

Электронная картографическая основа Свердловской области (ЭКО СО)

Генеральный директор
П.А. Анашкин

Федеральный закон №431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных...» регламентирует создание и использование:

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ И РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНДЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПОРТАЛЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ВЕДЕНИЯ
ЕДИНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КАРТОГРАФИЧЕСКОЙ ОСНОВЫ (ЕЭКО)**

МЕЖВЕДОМСТВЕННОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НА ОСНОВЕ СМЭВ

Целевые модели упрощения процедур ведения бизнеса и повышения инвестиционной привлекательности субъектов Российской Федерации

распоряжение Правительства

Российской Федерации № 147, 31.01.2017

1

Целевая модель:

**ПОЛУЧЕНИЕ РАЗРЕШЕНИЯ НА СТРОИТЕЛЬСТВО И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
ПЛАНИРОВАНИЕ**

2

Целевая модель:

**ПОСТАНОВКА НА КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И ОБЪЕКТОВ
НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА**

Целевая модель: «Получение разрешения на строительство и территориальное планирование»

**...НАПРАВЛЕНА НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРИНЯТИЯ В СУБЪЕКТАХ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ГЕНЕРАЛЬНЫХ ПЛАНОВ ПОСЕЛЕНИЙ, ГЕНЕРАЛЬНЫХ ПЛАНОВ
ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ. ЦЕЛЕВАЯ МОДЕЛЬ РАЗРАБОТАНА НА ОСНОВЕ ЛУЧШИХ
РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРАКТИК.**

**В ЧАСТИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ЦЕЛЕВАЯ МОДЕЛЬ РАЗРАБОТАНА
С УЧЕТОМ 4 ВАРИАНТОВ ИСХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ.**

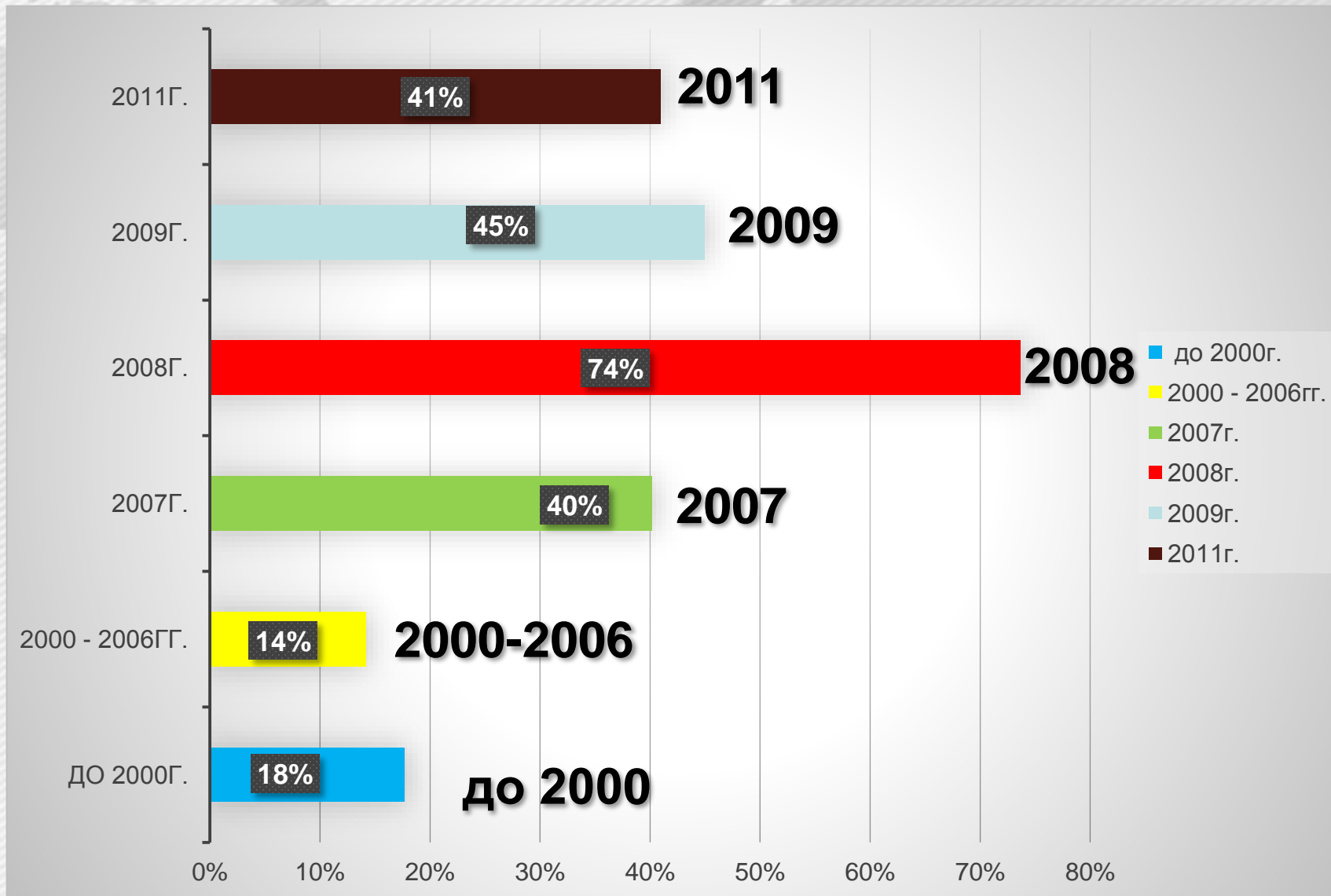
Целевая модель: «Постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества»

