



РОСРЕЕСТР

Федеральная служба
государственной регистрации,
кадастра и картографии



ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Фёдор ШКУРОВ
советник директора
ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»



1. Низкая скорость внедрения/проникновения современных технологий
2. Ограниченный сегодня потенциал российского рынка геоданных/сервисов
3. Высокая выживаемость устаревшей «советской» парадигмы
4. Слабый уровень популяризации при малом числе новых отраслевых проектов
5. Малое количество квалифицированных заказчиков в ФОИВ, РОИВ, корпорациях
6. Мало практикоориентированных НИОКР и внедрений их результатов
7. Недостаточная интеграция деятельности институтов развития с задачами ФОИВ
8. Отсутствует сильный рыночный игрок/консорциум - «драйвер» развития рынка и внедрения технологий, способный «играть в длинную» и строить кооперации

ИНТЕРЕСЫ СТОРОН, НОВЫЕ ФОРМАТЫ и ТРЕНДЫ

- ✓ Высокое качество продукции
- ✓ Скорость получения продукции
- ✓ Эффективность бюджетных инвестиций

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЗАКАЗЧИК

- ✓ Рост рынка
- ✓ Увеличение прибыли
- ✓ Тех. перевооружение
- ✓ Удержание портфеля заказов

ПОСТАВЩИКИ
УСЛУГ/ИНТЕГРАТОРЫ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
КОМПАНИИ

- ✓ Рост рынка
- ✓ Признание технологии
- ✓ Продвижение технологии
- ✓ Увеличение доли рынка в РФ
- ✓ Экспорт технологии на зарубежные рынки

ПОТРЕБИТЕЛИ
(ГРАЖДАНЕ, ФОИВЫ, БИЗНЕС)

- ✓ Удобный сервис
- ✓ Скорость оказания услуги
- ✓ Минимизация стоимости услуги

ИНТЕРЕСЫ СТОРОН, НОВЫЕ ФОРМАТЫ и ТРЕНДЫ

- ✓ Высокое качество продукции
- ✓ Скорость получения продукции
- ✓ Эффективность бюджетных инвестиций

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЗАКАЗЧИК

- ✓ Рост рынка
- ✓ Увеличение прибыли
- ✓ Тех. перевооружение
- ✓ Удержание портфеля заказов

ПОСТАВЩИКИ
УСЛУГ/ИНТЕГРАТОРЫ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
КОМПАНИИ

- ✓ Рост рынка
- ✓ Признание технологии
- ✓ Продвижение технологии
- ✓ Увеличение доли рынка в РФ
- ✓ Экспорт технологии на зарубежные рынки

ПОТРЕБИТЕЛИ
(ГРАЖДАНЕ, ФОИВЫ, БИЗНЕС)

- ✓ Удобный сервис
- ✓ Скорость оказания услуги
- ✓ Минимизация стоимости услуги

Цифровые платформы

«Песочницы»

Новые орг. формы
(SPV, ГЧП)

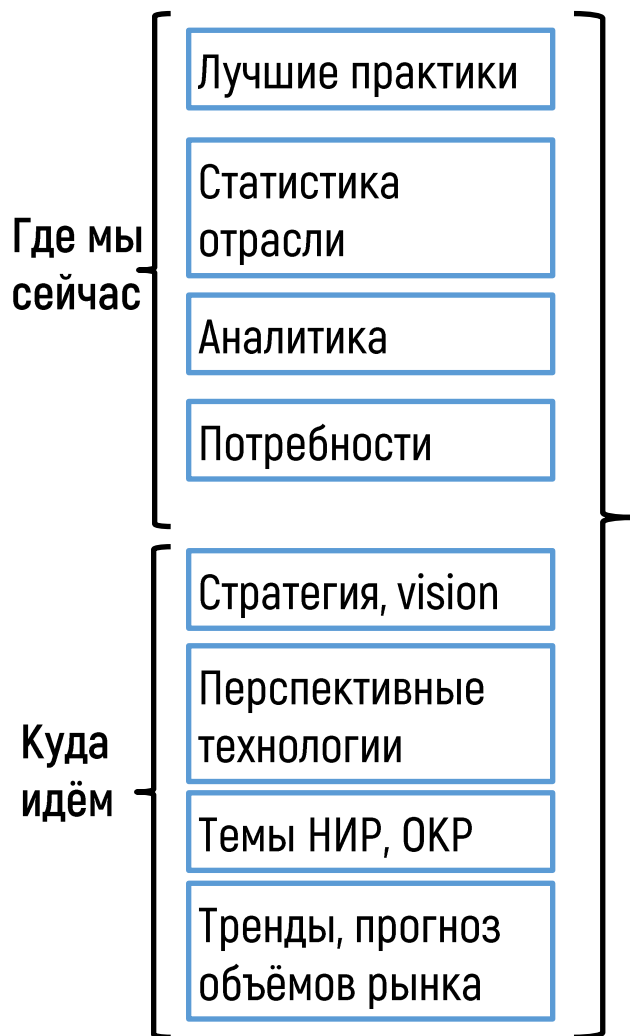
«Лучшие практики»

