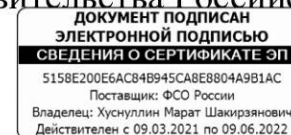


УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Председателя  
Правительства Российской Федерации



М.Хуснуллин

" 12 " ноября 2021 г.  
12012п-П49  
лч

### ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

**("дорожная карта") реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 "Об установлении случая, при котором застройщиком, техническим заказчиком, лицом, обеспечивающим или осуществляющим подготовку обоснования инвестиций, и (или) лицом, ответственным за эксплуатацию объекта капитального строительства, обеспечиваются формирование и ведение информационной модели объекта капитального строительства"**

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
-------	--------------------------	--	-----------------------------	------	---------------------

#### Раздел I. Организационные вопросы

1.1.	Создание Рабочей группы по реализации постановления	Приказ Минстроя России	Минстрой России, Минпромторг России, Минтранс России,	ноябрь 2021 г.	Обеспечено эффективное взаимодействие федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов
------	---	------------------------	---	----------------	--

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	<p>Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331</p>		<p>Минцифры России, Минэкономразвития России, Ростехнадзор, Росреестр, ФАС России, субъекты Российской Федерации, заинтересованные ФОИВ и организации, ППК "Единый заказчик", Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации, Госкорпорация "Росатом", ВЭБ.РФ, АО "ДОМ.РФ", ОАО "РЖД", НОТИМ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ, ведомственные и профильные вузы</p>		<p>Российской Федерации, иных заинтересованных органов и организаций по вопросу применения технологий информационного моделирования для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства</p>
1.2.	<p>Разработка и утверждение региональных планов</p>	<p>Разработан и утвержден план мероприятий</p>	<p>Минстрой России, субъекты Российской Федерации</p>	<p>декабрь 2021 г.</p>	<p>Обеспечено плановое выполнение организационных мероприятий и формирование необходимых ресурсов в целях выполнения</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 в соответствии с настоящим планом мероприятий	("дорожная карта") по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 в субъектах Российской Федерации			поставленных задач при условии эффективного взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, их взаимодействия с органами местного самоуправления и иными заинтересованными организациями по вопросу применения технологий информационного моделирования
1.3.	Анализ программного обеспечения (в том числе отечественного), доступного для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства в соответствии с законодательством Российской Федерации	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России, Минтранс России, Минцифры России, Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации, ВЭБ.РФ, АО "ДОМ.РФ", НОТИМ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ	ноябрь 2021 г.	Сформирован отчет, содержащий оценку на соответствие установленным требованиям и сравнение функциональных возможностей программного обеспечения для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства на этапах проектирования, экспертизы, строительства, надзора и контроля для проектных организаций, застройщиков, технических заказчиков, генеральных подрядчиков
1.4.	Мониторинг и контроль процесса реализации мероприятий, утвержденных	Доклад в Правительство Российской Федерации	Рабочая группа, субъекты Российской Федерации	ежемесячно с ноября 2021 г.	Получение актуальной информации о готовности к вступлению в силу требований постановления Правительства Российской Федерации

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	настоящим планом мероприятий по исполнению постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331				от 5 марта 2021 г. № 331. Получение статистики, обратной связи от участников мероприятий, подведение итогов и разработка рекомендации на следующий отчетный период
1.5.	Мониторинг и контроль пилотных проектов, указанных в разделе V настоящей дорожной карты, получение обратной связи и внесение изменений в нормативные правовые акты, согласно п.п. 2.1, 2.2, 2.3 и 2.5 настоящей дорожной карты	Доклад в Правительство Российской Федерации	Рабочая группа	ежемесячно с ноября 2021 г.	Получение актуальной информации о процессах, задачах, решаемых на пилотных проектах. Получение статистики, обратной связи от участников мероприятий, подведение итогов и подготовка предложений по внесению изменений в нормативные правовые акты и иные мероприятия, указанные в настоящей дорожной карте
1.6.	Анализ реализации настоящего плана мероприятий и внесение предложений по мерам поддержки развития применения технологий информационного моделирования на 2022 году	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России, Минтранс России	декабрь 2021 г.	Получение объективной информации о результатах реализации настоящего плана мероприятий. Подготовка предложений по дальнейшим мерам по внедрению технологий информационного моделирования

