



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

По списку рассылки

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Садовая-Самотечная ул., д. 10,
строение 1, Москва, 127051
тел. (495) 647-15-80, факс (495) 645-73-40
www.minstroyrf.gov.ru

09.03.2023 № 12275-КМ/14

На № _____ от _____

В целях реализации комплексного подхода к формированию нормативно-правовой базы в части применения технологий информационного моделирования в сфере строительства Минстрой России направляет проект постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства, состава сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требований к форматам указанных электронных документов» и просит представить предложения по итогам рассмотрения указанного проекта постановления **в срок до 27 марта 2023 года.**

Приложение: на 12 л. в 1 экз.



К.А. Михайлик

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «___» _____ 202_ г. № ___

МОСКВА

Об утверждении Правил формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства, состава сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требований к форматам указанных электронных документов

В соответствии с частью 2 статьи 57⁵ Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить прилагаемые:

Правила формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства;

состав сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требования к форматам указанных электронных документов.

Председатель Правительства
Российской Федерации

М. Мишустин

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от _____ № _____

П Р А В И Л А
формирования и ведения информационной модели объекта
капитального строительства

1. Настоящие Правила устанавливают порядок формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства.

2. Используемые в настоящих Правилах понятия означают следующее:

«формирование информационной модели объекта капитального строительства» - сбор, обработка, систематизация, учет, включение в информационную модель и хранение в электронной форме взаимосвязанных сведений, документов и материалов об объекте капитального строительства, предусмотренных составом сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, предусмотренным данным постановлением (далее - сведения, документы, материалы), на этапах выполнения инженерных изысканий, осуществления архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта, эксплуатации и (или) сноса объекта капитального строительства, осуществляемые в том числе с использованием информационных систем, обеспечивающих функции передачи и регистрации данных между субъектами градостроительных отношений;

«ведение информационной модели объекта капитального строительства» - актуализация сведений, документов, материалов, включенных в информационную модель объекта капитального строительства, путем изменения сведений, документов, материалов и (или) их перевод в режим архивного хранения, осуществляемая в том числе с использованием информационных систем, обеспечивающих функции передачи и регистрации данных между субъектами градостроительных отношений.

3. Формирование информационной модели объекта капитального строительства и ведение информационной модели объекта капитального строительства осуществляются застройщиком, техническим заказчиком, лицом, обеспечивающим или осуществляющим подготовку обоснования инвестиций, и (или) лицом, ответственным за эксплуатацию объекта капитального строительства, а также индивидуальным предпринимателем

или юридическим лицом, выполняющими работы по заключенному с застройщиком, техническим заказчиком, лицом, ответственным за эксплуатацию объекта капитального строительства, договору о выполнении инженерных изысканий, договору о подготовке проектной документации, внесении изменений в такую документацию, договору о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства, сносе объекта капитального строительства, иному договору, предусматривающему формирование информационной модели объекта капитального строительства и ведение информационной модели объекта капитального строительства (далее - договоры), операторами информационных систем, используемых при формировании информационных моделей, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, настоящими Правилами, заключенными договорами.

4. Требования к порядку ведения и функционирования информационных систем, позволяющих осуществлять функции передачи и регистрации данных между субъектами градостроительных отношений, устанавливаются Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации и основываются на обязательности соблюдения следующих условий:

а) использование классификатора строительной информации для формирования информационной модели объекта капитального строительства и ведения информационной модели объекта капитального строительства в объеме, закреплённом соответствующей XML-схемой;

б) осуществление учета операций по актуализации сведений, документов, материалов, включенных в информационную модель объекта капитального строительства, с фиксацией оснований, времени и даты совершения этих операций, содержания вносимых изменений и информации об учетных записях лиц, осуществивших такие операции.

5. Сведения о фактическом выполнении работ в процессе выполнения инженерных изысканий, осуществления архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта, эксплуатации и (или) сноса объекта капитального строительства включаются в информационную модель объекта капитального строительства после завершения выполнения таких работ, в том числе в форме совокупности взаимосвязанных инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических, инженерно-экологических, инженерно-геотехнических данных и данных о территории объекта капитального строительства, представленных в цифровом виде (инженерных цифровых моделей местности), форме электронных документов, представленных в цифровом объектно-пространственном виде (цифровых информационных моделей).

