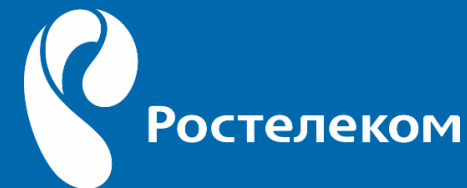


Сервисы «Умного города»: варианты внедрения, тенденции развития и вопросы на будущее



НЕКОТОРЫЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ВНЕДРЕНИЯ СЕРВИСОВ «УМНОГО ГОРОДА»



- «Инфраструктурная ипотека» - когда инфраструктурный объект фактически покупается в кредит, полученный от частных инвесторов, а пользователь объекта этот кредит постепенно гасит. В том числе за счет регулярных платежей из бюджетов всех уровней (В.В. Путин, ПМЭФ)
- Распоряжение Правительства РФ № 1632-р от 28.07.2017 по программе «Цифровой экономики»
- Негативный опыт участия инвесторов в «квази-ГЧП» заставляет переходить к использованию форм, прямо предусмотренных законодательством



- Законопроект № 157778-7 «О внесении изменений в Федеральные законы «О ГЧП» № 224-ФЗ и «О концессионных соглашениях» № 115-ФЗ»
- Поправки в законодательство, затрагивающие реализацию ИТ проектов (КоАП, законы «Об информации» № 149-ФЗ, «Об общих принципах организации местного самоуправления» № 131-ФЗ, «О полиции» № 3-ФЗ и иные)
- Возможные поправки в 115-ФЗ по инициативе ФАС России



- Федеральный закон № 83-ФЗ от 01.05.2017г. – необходимость оплаты по государственным контрактам в течение 30 дней с даты подписания документа о сдаче-приемке
- Результаты обжалования решения ФАС по проекту автодороги «Стерлитамак – Кага – Магнитогорск» («Башкирское дело»)
- Новые подходы к созданию АПК «Безопасный город» - комплексная система безопасности жизнедеятельности субъектов РФ (КСОБЖ)
- Накопленный опыт инвесторов и подходы к совершенствованию требований к проектам для инвестирования

ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ ДОГОВОРНОЙ ФОРМЫ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ СЕРВИСОВ «УМНОГО ГОРОДА»



СЕРВИСЫ «УМНОГО ГОРОДА»:

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОГОВОРНАЯ ФОРМА РЕАЛИЗАЦИИ:



Система-112, видеонаблюдение, предупреждение о ЧС и иные аналогичные подсистемы АПК «Безопасный город»

- Долгосрочный контракт на основании ФЗ «О ФКС» № 44-ФЗ, предусматривающий поставку и обслуживание оборудования с выделением этапов реализации
- Договор аренды будущей вещи с правом последующего выкупа



Фотовидеофиксация нарушений ПДД

- ФЗ «О ФКС» № 44-ФЗ на поставку и обслуживание
- Долгосрочный контракт на оказание сервиса сбора и передачи информации о нарушениях ПДД
- Договор аренды будущей вещи с правом последующего выкупа
- Концессионное соглашение



Платные парковки

- Долгосрочный контракт на основании ФЗ «О ФКС» № 44-ФЗ, предусматривающий поставку и обслуживание оборудования с выделением этапов реализации
- Концессионное соглашение
- Договор аренды будущей вещи с правом последующего выкупа



Системы весогабаритного контроля

- Концессионное соглашение
- Договор аренды будущей вещи с правом последующего выкупа
- Контракт жизненного цикла

