



**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от "31" октября 2018 г.

№ 695/пз

Москва

**Об утверждении паспорта ведомственного проекта Цифровизации городского хозяйства «Умный город»**

Во исполнение пункта 1.13 раздела 4.3. паспорта национального проекта «Жилье и городская среда», утвержденного протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 24 сентября 2018 г. № 12, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый паспорт ведомственного проекта Цифровизации городского хозяйства «Умный город».

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации А.В.Чибиса.

Министр

В.В. Якушев



ПРОЕКТ

УТВЕРЖДЕН:  
приказ Министра России  
от 31.10. 2018 г. № 895/inf

**П А С П О Р Т**

**ведомственного проекта  
Цифровизации городского хозяйства «Умный город»**

**1. Основные положения**

Наименование национального проекта	«Жилье и городская среда», «Цифровая экономика Российской Федерации»		
Краткое наименование ведомственного проекта	Умный город	Срок начала и окончания проекта	01.12.2018-31.12.2024
Куратор ведомственного проекта	В.Л. Мутко, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации		
Старшее должностное лицо (СДЛ)	В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации		
Руководитель ведомственного проекта	А.В. Чибис, Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации		
Администратор ведомственного проекта	М.В. Дерунова, заместитель директора Департамента городской среды Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации		

Связь с государственными программами Российской Федерации	Государственная программа Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации», утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2017 г. № 1710 Программа «Цифровая экономика», утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 г. № 1632-р.
---	---

## 2. Цель и показатели ведомственного проекта

Преобразование сферы городского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и инженерных решений											
№ п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата		2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	<i>Среднее значение индекса эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в субъектах Российской Федерации ("IQ городов"*)</i>	<i>основной</i>	N	01.01.2019		N	N+5%	N+10%	N+15%	N+22%	N+30%
2.	<i>Доля жителей городов в возрасте старше 14 лет, имеющих возможность участвовать с использованием цифровых технологий в принятии решений по вопросам городского развития</i>	<i>дополнительный</i>	-	01.01.2018		5%	10%	25%	40%	55%	60%
3.	<i>Доля организаций, управляющих жилищным фондом, а также ресурсоснабжающих организаций в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения,</i>	<i>дополнительный</i>	-	01.01.2018		N	N+3%	N+5%	N+8%	N+12%	N+15%

	<i>применяющих автоматизированные системы диспетчеризации в городах</i>											
4.	<i>Доля МКД, подключённых к автоматизированным системам учета потребления коммунальных ресурсов с возможностью дистанционной передачи данных в режиме онлайн в городах Российской Федерации</i>	<i>дополнительный</i>	-	01.01.2018	-	-	5%	10%	30%	60%	80%	
5.	<i>Доля информации в сферах ЖКХ, архитектуры, градостроительства, благоустройства, критичной для принятия управленческих решений, собираемой и обрабатываемой в машиночитаемом виде</i>	<i>дополнительный</i>	-	01.01.2019	-	N	N+10%	N+20%	N+30%	N+40%	N+50%	
* - измеряется в городах, участвующих в ведомственном проекте												

### 3. Задачи и результаты ведомственного проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1.	<i>Создание институциональных предпосылок для ускоренной и эффективной цифровой трансформации сферы городского хозяйства путём адаптации нормативной правовой базы, проведения организационных, методических и технологических мероприятий на федеральном уровне</i>	
1.1.	Утверждена концепция умного города, в том числе перечень базовых и дополнительных требований к умным городам, стандарты обмена данными	Определены понятие и основные подходы к пониманию термина «умный город», сформулированы наборы базовых и дополнительных требований умных городов, ландшафт и архитектура проекта, участники проекта, требования к стандартам обмена данными, разработана типовая дорожная карта цифровизации городского хозяйства, методические рекомендации по разработке региональной и муниципальных программ цифровизации городского хозяйства «Умный город», сформирован механизм контроля и мониторинга реализации таких программ со стороны Минстроя России
1.2.	Утверждены методика и инструментарий оценки хода и эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в городах Российской Федерации (IQ городов)	Разработана методика и критерии оценки IQ городов Разработан инструментарий проведения оценки