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
1.7.	Разработка и утверждение структуры информационной модели, отражающей этапы ее ведения, такие как: инженерные изыскания, архитектурно-строительное проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, эксплуатация и осуществление сноса, а также назначение исполнителей, ответственных за ее ведение на каждом этапе	Приказ Минстроя России	Минстрой России, Рабочая группа	IV квартал 2021 г.	Уточнен и утвержден сквозной состав и структура информационной модели объекта капитального строительства на протяжении всех этапов ее существования
1.8.	Разработка и утверждение регламентов взаимодействия участников, осуществляющих ведение информационной модели на всех этапах	Нормативный правовой акт	Минстрой России, Минтранс России, Рабочая группа, Росреестр, Ростехнадзор, заинтересованные ФОИВ, субъекты Российской Федерации	IV квартал 2021 г.	Определены ответственные за ведение информационной модели на каждом этапе для всего жизненного цикла информационной модели объекта капитального строительства, утвержден способ и формат взаимодействия между всеми участниками процесса

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	<p>жизненного цикла модели, таких как: инженерные изыскания, архитектурно-строительное проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, эксплуатация и осуществление сноса, а также ФОИВ и ОИВ, осуществляющих выдачу исходно-разрешительных и правоустанавливающих документов на объект</p>				
1.9.	<p>Разработка и утверждение состава информации, включаемой в информационную модель на каждом этапе жизненного цикла модели, таком как: инженерные изыскания, архитектурно-строительное</p>	<p>Приказ Министра России</p>	<p>Минстрой России, ФАУ "ФЦС", Рабочая группа</p>	<p>IV квартал 2021 г.</p>	<p>Определен и утвержден минимально необходимый состав информации для каждого этапа ведения информационной модели</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, эксплуатация и осуществление сноса				
1.10.	Разработка системы мониторинга государственных заказчиков, ведомств, выполняющих контрольные, разрешительные и регистрирующие функции, органов строительного надзора, строительных и проектных организаций, учреждений экспертизы и эксплуатирующих организаций к применению технологий информационного моделирования	Отчеты субъектов Российской Федерации	Минстрой России, Минтранс России, Минцифры России, субъекты Российской Федерации	ежемесячно, с января 2022 г.	Осуществляется мониторинг готовности участников инвестиционного процесса к применению технологий информационного моделирования

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
1.11.	Определение мер поддержки разработчиков отечественного программного обеспечения, используемого для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минцифры России, Минстрой России, Минтранс России, Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации, НОТИМ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ, разработчики программного обеспечения	I квартал 2022 г.	Проработан вопрос о необходимости введения дополнительных инструментов поддержки разработчиков отечественного программного обеспечения, используемого для формирования и ведения информационных моделей объекта капитального строительства
1.12.	Подготовка отчета о текущем опыте внедрения технологии информационного моделирования в России для любого этапа жизненного цикла объекта капитального строительства в коммерческих и государственных структурах	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России, Рабочая группа, субъекты Российской Федерации	ежегодно, с декабря 2022 г.	Сформирован отчет для рассмотрения Рабочей группой, содержащий оценку текущего состояния внедрения технологии информационного моделирования на этапе архитектурно-строительного проектирования, строительства и эксплуатации на примере пилотных проектов, проведенных в регионах с использованием бюджетных средств, а также в коммерческом секторе, без их привлечения



№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
-------	--------------------------	--	-----------------------------	------	---------------------