6. В случае если сведения, документы, материалы размещены в открытом доступе в составе информационных ресурсов государственных информационных систем, в информационную модель объекта капитального строительства включаются сведения о таких государственных

информационных системах и способах доступа к содержащимся в них сведениям, документам, материалам.

7. Формирование и ведение информационных моделей осуществляется в соответствии с настоящими правилами и целями, устанавливаемыми в задании на проектирование, техническом задании на цифровую информационную модель объекта капитального строительства, а также в плане реализации проекта с использованием информационного моделирования.

8. Сведения, документы, материалы подлежат хранению в составе информационной модели объекта капитального строительства с момента их включения в такую информационную модель и без ограничения срока.

9. Застройщик, технический заказчик или лицо, ответственное за эксплуатацию объекта капитального строительства, направляют информационную модель объекта капитального строительства в уполномоченные на размещение в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления муниципальных образований после утверждения проектной документации в соответствии с частью 15 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации, подготовленной в форме информационной модели.

10. Обработка в составе информационной модели объекта капитального строительства сведений, документов, материалов, содержащих информацию ограниченного доступа, осуществляется с учетом требований о защите информации ограниченного доступа, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Российской Федерации
от _____ № _____

СОСТАВ
сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требования к форматам указанных электронных документов

1. На этапе выполнения инженерных изысканий в информационную модель объекта капитального строительства включаются следующие сведения, документы и материалы:

а) отчетная документация о выполнении инженерных изысканий и приложения к ней в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства», графическая часть которых дополнена инженерной цифровой моделью местности;

б) иные документы, представляемые для проведения государственной экспертизы результатов инженерных изысканий в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», за исключением заявления о проведении государственной экспертизы проектной документации на объект капитального строительства, а также для проведения негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2012 г. № 272 «Об утверждении Положения об организации и проведении негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий», за исключением заявления о проведении негосударственной экспертизы (при наличии), проектной документации на объект капитального строительства.

2. На этапе осуществления архитектурно-строительного проектирования в информационную модель объекта капитального строительства включаются следующие сведения, документы и материалы:

а) сведения, документы и материалы, входящие в состав разделов проектной документации в соответствии с постановлением Правительства

Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», графическая часть которых дополнена цифровой информационной моделью объекта капитального строительства в случае, если формирование и ведение информационной модели является обязательным в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации в составе, утвержденном Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, который может быть дополнен в задании на проектирование, техническом задании на цифровую информационную модель объекта капитального строительства, а при формировании и ведении информационной модели в иных случаях цифровая информационная модель объекта капитального строительства включается, если требование к формированию цифровой информационной модели объекта капитального строительства установлено в задании на проектирование;

б) иные документы, представляемые для проведения государственной экспертизы проектной документации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», за исключением заявления о проведении государственной экспертизы, а также для проведения негосударственной экспертизы проектной документации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2012 г. № 272 «Об утверждении Положения об организации и проведении негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий», за исключением заявления о проведении негосударственной экспертизы (при наличии);

в) документы, прилагаемые к заявлению о выдаче разрешения на строительство в соответствии с частями 7 и 10¹ статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации, или сведения о государственных информационных системах и способах доступа к содержащимся в них документам, если документы размещены в открытом доступе в составе информационных ресурсов указанных государственных информационных систем;

г) сведения, документы и материалы, входящие в установленном порядке в состав разделов рабочей документации, графическая часть которых дополнена цифровой информационной моделью в случае, если требование к ее формированию установлено в задании на проектирование.