1.3.	На основании методики определены индексы цифровизации городского хозяйства в городах Российской Федерации IQ	Проведена оценка IQ городов, участвующих в проекте Сформулированы проблемные вопросы и выработаны предложения для их решения
1.4.	Проведен анализ нормативно-правовой базы, регулирующей сферы цифровизации городского хозяйства и внедрения технологических решений в городском хозяйстве, определен перечень необходимых изменений, приняты нормативные правовые акты, обеспечивающие эффективное внедрение цифровых технологий и платформенных решений для городского хозяйства	Нормативные правовые акты в сфере цифровизации городского хозяйства и внедрения технологических решений
1.5.	Создан Федеральный центр компетенций «Умный город»	На федеральном уровне сформирована экспертная площадка для оказания методологического, организационного и иного содействия в реализации ведомственного и региональных проектов «Умный город»
<b><i>2. Запуск системы апробации передовых цифровых и инженерных решений, организационно-методических подходов и правовых моделей, применяемых для цифрового преобразования в сфере городского хозяйства*</i></b>		
2.1.	Определены наиболее перспективные технологии и решения, для которых необходимо провести тестирование в пилотном режиме. В соответствии с отобранными технологиями и решениями утвержден порядок и критерии проведения отбора муниципалитетов - участников «пилотных» проектов	Перечень ключевых технологий для пилотирования, требования к городам-участникам «пилотных» проектов внедрения наиболее перспективных инновационных решений для городского хозяйства, порядок и критерии проведения отбора муниципалитетов - участников «пилотных» проектов.



2.2.	Проведен отбор муниципалитетов-участников «пилотных» проектов внедрения наиболее перспективных тиражируемых инновационных решений для городского хозяйства.	Перечень муниципалитетов – участников «пилотных» проектов
2.3.	Реализованы «пилотные» проекты внедрения наиболее перспективных тиражируемых инновационных решений для городского хозяйства Приведена оценка эффективности реализованных проектов. Решения, доказавшие свою эффективность, адаптированы для тиражирования, размещены в «Банке решений умного города»	Перечень реализованных проектов. Набор решений, адаптированных для тиражирования на территории Российской Федерации. Доклад о результатах реализации пилотных проектов
3.	<b><i>Тиражирование доказавших свою эффективность цифровых и инженерных решений «Умного города», направленных на повышение эффективности городского хозяйства</i></b>	
3.1.	Разработан и запущен в эксплуатацию онлайн-ресурс «Банк решений умного города» Разработаны критерии отбора публикуемых цифровых и инженерных решений Проводится регулярное обновление «Банка решений умного города»	Набор тиражируемых цифровых и инженерных решений «Умный город» опубликован на онлайн-портале «Банк решений умного города» Отчет об эффективности внедрения тиражируемых решений
3.2.	В субъектах Российской Федерации созданы и функционируют центры компетенций «Умные города»	Перечень региональных центров компетенций «Умные города»



№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн рублей)							Всего (млн рублей)
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
2.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.4.	внебюджетные источники	0	0	0	0	0	0	0	0
** - мероприятия осуществляются в рамках задачи по реализации наиболее перспективных проектов в приоритетных отраслях экономики и социальной сферы национального проекта «Цифровая экономика Российской Федерации» при условии выделения средств федерального бюджета									
3.	<b>Тиражирование доказавших свою эффективность цифровых и инженерных решений «Умного города», направленных на повышение эффективности городского хозяйства</b>								
3.1.	Реализованы тиражируемые цифровые и инженерные решения повышения эффективности городского хозяйства (Умного города) с использованием ресурса «Банк решений умного города»	0	0	250	200	150	150	150	900
3.1.1.	федеральный бюджет	0	0	250	200	150	150	150	900
3.1.2.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3.	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.4.	внебюджетные источники	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего по ведомственному проекту, в том числе:		0	2100	2250	2200	2150	2150	2150	13000

№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн рублей)						Всего (млн рублей)	
		2018	2019	2020	2021	2022	2023		2024
	федеральный бюджет	0	2100	2250	2200	2150	2150	2150	13000
	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0
	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0
	внебюджетные источники	0	0	0	0	0	0	0	0
*дополнительные средства на цифровизацию городского хозяйства могут быть получены субъектом Российской Федерации, муниципальным образованием в рамках реализации федерального проекта «Формирование комфортной городской среды»									