Раздел II. Совершенствование нормативно-правового регулирования

2.1.	Подготовка предложений по совершенствованию нормативной правовой и нормативно-технической базы для реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331	План внесения изменений в нормативную правовую и нормативно-техническую базы	Минстрой России, Минцифры России, Минпромторг России, Минтранс России, Минфин России, Минэкономразвития России, Ростехнадзор, Росреестр, ФАС России, ФАУ "ФЦС", ФАУ "Главгосэкспертиза России", заинтересованные ФОИВ и организации, НОТИМ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ, субъекты Российской Федерации, ВЭБ.РФ, АО "ДОМ.РФ"	IV квартал 2021 г., далее не реже 1 раза в полугодие	Сформирован перечень нормативных правовых и нормативно-технических документов, требующих внесения изменений, подготовлены проекты нормативных правовых актов с изменениями, нормативно-технические документы актуализированы (разработаны) и дополнены положениями в части информационного моделирования, описывающими принципы и правила, а также цели и задачи формирования информационных моделей объектов капитального строительства
2.2.	Разработка рекомендаций по применению классификатора	Письмо Министра России в адрес заинтересованных ФОИВ, субъектов	Минстрой России, Минтранс России, Минцифры России, Минэкономразвития	IV квартал 2021 г.	Разработаны рекомендации по применению классификатора строительной информации

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	строительной информации (КСИ)	Российской Федерации и организаций	России, ФАС России		
2.3.	Разработка и утверждение типовых условий контрактов для закупки уполномоченными органами, предметом которых является заключение контракта на выполнение работ по инженерным изысканиям, архитектурно-строительному проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, эксплуатации и осуществлению сноса объектов капитального строительства с использованием технологий информационного моделирования	Приказ Минстроя России, приказ Минтранса России, ведомственные акты иных ФОИВ	Минстрой России, Минтранс России, Минэкономразвития России, Минфин России, ФАС России	ноябрь 2021 г.	Урегулирование порядка проведения государственных закупок, предметом которых является заключение контракта на выполнение работ по инженерным изысканиям, проектированию, строительству, капитальному ремонту, реконструкции, сносу и утилизации (ликвидации) объектов капитального строительства с использованием технологий информационного моделирования

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
2.4.	Интеграция КСИ с государственными элементными сметными нормами (ГЭСН) и классификатором строительных ресурсов (КСР)	Соглашение о взаимодействии	ФАУ "Главгосэкспертиза России", ФАУ "ФЦС"	2022 год	Обеспечена интеграция КСИ с ГЭСН и КСР, в связи с чем обеспечена возможность автоматизированного подсчета смет на этапе архитектурно-строительного проектирования
Раздел III. Обучение применению технологий информационного моделирования					
3.1.	Повышение квалификации государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков по направлению информационного моделирования в строительстве (за счет средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации)	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России Минцифры России субъекты Российской Федерации, АО "ДОМ.РФ", ведомственные и профильные вузы	III - IV квартал 2021 г., далее - ежегодно	Повышение профессионального уровня государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков использованию технологий информационного моделирования в рамках выделенного бюджетного финансирования
3.2.	Организация работы по формированию программ дополнительного	Методические рекомендации, программа обучения,	Минстрой России, Минобрнауки России, Минтранс России, Минцифры России,	IV квартал 2021 г.	Разработаны методические рекомендации по составу и содержанию программы дополнительного обучения государственных и муниципальных служащих, государственных