**...НАПРАВЛЕНА НА ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕДУР ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ...**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕДУР ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И
ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ
СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ ЗАДАЧ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ, РЕШЕНИЮ СОЦИАЛЬНЫХ, ЭКОНОМИЧЕСКИХ И
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ, ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ, УЛУЧШЕНИЮ
ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА И СОДЕЙСТВИЮ РЕГИОНАЛЬНОМУ РАЗВИТИЮ.**

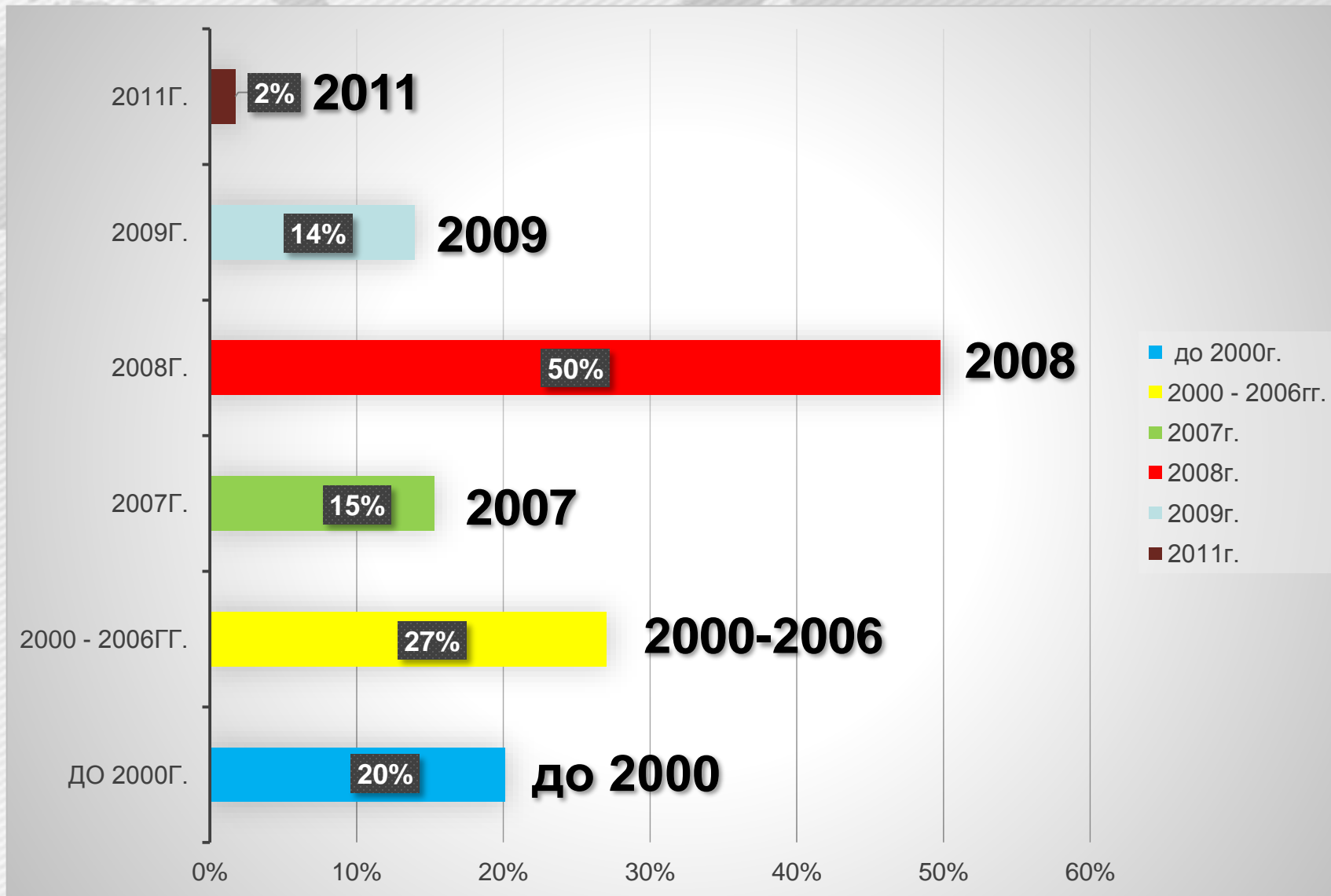
Актуальность ПД М1:50 000

доля от общей площади территории Свердловской области



Актуальность ПД М1:25 000

доля от общей площади территории Свердловской области



Пример развития территории ул. Metallургов, г. Екатеринбург

2016



Пример развития территории Центральный стадион, г. Екатеринбург



Пример развития территории дорожная развязка, ул. Московская, г. Екатеринбург

Апрель, 2017



Потребности министерств Свердловской области в ЭКО

ИОГВ Субъекта РФ	Масштаб	Направления целевых программ	БД по объектам управления	РФПД	Межведомственное взаимодействие
Министерство строительства и развития инфраструктуры	1:10 000, 1:25 000	Разработка документов территориального планирования	Объекты кап. строительства, границы, генеральные планы, схемы территориального развития	<div> <div>Межведомственное взаимодействие на основе Регионального фонда пространственных данных</div> <div> <div>→</div> <div>градоостроительная деятельности</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Ведение государственного кадастра</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Обеспечение безопасности жизнедеятельности</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Стратегическое развитие объектов промышленности</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Стратегическое развитие ТЭК</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Развитие АПК</div> </div> <div> <div>→</div> <div>Стратегическое развитие транспортной инфраструктуры</div> </div> </div>	
Министерство по управлению государственным имуществом	1: 500, 1:2000, 1:10 000, 1:25 000	Создание системы кадастра недвижимости	Объекты недвижимости, государственной собственности		
Министерство природных ресурсов и экологии	1:10 000, 1:25 000, 1:100 000	Экология и природные ресурсы	Потенциально опасные объекты, влияющие на окружающую среду. Полезные ископаемые		
Министерство промышленности и науки	1:25 000, 1:100 000	Развитие объектов промышленности	Промышленные объекты		
Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства	1:2000, 1:10 000, 1:25 000	Паспортизация объектов ТЭК региона	Объекты энергетики, объекты ЖКХ		
Министерство агропромышленного комплекса и продовольствия	1:25 000, 1:100 000	Развитие АПК	Земли сельскохозяйственного назначения		