Курс на экспорт
российских технологий

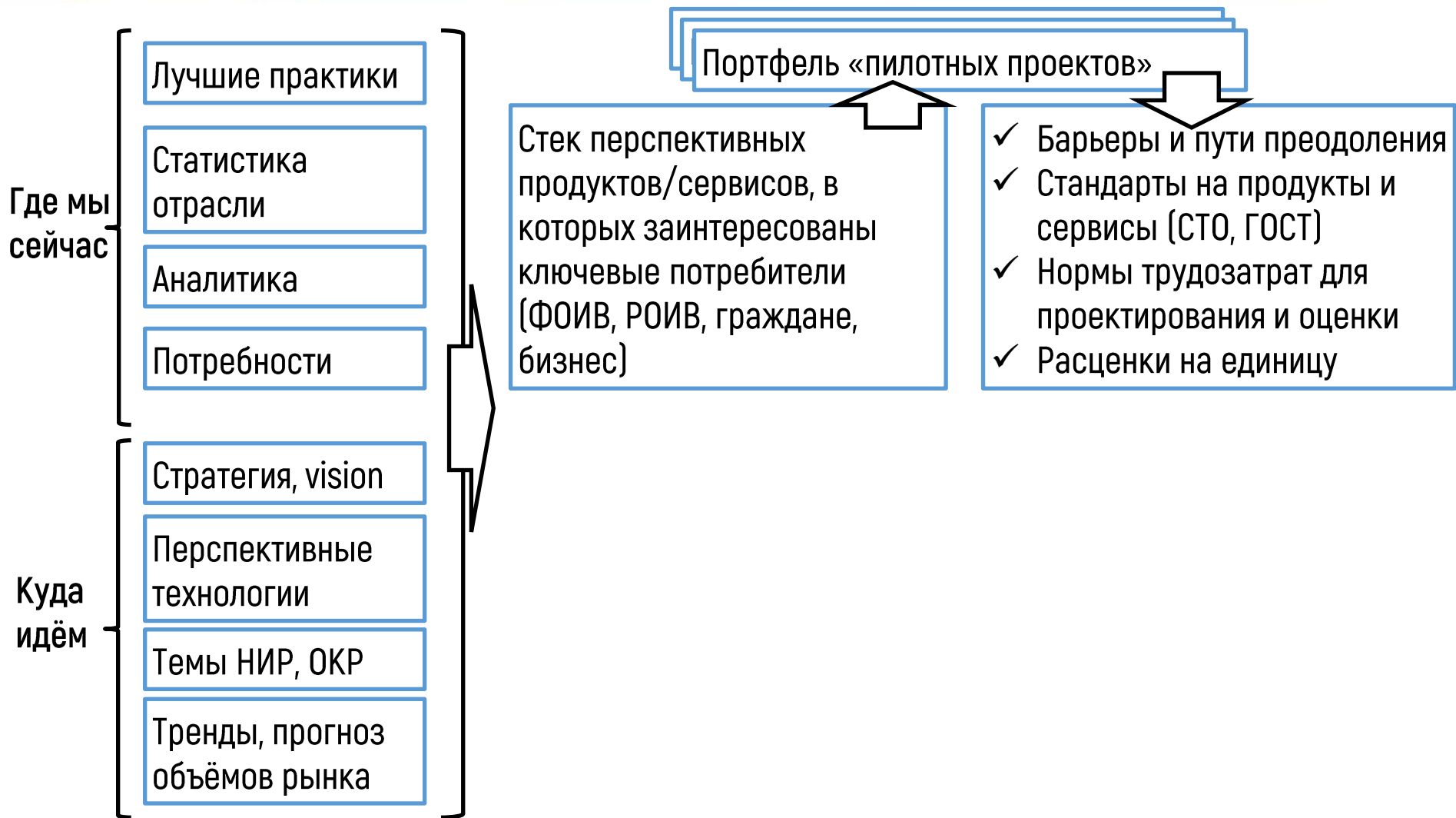
Образовательные
инфраструктурные
проекты

Опыт проектов НТИ
(Геоскан, Иннополис)