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	<p>профессионального обучения государственных заказчиков, государственных и муниципальных служащих для реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331</p>	<p>программа и методика контроля знаний</p>	<p>заинтересованные ФОИВ, АО "ДОМ.РФ", НОПРИЗ, НОСТРОЙ, НОТИМ, Аналитический Центр при Правительстве Российской Федерации, ведомственные и профильные вузы</p>		<p>заказчиков, работников проектных, экспертных, строительных организаций использованию технологий информационного моделирования в строительстве, а также соответствующие программы обучения, программы и методики контроля знаний</p>
3.3.	<p>Организация работы по формированию программ дополнительного профессионального обучения государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков, работников проектных, экспертных, строительных организаций использованию технологий</p>	<p>Методические рекомендации, программа обучения, программа и методика контроля знаний</p>	<p>Минстрой России, Минобрнауки России, Минтранс России, Минцифры России, Аналитический Центр при Правительстве Российской Федерации, ВЭБ.РФ, АО "ДОМ.РФ", НОПРИЗ, НОСТРОЙ, НОТИМ, ведомственные и профильные вузы</p>	<p>IV квартал 2021 г.</p>	<p>Разработаны методические рекомендации по составу и содержанию программы дополнительного обучения государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков, работников проектных, экспертных, строительных организаций использованию технологий информационного моделирования в строительстве, а также соответствующие программы обучения, программы и методики контроля знаний</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	информационного моделирования в строительстве для всех этапов жизненного цикла объекта капитального строительства				
3.4.	Формирование и размещение на официальном сайте Минстроя России и Минтранса России реестра образовательных программ дополнительного профессионального образования в сфере применения технологий информационного моделирования в строительстве	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России, Минтранс России, Минцифры России, ФАУ "Главгосэкспертиза России", Ростехнадзор	I квартал 2022 г.	Обеспечен доступ к информации об образовательных программах и центрах дополнительного профессионального образования в целях формирования у всех участников инвестиционно-строительной деятельности компетенций в сфере применения технологий информационного моделирования
3.5.	Формирование предложений по перечню профессиональных стандартов для	Проект перечня профессиональных стандартов	Минстрой России, Минтруд России, Минобрнауки России, Минюст России, НОПРИЗ,	IV квартал 2021 г.	Сформирован перечень профессиональных стандартов, устанавливающих рекомендации и требования к компетенциям специалистов в сфере применения технологий информационного моделирования

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	специалистов в сфере применения технологий информационного моделирования		НОСТРОЙ, НОТИМ, Аналитический Центр при Правительстве Российской Федерации		
3.6.	Организация разработки и (или) актуализации профессиональных стандартов согласно сформированному перечню	Перечень профессиональных стандартов	Минтруд России, Минстрой России, Минтранс России, НОПРИЗ, НОСТРОЙ, НОТИМ	2022 - 2024 гг.	Актуализированы и утверждены профессиональные стандарты, устанавливающие рекомендации и требования к компетенциям специалистов в сфере применения технологий информационного моделирования
3.7.	Организация и проведение работ по адаптации и актуализации образовательных программ подготовки и переподготовки кадров для разработки и дальнейшего применения информационных моделей объектов капитального строительства на основе внедрения технологий информационного	Перечень образовательных программ в сфере информационного моделирования в строительстве	Минстрой России, Минобрнауки России, Минпросвещения России, образовательные организации, реализующие программы среднего профессионального образования, ведомственные и профильные вузы	2022 - 2024 гг.	Актуализированы образовательные программы в области информационного моделирования в строительстве. Включение междисциплинарного проектного обучения на основе коллективной работы над информационной моделью объекта строительства, развитие строительного образования на единой образовательной платформе

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	моделирования (ежегодно)				
3.8.	Реализация мероприятий, направленных на совершенствование профессиональных компетенций у специалистов строительной отрасли, в том числе государственных заказчиков, по вопросам использования технологий информационного моделирования	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минстрой России, Минтранс России, Ростехнадзор	ежеквартально	Обеспечение условий формирования у специалистов строительной отрасли, в том числе государственных заказчиков, компетенций по вопросам использования технологий информационного моделирования
Раздел IV. Информационные системы					
4.1.	Разработка плана мероприятий ("дорожной карты") создания ГИСОГД РФ с учетом концепции создания цифровой вертикали градостроительных решений и	План мероприятий ("дорожная карта")	Минстрой России, Минпромторг России, Минцифры России, Минэкономразвития России, Минтранс России, Ростехнадзор, ФАС России	IV квартал 2021 г.	Обеспечение накопления, хранения, анализа и обмена данными об объектах строительства на всех этапах их жизненного цикла