Министерство Транспорта и связи	1:10 000, 1:25 000	Развитие сети автомобильных дорог	Дорожные сети		

Архитектура РФПД



ЭКО Свердловской области

Общие положения

ЭКО является единственной официальной картографической основой для сбора, обработки и отображения пространственных данных Свердловской области

ЭКО создается и ведется в электронной форме и является подсистемой РФПД Свердловской области

Государственными Пользователями информации ЭКО являются:

- Федеральные органы исполнительные власти
- Исполнительные органы государственной власти Свердловской области
- Государственные учреждения и органы местного самоуправления Свердловской области.

ЭКО предоставляются без взимания платы.

Коммерческими Пользователями информации ЭКО являются:

- Естественные монополии и инфраструктурные компании
- Агропромышленные холдинги
- Проектные организации
- Физические и юридические лица

ЭКО предоставляются за плату



УРАЛГЕОИНФОРМ

Состав сведений электронной картографической основы Свердловской области



Информация по территориям населенных пунктов:

- ортофотопланы масштаба 1:2000
- цифровые топографические планы масштаба 1:2000
- цифровые топографические планы масштаба 1:10000 и масштаба 1:25000



Информация по территориям за границами населенных пунктов:

- ортофотопланы масштаба 1:10000; 1:25000
- цифровые топографические планы масштаба 1:2000
- цифровые топографические планы масштаба 1:10000; 1:25000; 1:50000

Материалы в составе ЭКО Свердловской области

- ✓ Содержат разрешенную к открытому опубликованию информацию
- ✓ Содержат сведения о следующих объектах: гидрография и гидротехнические сооружения; населенные пункты, жилые объекты, улично-дорожная сеть
- ✓ Промышленные, сельскохозяйственные и социально-культурные объекты;
- ✓ Дорожная сеть и дорожные сооружения
- ✓ Растительный покров и грунты (древесная, кустарниковая, травянистая растительность, пашня, болота, прочие земли)
- ✓ Наименования географических объектов
- ✓ Границы Свердловской области и муниципальных образований

Актуальная ЭКО Свердловской области- ИНВЕСТИЦИЯ В ЭКОНОМИКУ, ИНВЕСТИЦИЯ В УПРАВЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИЯМИ

1

Сбор, систематизация,
интеграция имеющихся ПД
региона, в т.ч. с ЕЭКО

Результат:

- ✓ Повышение качества ПД
- ✓ Снижение удельной стоимости ПД

2

ЭКО СО - основа РФПД

-универсальный инструмент
(мониторинг, камеральный контроль,
анализ, прогноз)

- ✓ Госуправление
- ✓ Местное самоуправление
- ✓ Управление территориями
- ✓ Повышение налоговых сборов
- ✓ Площадка межведомственного взаимодействия (СМЭВ)

3

Поступление средств в
бюджет региона

Реализация ЭКО юр. –и физ.
лицам

4

Реализация целевых моделей
инвестиционной
привлекательности
Субъектов РФ

(в части тер. планирования и
постановки на кадастровый учет
земельных участков)

5

ИСОГД регионального
уровня в электронном
виде

6

РФПД с ЭКО – универсальная
основа обмена
пространственной
информации с Гос.ИС



РОСКАРТОГРАФИЯ



УРАЛГЕОИНФОРМ

www.ugi.ru