субъекте РФ

80% геоинформатика  
20% статистика

Верификация данных ЕГРН

~~Картографическая основа кадастра~~

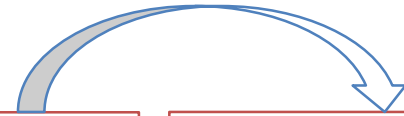
Кадастр - основа картографирования

Обеспечение градостроительной деятельности и бизнеса

Картографическая основа объектов землеустройства бесполезна

Специальное назначение (оборона и безопасность РФ)

Целевые программы развития субъекта РФ



# ПРОЕКТНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- инициировать научно-технические работы по актуализации требований к проведению геодезических и картографических работ, в том числе, по использованию БПЛА и крупномасштабному картографированию (Минэкономразвития РФ)
- рассмотреть вопрос о сокращении избыточных требований в части использования картографического материала при подготовке документации для внесения сведений в ЕГРН (Росреестр)
- пересмотреть принципы и порядок картографического обеспечения территории страны с учетом доктрины создаваемых региональных фондов пространственных данных и стандартов информационного моделирования объектов (Правительство РФ)
- определить (до ноября 2019 года) лучшие практики по предложенным направлениям (задачам), создать «карту» лучших практик, представить материалы на Госсовете