3. На этапах осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства в информационную модель объекта капитального строительства включаются следующие сведения, документы и материалы:

а) реквизиты (дата и номер) разрешения на строительство;

б) реквизиты (дата и номер) решения уполномоченных на выдачу разрешений на строительство федерального органа исполнительной власти,

органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» или Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос» о прекращении действия разрешения на строительство или о внесении изменений в разрешение на строительство;

в) документы и материалы, входящие в состав исполнительной документации в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации, графическая часть которых дополнена цифровой информационной моделью объекта капитального строительства в случае, если ее формирование осуществлялось на этапе архитектурно-строительного проектирования и (или) если такое требование установлено соответствующим заданием и (или) договором;

г) копия документа о вынесении на местность линий отступа от красных линий (при наличии);

д) сведения, содержащиеся в общем и специальном журналах, в которых ведется учет выполнения работ;

е) документы, необходимые для получения разрешения на ввод объекта в эксплуатацию в соответствии с частями 3 и 4 статьи 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации, или сведения о государственных информационных системах и способах доступа к содержащимся в них документам, если документы размещены в открытом доступе в составе информационных ресурсов, указанных государственных информационных систем.

4. На этапе осуществления эксплуатации объекта капитального строительства в информационную модель объекта капитального строительства включаются следующие сведения, документы и материалы:

а) реквизиты (дата и номер) разрешения на ввод объекта в эксплуатацию;

б) материалы, отражающие фактическое выполнение работ по техническому обслуживанию объекта капитального строительства, о проведении текущего ремонта объекта капитального строительства;

в) сведения, содержащиеся в журнале эксплуатации здания, сооружения;

г) сведения, документы, материалы, графическая часть которых дополнена цифровой информационной моделью объекта капитального строительства в случае, если ее формирование осуществлялось на этапах архитектурно-строительного проектирования, осуществления строительства, реконструкции или капитального ремонта объекта капитального строительства, и (или), если такое требование установлено документами, предусмотренными законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации в отношении сведений, документов, материалов, определенных частью 13 статьи 55²⁴ Градостроительного кодекса Российской Федерации.

5. На этапе осуществления сноса объекта капитального строительства в информационную модель объекта капитального строительства включаются

следующие сведения, документы и материалы:

а) результаты и материалы обследования объекта капитального строительства;

б) сведения, документы и материалы, входящие в состав проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 апреля 2019 г. № 509 «Об утверждении требований к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства», графическая часть которых дополнена цифровой информационной моделью объекта капитального строительства в случае, если ее формирование осуществлялось на этапах архитектурно-строительного проектирования, осуществления строительства, реконструкции или капитального ремонта объекта капитального строительства, эксплуатации и (или) если такое требование установлено соответствующими заданием и (или) договором.

6. Сведения, документы и материалы, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства, представляются в форме электронных документов (далее - электронные документы) в виде файлов в формате XML (за исключением случаев, установленных пунктом 8 настоящего документа).

7. Схемы, подлежащие использованию для формирования электронных документов в формате XML на различных этапах жизненного цикла объекта капитального строительства, размещаются Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на официальном сайте Министерства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и вводятся в действие после такого размещения в порядке и сроки, установленные в правовых актах Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации об утверждении соответствующих схем.

8. До введения в действие схемы, подлежащей использованию для формирования электронных документов в виде файлов в формате XML, электронные документы представляются в следующих форматах:

а) ODT - для документов с текстовым содержанием, не включающих формулы (за исключением документов, указанных в подпункте «в» настоящего пункта);

б) PDF/A - для документов с текстовым содержанием, в том числе включающих формулы и (или) графические изображения (за исключением документов, указанных в подпункте «в» настоящего пункта), а также для документов с графическим содержанием;

в) ODS - для документов, содержащих сводки затрат, сводного сметного расчета стоимости строительства, объектных сметных расчетов (смет), локальных сметных расчетов (смет), а также для сметных расчетов на отдельные виды затрат;

г) LandXML или иной формат данных с открытой спецификацией - для инженерной цифровой модели местности;

д) IFC или иной формат данных с открытой спецификацией - для цифровой информационной модели.

9. В случае использования типовой проектной документации при подготовке информационной модели объекта капитального строительства сведения, документы и материалы включаются в информационную модель в формате, применяемом при разработке типовой проектной документации.