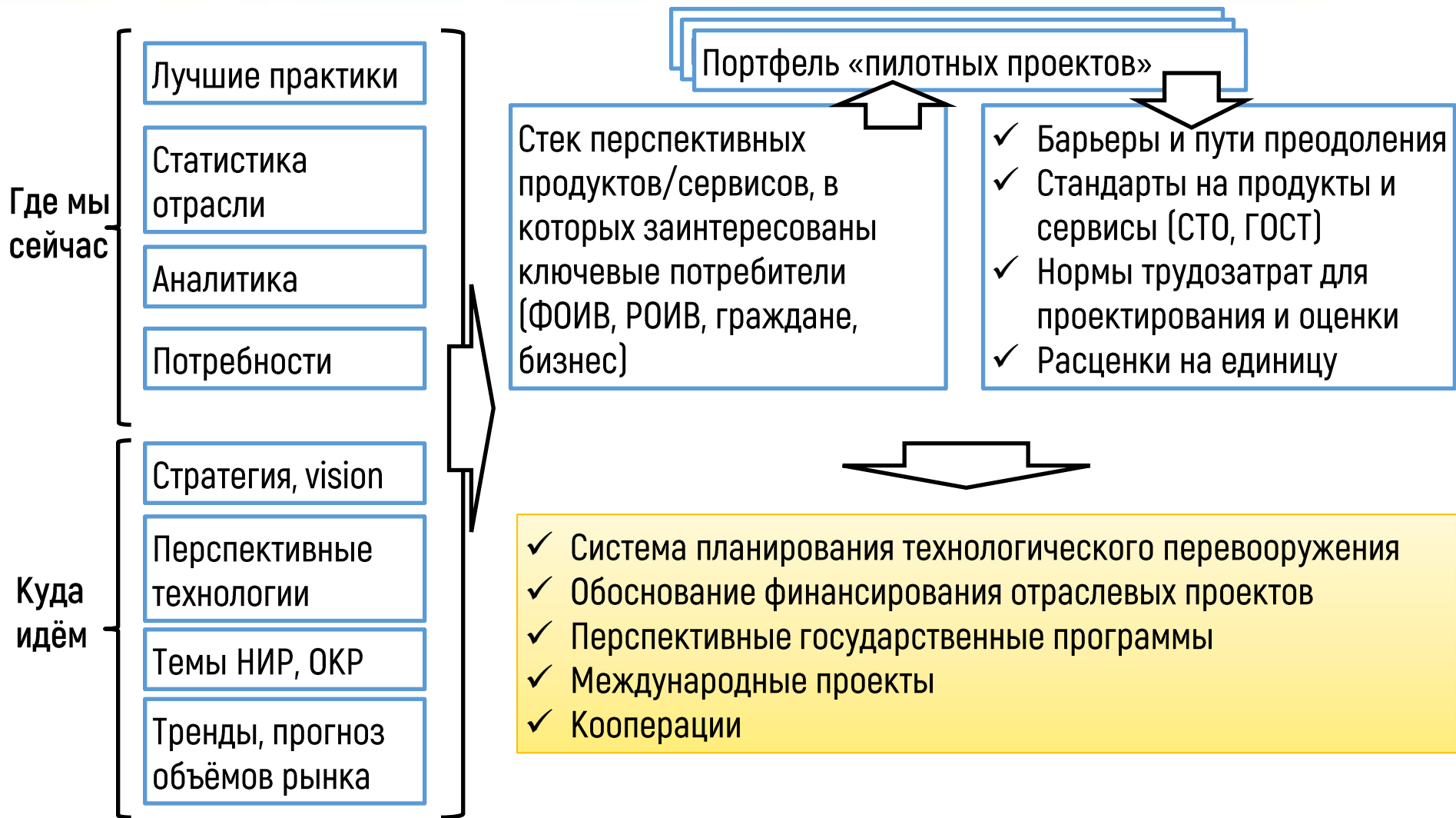
ПРОАКТИВНАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ



ПРОАКТИВНАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ



ПРОАКТИВНАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ



1. Инициатива реализации «пилотных проектов», в том числе в целях обеспечения реализации национальной программы «Цифровая экономика»
2. Участие в мониторинге «лучших практик» применения пространственных данных и геосервисов - <https://pd.hse.ru/>
3. Участие в статистическом исследовании отраслевых компаний (март)
4. Испытание технологий и стандартизация (технические комитеты ТК-404 «Геодезия и картография», ТК-394 «Географическая информация/геоматика»)
5. Научные проекты (Минобрнауки) и заявки на гранты институтов развития (РВК и др.)
6. Участие 22-26 апреля 2019г. в первой русскоязычной секции FIG-2019 «Russian Modern Geospatial Challenges» в Ханое, Вьетнам - <http://www.fig.net/fig2019/>



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и
инфраструктуры пространственных данных»

ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»

<http://cgkipd.ru/>

Фёдор ШКУРОВ
советник директора

e-mail: shkurov_fv@nsdi.rosreestr.ru