## 5. Участники ведомственного проекта

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1.	Руководитель ведомственного проекта	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70
2.	Администратор ведомственного проекта	М.В.Дерунова	Заместитель директора Департамента городской среды Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	80
<b>Общие организационные мероприятия по проекту</b>					
3.	-				
<b>Утверждены методика и инструментарий оценки хода и эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в субъектах Российской Федерации</b>					

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
4.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70
5.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»		50
<b>Приняты нормативные правовые акты для внедрения цифровых технологий и инженерных решений «Умного города», направленных на повышение эффективности городского хозяйства</b>					
6.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
7.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»		50
<b>На основании разработанной и утвержденной методики определяются индексы цифровизации городского хозяйства (IQ городов)</b>					
8.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
9.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»		50
<b>Определены наиболее перспективные технологии и решения для которых необходимо провести тестирование в пилотном режиме; определены требования к муниципалитетам-участникам «пилотных» проектов. Утвержден порядок и критерии проведения отбора муниципалитетов-участников «пилотных» проектов</b>					
10.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70



№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
11.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»		50
<b>Проведен отбор муниципалитетов-участников «пилотных» проектов внедрения наиболее перспективных инновационных решений для городского хозяйства</b>					
12.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70
13.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»		50

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
<b>Реализованы «пилотные» проекты внедрения наиболее перспективных тиражируемых инновационных решений для городского хозяйства</b>					
14.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70
15.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»		50
<b>В субъектах Российской Федерации созданы и функционируют центры компетенций цифровизации городского хозяйства</b>					
16.	<i>Ответственный за достижение результата ведомственного проекта</i>	А.В. Чибис	Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	<i>В.В. Якушев, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</i>	70

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
17.	<i>Участник ведомственного проекта</i>		Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»		50

**План мероприятий по реализации ведомственного проекта**

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.1	Разработана и утверждена концепция «Умный город», в том числе перечень базовых и дополнительных требований к умным городам, стандарты обмена данными	11.10.2018	31.03.2019	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех» Центр Компетенций «Умный город»	Приказ Минстроя России, определены понятие и основные подходы к пониманию термина «умный город», сформулированы наборы базовых и дополнительных требований умных городов, ландшафт и архитектура проекта, участники проекта, требования к стандартам обмена данными, разработана типовая дорожная карта цифровизации городского хозяйства, методические рекомендации по	<i>Куратор проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					разработке региональной и муниципальных программ цифровизации городского хозяйства «Умный город», сформирован механизм контроля и мониторинга реализации таких программ со стороны Министра России	
1.2	Разработаны и доведены до субъектов Российской Федерации методические рекомендации по формированию региональных разделов проекта «Умный город»	11.10.2018	31.12.2018	О.Н.Демченко, директор Департамент городской среды Министра России	Информационное письмо Министра России о направлении в субъекты Российской Федерации методических рекомендаций по формированию региональных разделов проекта «Умный город»	<i>Руководитель проекта</i>
1.3	На основании методических рекомендаций Министра России по	01.01.2019	30.06.2019	О.Н.Демченко, директор	В субъектах Российской Федерации	<i>Руководитель</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	согласованию с Минстроем России утверждены региональные программы (проекты) «Умный город»			Департамента городской среды Минстроя России, субъекты Российской Федерации	приняты в установленном порядке региональные проекты «Умный город»	<i>направление</i>
1.4	Разработана и утверждена методика оценки хода и эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Российской Федерации (IQ городов)	01.11.2018	30.06.2019	О.Н.Демченко, директор Департамент городской среды Минстроя России	Акт (решение) Минстроя России об утверждении методики и инструментария системы оценки хода и эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Российской Федерации (IQ городов)	<i>Руководитель проекта</i>
1.5	Проведена оценка эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Российской Федерации (IQ городов)	01.07.2019	31.12.2019	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России	Отчет о проведении оценки эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Российской Федерации (IQ городов), рейтинг городов	<i>Руководитель проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.6	Учрежден Федеральный центр компетенций «Умный город»	19.09.2018	31.03.2019	О.Н.Демченко, директор Департамента городской среды Минстроя России	Решение участников проекта о создании Центра компетенций «Умный город»	<i>Руководитель проекта</i>
1.7	Создание и запуск интернет-портала, содержащего информацию о доказавших свою эффективность решениях «умного» города, результатах внедрений, компаниях-поставщиках и подрядчиках, финансовых и правовых аспектах реализованных проектов и иной информации, помогающей при выборе и внедрении решений	19.09.2018	31.03.2019	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России	Онлайн площадка базы знаний проекта (далее – База знаний), агрегирующая тиражируемые решения и лучшие практики цифровизации городского хозяйства, сформирован экспертный совет для модерации и контроля содержания Базы знаний	<i>Руководитель проекта</i>
1.8	Проведены мероприятия по повышению уровня цифровой грамотности муниципальных служащих в части цифровизации городского хозяйства	01.01.2019	30.06.2021	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства	Перечень мероприятий по повышению уровня цифровой грамотности муниципальных служащих, созданы предпосылки для развития кадрового потенциала	<i>Куратор проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	муниципальных служащих Российской Федерации по направлению применения цифровых технологий в развитии и управлении городским хозяйством	
1.9	Разработаны и утверждены программы повышения квалификации по направлению «Организация и управление цифровой трансформацией городского хозяйства» (наименование рабочее)	01.01.2019	31.12.2019	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	Акт (решение) об утверждении образовательной программы повышения квалификации по основным направлениям «Организации и управления цифровой трансформацией городского хозяйства»	
1.10	Подготовка и принятие уточнений в федеральные государственные образовательные стандарты по специальности (далее – ФГОС) «Государственное и муниципальное управление» с целью усиления подготовки по направлению	01.01.2019	31.12.2021	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России ПАО «Ростелеком»	Акт Минобрнауки России, уточняющий ФГОС по направлению подготовки 081100 «Государственное и муниципальное управление» в части	<i>Руководитель проекта</i>