10. При формировании и ведении информационной модели в случае, если формирование и ведение информационной модели является обязательным в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации, требования к цифровой информационной модели объекта капитального строительства, типовая форма и правила формирования технического задания на цифровую информационную модель объекта капитального строительства и плана реализации проекта с использованием технологии информационного моделирования определяются Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Пояснительная записка
к проекту постановления Правительства Российской Федерации
«Об утверждении Правил формирования и ведения информационной модели
объекта капитального строительства, состава сведений, документов
и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального
строительства и представляемых в форме электронных документов,
и требований к форматам указанных электронных документов, а также
о внесении изменения в пункт 6 Положения о выполнении инженерных
изысканий для подготовки проектной документации, строительства,
реконструкции объектов капитального строительства»

Проект постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства, состава сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требований к форматам указанных электронных документов, а также о внесении изменения в пункт 6 Положения о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства» (далее – проект постановления) подготовлен в рамках совершенствования нормативно-правового регулирования вопросов, связанных с формированием и ведением информационной модели объектов капитального строительства (далее – ИМ ОКС), в целях реализации полномочий Правительства Российской Федерации по формированию и ведению ИМ ОКС, установленных Градостроительным кодексом Российской Федерации.

В соответствии с поручением Президента Российской Федерации от 19 июля 2018 г. № Пр-1235 «О первоочередных задачах по модернизации строительной отрасли и повышению качества строительства», включающим необходимость перехода к системе управления жизненным циклом объектов капитального строительства путем внедрения технологий информационного моделирования (далее – ТИМ) Минстроем России осуществлен комплекс мер по переходу к взаимодействию субъектов градостроительных отношений в единой цифровой среде управления жизненным циклом объекта капитального строительства на основе единых классификаторов, форматов и регламентов информационного обмена, учитывающих возможности использования ТИМ, и созданию условий для формирования единого цифрового решения, основой которого является ИМ ОКС.

В этих целях Минстроем России обеспечено создание информационной системы управления инвестиционно-строительными проектами государственных заказчиков в сфере строительства в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2021 г. № 3883-р «Об утверждении стратегического направления в области цифровой трансформации строительной отрасли, городского и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

до 2030 г.», предусматривающей функции хранения, обработки, регистрации и передачи данных между субъектами градостроительной деятельности, а также в соответствии с отдельными поручениями Правительства Российской Федерации (пункт 8.1 перечня поручений Д.Н. Чернышенко по итогам совещания с федеральными и региональными руководителями цифровой трансформации 21 июля 2022 г. от 4 августа 2022 г. № ДЧ-П10-13199, пункт 12 раздела VI протокола заседания Президиума (штаба) Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации от 29 сентября 2022 г. № 56) определены требования и критерии к указанной системе, исполнительным органам субъектов Российской Федерации, наделенным полномочиями по реализации государственной политики в сфере цифровой трансформации отрасли строительства, рекомендовано обеспечить выделение отдельного направления по внедрению информационных систем управления инвестиционно-строительным циклом. В субъекты Российской Федерации направлены общие требования на основе лучших региональных практик по составу и содержанию типовых методических рекомендаций по организации электронного документооборота технической документации в области строительства и градостроительной деятельности в субъекте Российской Федерации, разработана и согласована с отраслевым консорциумом «Строительство и архитектура» и НИУ МГСУ программа повышения квалификации «ТИМ. Управление строительными проектами для государственного заказчика», на сайте Минстроя России размещены первые xml-схемы документов, позволяющие настроить обмен электронными документами между участниками градостроительной деятельности. В связи с этим проектом постановления вводится понятие оператора информационных систем, а также устанавливаются полномочия утверждения требований к порядку ведения и функционирования информационных систем, позволяющих осуществлять функции передачи и регистрации данных между субъектами градостроительных отношений.

Проект постановления подготовлен на основе постановления Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1431 «Об утверждении Правил формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства, состава сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требований к форматам указанных электронных документов, а также о внесении изменения в пункт 6 Положения о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства», прекращающего действие 1 марта 2023 г., с целью развития использования ИМ ОКС участниками строительной деятельности на протяжении всего жизненного цикла объекта капитального строительства, в том числе с учетом поэтапного расширения действия 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».