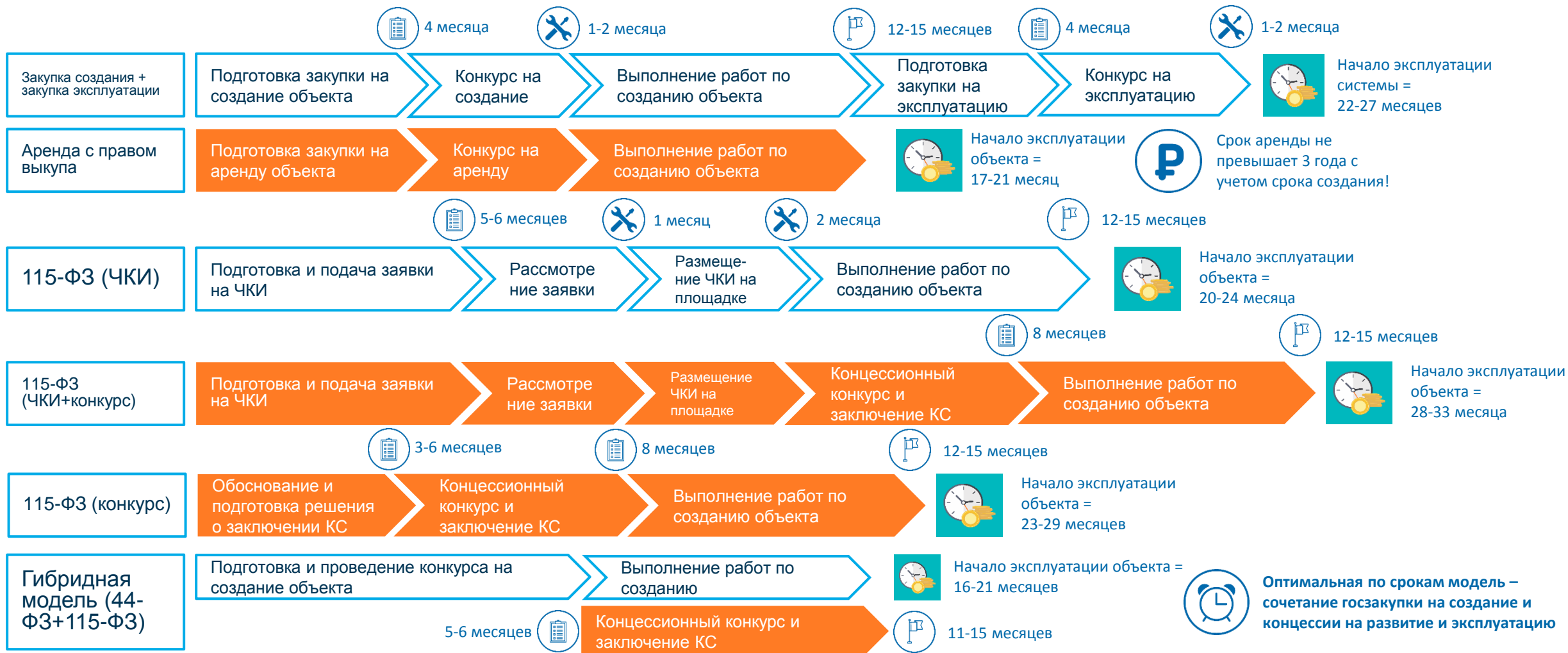


Системы энергоэффективности, диспетчеризация

- Энергосервисный контракт
- Концессионное соглашение
- Договор аренды будущей вещи с правом последующего выкупа
- Контракт жизненного цикла
- Различные договорные формы, реализуемые на основании 223-ФЗ

СРАВНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ПО СРОКАМ

Сравнение моделей по срокам реализации осуществляется до момента начала эксплуатации сервиса – момента, когда публичный партнер начинает получать положительные эффекты от проекта



ЭФФЕКТЫ СЕРВИСОВ «УМНОГО ГОРОДА»



ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ:

- ❑ Различные уровни бюджетов, доходами которых являются эффекты монетизации
- ❑ Привязка положительных эффектов к отраслевой специфике проектов
- ❑ Ограниченные возможности по монетизации данных в ГИС
- ❑ Отсутствие подходов к комплексному учету налоговых доходов
- ❑ Отсутствие методики оценки социальных эффектов

СПАСИБО!

Кострюкова Надежда

Директор проектов
Продуктовый офис «Умный город»
Корпоративный центр ПАО «Ростелеком»

Тел. +7 (499) 999-80-00 вн. 6261

E-mail: nadezhda.kostryukova@rt.ru <http://www.rtr.ru>