№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	«организация и управление цифровой трансформацией городского хозяйства»			ГК «Росатом» ГК «Ростех»	усиления подготовки в сфере информационных технологий и организации и управления цифровой трансформаций городского хозяйства, акт Минобрнауки России, устанавливающий типовую образовательную программу повышения квалификации по направлению «организация и управление цифровой трансформаций городского хозяйства»	
1.11	Запуск программы повышения квалификации по направлению «Организации и управления цифровой трансформацией городского хозяйства» и проведение обучения	01.01.2020	31.12.2022	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент	Решение о начале реализации программы квалификации, государственные, муниципальные	<i>Руководитель проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	муниципальных служащих по программе повышения квалификации в субъектах Российской Федерации (далее – программа повышения квалификации)			городской среды Минстроя России ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	служащие, прошедшие обучение	
1.12	<p>Проведен анализ достаточности и качества правового регулирования в целях реализации мероприятий, предусмотренных ведомственным проектом «Умный город», в том числе по следующим направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- системы общественной безопасности, в том числе, биометрической идентификации (распознавание лиц);</li> <li>- разработка градостроительной и архитектурной документации;</li> <li>- обеспечение перехода на цифровое взаимодействие в цепочке производства, транспортировки и потребления коммунальных ресурсов;</li> <li>- определение правового статуса информации в сфере городского хозяйства, в том числе, полученной с приборов учёта в цифровом виде, порядка, условий и лиц, имеющих доступ к такой информации, подходов</li> </ul>	01.11.2018	01.08.2019	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации	Аналитический отчет о состоянии правового регулирования на предмет достаточности в целях реализации мероприятий ведомственного проекта «Умный город», включающий перечень документов, необходимых к принятию	<i>Куратор проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	<p>к обеспечению безопасности такой информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- создание условий для развития энергосервисных контрактов в многоквартирных домах, оснащения многоквартирных домов интеллектуальными системами учета;</li> <li>- совершенствование тарифного регулирования в сфере ЖКХ с целью стимулирования внедрения и применения наилучших доступных технологий;</li> <li>- создание систем дистанционного мониторинга состояния зданий, строений, сооружений, в том числе их инженерных систем и оборудования (коммунальные системы, лифты и иное), а также качества управления ими;</li> <li>- формирование систем для дистанционного решения собственниками вопросов управления многоквартирным домом, в том числе для проведения общих собраний;</li> <li>- создание условий для перевода в машиночитаемый вид различного рода</li> </ul>					