Проектом постановления уточнены Правила формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства, состав сведений, документов и материалов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства и представляемых в форме электронных документов, и требования к форматам указанных электронных документов в соответствии с развитием цифровых механизмов, обеспечивающих применение ИМ ОКС.

В связи с необходимостью унификации положений в части формирования и ведения ИМ ОКС проектом постановления вводятся понятия цифровой информационной модели объекта капитального строительства (ЦИМ ОКС) и инженерной цифровой модели местности (ИЦММ).

С целью эффективного государственного регулирования сферы информационного моделирования утверждены полномочия по определению требований к ЦИМ ОКС, типовой формы и правил формирования технического задания на ЦИМ ОКС и плана реализации проекта с использованием технологии информационного моделирования.

Положения проекта постановления соответствует положениям Договора о Евразийском экономическом союзе, а также положениям иных международных договоров Российской Федерации.

Анализ положений действующих правовых актов подтверждает, что принятие проекта постановления является актуальным и своевременным.

Реализация предлагаемых проектом постановления решений не окажет социально-экономических, финансовых и иных последствий, в том числе для субъектов предпринимательской и иной экономической деятельности, предлагаемые решения не повлияют на достижение целей государственных программ Российской Федерации.

В проекте постановления отсутствуют требования, которые связаны с осуществлением предпринимательской и иной экономической деятельности, и оценка соблюдения которых осуществляется в рамках государственного контроля (надзора), муниципального контроля, привлечения к административной ответственности, предоставления лицензий и иных разрешений, аккредитации, оценки соответствия продукции, иных форм оценки и экспертизы.

Принятие проекта постановления не потребует выделения дополнительных бюджетных ассигнований и не окажет влияния на доходы или расходы бюджетов бюджетной системы Российской Федерации.

Список рассылки

№	Организация	E-mail
1	Комитет государственной Думы по строительству и ЖКХ	МЭДО
2	Ростехнадзор	МЭДО
3	ФАУ «Главгосэкспертиза России»	МЭДО
4	ФАУ «ФЦС»	МЭДО
5	ФАУ «РосКапСтрой»	МЭДО
6	Департамент строительства города Москвы	ds-info@mos.ru
7	Технический комитет по стандартизации ТК 505 «Информационное моделирование»	tk505@domrf.ru
8	МОСГОСЭКСПЕРТИЗА	info@mge.mos.ru
9	СПб ГАУ «ЦГЭ»	info@spbexp.ru
10	ППК «Единый заказчик»	МЭДО
11	АО «НИЦ Строительство»	МЭДО
12	НИУ МГСУ	kanz@mgsu.ru
13	АО «ДОМ.РФ»	МЭДО
14	ОАО «РЖД»	МЭДО
15	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»	МЭДО
16	ПАО «Газпром»	gazprom@gazprom.ru
17	АО «Нанософт»	info@nanosoft.pro
18	АО «АСКОН»	info@ascon.ru
19	ООО «РЕНГА СОФТВЭА»	info@rengabim.com
20	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ГРУППА КОМПАНИЙ «НЕОЛАНТ»	info@neolant.group

21	ООО «ЦНС Софт»	info@cnssoft.ru
22	ООО «БИМэйстер»	info@bimeister.com
23	АО «СИСОФТ РАЗРАБОТКА»	sales@csoftdev.ru
24	ПАО «Группа Компаний ПИК»	info@pik.ru
25	ГК ЛСР	esg@lsrgroup.ru
26	ГК Самолет	info@samolet.ru
27	ГК ФСК	info@fsk.ru
28	ГК ДОНСТРОЙ	of@dsinv.ru
29	ГК Эталон	msk-office@etalongroup.com
30	ГК ИНГРАД	ozmsk@Ingrad.com
31	ГК MR Group	mr@mr-group.ru
32	ГК Брусника	brusnika@brusnika.ru
33	ГК А101 ДЕВЕЛОПМЕНТ	info@a101.ru
34	Sminex-Интеко	info@sminex.com
35	НОСТРОЙ	info@nostroy.ru
36	НОПРИЗ	info@nopriz.ru
37	НОТИМ	info@notim.org
38	АНО «АСИ»	asi@asi.ru