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	пространственного развития. Разработка и утверждение технического задания на разработку ГИСОГД РФ первой очереди				
4.2.	Развитие функциональных возможностей Единой цифровой платформы экспертизы (далее - ЕЦПЭ)	Отчет ФАУ "Главгосэкспертиза России" о возможности представления проектной документации в форме информационной модели в ЕЦПЭ	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2021 г.	Функционал ЕЦПЭ доработан и позволяет представлять результаты инженерных изысканий и проектную документацию в форме информационной модели
4.3.	Разработка и утверждение XML-схем для всех этапов жизненного цикла объектов капитального строительства	Приказ Минстроя России об утверждении XML-схем	Минстрой России, Минтранс России, АО "ДОМ.РФ", ФАУ "ФЦС", ФАУ "Главгосэкспертиза России"	для этапов архитектурно-строительного проектирования и строительства - IV квартал 2022 г.;	XML-схемы для работы с информационными моделями объектов капитального строительства, для полноценного взаимодействия и обмена данными между участниками, контролирующими жизненный цикл объекта капитального строительства с применением технологии информационного моделирования
				для этапов эксплуатации, сноса и	



№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
				утилизации I квартал 2024 г.	
4.4.	Развитие информационных систем обеспечения градостроительной деятельности субъекта Российской Федерации (ГИСОГД субъекта Российской Федерации) в части формирования и ведения моделей объектов капитального строительства, выполненных с применением технологии информационного моделирования	Нормативный правовой акт субъекта Российской Федерации	Субъекты Российской Федерации	IV квартал 2022 г.	Доработаны ГИСОГД субъектов Российской Федерации согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1431 и постановлению Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331, что обеспечивает их возможности по формированию и ведению моделей объектов капитального строительства в части использования ГИСОГД субъекта Российской Федерации для выдачи разрешений на строительство, разрешений на реконструкцию, разрешений на снос, разрешений на ввод, регистрации прав собственности, актов соответствия и актов технического состояния, а также любой иной документации, требующейся для осуществления инженерных изысканий, архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта, эксплуатации и осуществлению сноса объекта капитального строительства
4.5.	Создание информационной системы для ППК "Единый заказчик",	Доклад в Аппарат Правительства Российской Федерации	ППК "Единый заказчик", Минцифры России	IV квартал 2022 г.	Создана информационная система для ППК "Единый заказчик", обеспечивающая формирование и ведение информационных моделей объектов капитального строительства,

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	обеспечивающей формирование и ведение информационных моделей объектов капитального строительства согласно отдельному плану мероприятий ("дорожной карте")				выполненных по технологии информационного моделирования
4.6.	Развитие информационных систем, включая TOP КНД, использующихся Ростехнадзором, региональными органами государственного строительного надзора, обеспечивающее возможности по формированию и ведению моделей объектов капитального строительства	Отчеты исполнителей	Минцифры России, Ростехнадзор, Минстрой России, Минтранс России, субъекты Российской Федерации, разработчики программного обеспечения	IV квартал 2022 г.	Информационные системы, используемые органами государственного строительного надзора доработаны для получения возможности формирования и ведения информационных моделей объектов капитального строительства, выполненных с применением технологии информационного моделирования
4.7.	Разработка информационной	Утвержденная Концепция,	Минтранс России	IV квартал 2022 г.	Определена функциональная модель, архитектура, состав объектов капитального