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	территориальных схем и документов территориального планирования					
1.13	Утвержден план мероприятий по разработке и принятию нормативных правовых актов в соответствии с аналитическим отчетом о состоянии правового регулирования на предмет достаточности в целях реализации мероприятий ведомственного проекта «Умный город»	01.08.2019	01.09.2019	О.Н.Демченко, директор Департамента городской среды Минстроя России	Решение Минстроя России об утверждении плана мероприятий по разработке и принятию нормативных правовых актов в соответствии с аналитическим отчетом о состоянии правового регулирования на предмет достаточности в целях реализации мероприятий ведомственного проекта «Умный город»	
1.14	Обеспечено взаимодействие с международными организациями для включения и учета опыта Российской Федерации в сфере цифровизации городского хозяйства в разрабатываемые документы	01.01.2019	31.08.2021	М.В.Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России	Решения международных организаций, осуществляющих деятельность в сфере цифровизации городского хозяйства,	<i>Руководитель направления</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					об учете опыта Российской Федерации в своей деятельности	
1.15	Подготовлены предложения по мероприятиям, стимулирующим и создающим условия для привлечения частных инвестиций в целях реализации проектов по цифровизации городского хозяйства и направление их в субъекты Российской Федерации, муниципалитеты – пилоты	01.12.2018	01.03.2019	О.Н. Демченко, директор Департамента городской среды Минстроя России Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	Письмо Минстроя России в субъекты Российской Федерации, муниципалитета-пилоты с перечнем мероприятий, стимулирующих и создающих условия для привлечения частных инвестиций в целях реализации проектов по цифровизации городского хозяйства	
2.1	Определены наиболее перспективные технологии и решения, для которых необходимо провести тестирование в пилотном режиме	01.01.2019	30.06.2019	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации	Акт Минстроя России, определяющий ключевые технологии для пилотирования	<i>Куратор проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»		
2.2	Ежегодно, начиная с 2020 года, актуализирован перечень наиболее перспективных технологий и решений, для которых необходимо провести тестирование в пилотном режиме	01.01.2020	31.12.2024	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	Акт Минстроя России о внесении изменений в перечень наиболее перспективных технологий и решений, для которых необходимо провести тестирование в пилотном режиме	<i>Куратор проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
2.3	Утвержден порядок и критерии проведения отбора муниципалитетов - участников «пилотных» проектов	01.11.2018	01.03.2019	А.В. Чибис, заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	Акт Минстроя России об определении порядка и критериев проведения отбора муниципалитетов - участников «пилотных» проектов	
2.4	Начиная с 2019 года, ежегодно проведен отбор муниципалитетов-участников «пилотных» проектов внедрения наиболее перспективных тиражируемых инновационных решений для городского хозяйства в рамках реализации национального проекта «Цифровая экономика в Российской Федерации»	01.01.2019	31.12.2024	М.В. Дерунова, заместитель директора Департамент городской среды Минстроя России Министерство связи, цифрового развития и массовых	Отобраны наиболее перспективные инновационные проекты для городского хозяйства	<i>Руководитель проекта</i>

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»		
2.5	Начиная с 2019 года, ежегодно реализованы наиболее перспективные проекты по цифровизации городского хозяйства	01.10.2019	30.06.2024	А.В. Чибис, Заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации, субъекты Российской Федерации, муниципальные образования	Реализованы «пилотные» проекты цифровизации городского хозяйства в городах Российской Федерации	<i>Куратор проекта</i>
3.1.	На регулярной основе происходит обновление ресурса «Банк решений умного города»	01.01.2019	31.12.2024	А.В. Чибис, Заместитель Министра строительства и жилищно- коммунального хозяйства	Внедрены тиражируемые технологии цифровизации городского хозяйства (Умного города) с использованием	<i>Куратор проекта</i>



№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				Российской Федерации Министерство связи, цифрового развития и массовых коммуникаций Российской Федерации ПАО «Ростелеком» ГК «Росатом» ГК «Ростех»	ресурса "Банк решений умного города	
3.2	В субъектах Российской Федерации функционируют центры компетенций цифровизации городского хозяйства в рамках региональных проектов «Умный город»	01.01.2019	30.06.2019	О.Н.Демченко, директор Департамента городской среды Минстроя России, субъекты Российской Федерации	В субъектах Российской Федерации сформированы проектные офисы по цифровой трансформации городского хозяйства, приняты в установленном порядке региональные проекты «Умный город»	<i>Куратор проекта</i>