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	системы объектов капитального строительства транспортной инфраструктуры, предназначенной для формирования и ведения информационных моделей на этапах инженерных изысканий, архитектурно-строительного проектирования, строительства, эксплуатации, реконструкции и осуществления сноса	содержащая описание системы для ведения объектов капитального строительства транспортной инфраструктуры			строительства транспортной инфраструктуры; разработаны детализированные схемы: процессов автоматизации, структурного, функционального и информационного взаимодействия; функциональные и технические требования к подсистемам, требования к структуре и организации баз данных, к информационному взаимодействию, к аппаратному, программному и телекоммуникационному обеспечению, к обеспечению безопасности и категорированию. Сформированы требования к подсистеме управления проектами СУПД
4.8.	Реализация мероприятий по обеспечению информационно-технического взаимодействия информационных систем, используемых при проведении	Доклад в Правительство Российской Федерации	Минцифры России, Росреестр, Минстрой России, Минтранс России	I квартал 2024 г.	Обеспечено информационно-техническое взаимодействие информационных систем, используемых при проведении мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства, посредством единой системы межведомственного электронного взаимодействия в форме информационной модели

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
	<p>мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства посредством единой системы межведомственного электронного взаимодействия в форме информационной модели</p>				
4.9.	<p>Развитие информационных систем, используемых органами государственной регистрации, кадастра и картографии, обеспечивающее формирование и ведение информационных моделей объектов капитального строительства</p>	<p>Доклад в Правительство Российской Федерации</p>	<p>Росреестр, Минцифры России, Минстрой России, Минтранс России</p>	<p>I квартал 2024 г.</p>	<p>Информационные системы, используемые федеральными органами исполнительной власти, осуществляющим функции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, по проведению государственного кадастрового учета недвижимого имущества, землеустройства, государственного мониторинга земель, доработаны для получения возможности формирования и ведения информационных моделей объектов капитального строительства, выполненных с применением технологии информационного моделирования</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
-------	--------------------------	--	-----------------------------	------	---------------------

Раздел V. Пилотные проекты

5.1.	Пилотные проекты по использованию технологии информационного моделирования на этапе архитектурно-строительного проектирования	Отчет о результатах пилотного проекта	Минстрой России, Минцифры России, Минпромторг России, Минтранс России, Госкорпорация "Росатом", субъекты Российской Федерации, ОАО "РЖД", ВЭБ.РФ, ППК "Единый заказчик", Государственная компания "Автодор", разработчики программного обеспечения, заинтересованные организации	ноябрь 2021 г. - декабрь 2022 г.	Апробация формирования и ведения информационной модели на этапе проектирования (в том числе применение КСИ и XML-схем)
5.2.	Пилотные проекты по использованию технологии информационного моделирования на этапе строительства	Отчет о результатах пилотного проекта	Минстрой России, Минцифры России, Минпромторг России, Минтранс России, Ростехнадзор, Госкорпорация "Росатом", субъекты Российской Федерации, АО "ДОМ.РФ",	ноябрь 2021 г. - март 2024 г.	Апробация формирования и ведения информационной модели на этапе строительства (в том числе применение КСИ и XML-схем)

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
			ОАО "РЖД", ВЭБ.РФ, ППК "Единый заказчик", Государственная компания "Автодор", разработчики программного обеспечения, заинтересованные организации		
5.3.	Пилотные проекты по использованию технологии информационного моделирования на этапе эксплуатации	Отчет о результатах пилотного проекта	Минстрой России, Минцифры России, Минпромторг России, Минтранс России, Ростехнадзор, Госкорпорация "Росатом", субъекты Российской Федерации, ВЭБ.РФ, АО "ДОМ.РФ", ОАО "РЖД", ППК "Единый заказчик", Государственная компания "Автодор", разработчики программного обеспечения,	ноябрь 2021 г. - март 2024 г.	Апробация формирования и ведения информационной модели на этапе эксплуатации (в том числе применение КСИ и XML-схем)

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид документа, подтверждающий исполнение мероприятия	Исполнитель (соисполнитель)	Срок	Ожидаемый результат
----------	-----------------------------	---	--------------------------------	------	---------------------

заинтересованные  
организации

---