ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 3 ноября 2015 г. N 728-ПП

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ К ПРОЕКТНОЙ

ДОКУМЕНТАЦИИ, РАЗМЕЩАЕМОЙ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ГОРОДА МОСКВЫ

|  |
| --- |
| Список изменяющих документов(в ред. постановлений Правительства Москвы от 27.09.2016 N 622-ПП,от 02.06.2020 N 696-ПП) |

В целях обеспечения соблюдения единых технических требований к проектной документации, размещаемой в электронном виде в информационных системах города Москвы, Правительство Москвы постановляет:

1. Утвердить Технические [требования](#P30) к проектной документации, размещаемой в электронном виде в информационных системах города Москвы (приложение).

2. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на министра Правительства Москвы, руководителя Департамента информационных технологий города Москвы Лысенко Э.А.

(в ред. постановления Правительства Москвы от 02.06.2020 N 696-ПП)

Мэр Москвы

С.С. Собянин

Приложение

к постановлению Правительства

Москвы

от 3 ноября 2015 г. N 728-ПП

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

К ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, РАЗМЕЩАЕМОЙ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ГОРОДА МОСКВЫ

|  |
| --- |
| Список изменяющих документов(в ред. постановлений Правительства Москвы от 27.09.2016 N 622-ПП,от 02.06.2020 N 696-ПП) |

1. Общие положения

Настоящие Технические требования к проектной документации, размещаемой в электронном виде в информационных системах города Москвы (далее - Технические требования), определяют требования к порядку подготовки текстовых и графических материалов, входящих в состав проектной документации (далее - документы), в электронном виде для последующего размещения проектной документации в электронном виде в информационных системах органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных им организаций (далее - информационные системы города Москвы), за исключением случаев, когда такие требования установлены нормативными правовыми актами Российской Федерации.

2. Электронные форматы документов

При подготовке документов в электронном виде применяются следующие электронные форматы:

- для всех типов графических и текстовых документов: Portable Document Format (PDF) (версии не ниже 1.7) и/или EXtensible Markup Language Paper Specification (XPS);

- для текстовых документов раздела 11 проектной документации в электронном виде "Смета на строительство объектов капитального строительства" состава разделов проектной документации на объекты капитального строительства производственного и непроизводственного назначения и раздела 9 проектной документации в электронном виде "Смета на строительство" состава разделов проектной документации на линейные объекты капитального строительства: Office Open EXtensible Markup Language Workbook (XLSX) и eXtensible Markup Language (XML);

(в ред. постановления Правительства Москвы от 27.09.2016 N 622-ПП)

- дополнительно при необходимости для графических документов: 3D Portable Document Format (3D PDF); Design Web Format (DWF, 3D-DWF); DWG; Navisworks Document (NWD); Industry Foundation Classes (IFC).

3. Порядок подготовки документов в электронном виде

3.1. В целях размещения проектной документации в электронном виде в информационных системах города Москвы документы подготавливаются в виде электронных копий, полученных путем сканирования подлинников документов в бумажной форме и/или копирования подлинников документов в электронной форме со всеми необходимыми собственноручными подписями, печатями или электронными подписями соответственно.

3.2. Порядок подготовки информационно-удостоверяющих листов документов в электронной форме и подписания документов в электронной форме электронными подписями устанавливается в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и законодательства города Москвы.

3.3. Сканирование подлинников документов осуществляется непосредственно с подлинников документов в масштабе 1:1 в полноцветном режиме с разрешением не менее 300 точек на дюйм.

Подготовка документов в электронном виде осуществляется с учетом ориентации листов.

Состав и содержание электронной копии проектной документации, выполненной путем сканирования, должны быть такими, чтобы при ее воспроизведении в бумажной форме обеспечивалось полное соответствие подлиннику (в том числе по масштабу и цветовому режиму), и необходимость совершения каких-либо дополнительных действий для работников органов исполнительной власти города Москвы и подведомственных им организаций отсутствовала.

3.3(1). Электронные документы в формате XML должны подготавливаться с использованием XML-схем. Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов (далее - Комитет) по согласованию с Департаментом информационных технологий города Москвы утверждает XML-схемы путем принятия соответствующего правового акта Комитета. Правовой акт Комитета об утверждении XML-схем, используемых для подготовки электронных документов в формате XML, вступает в силу по истечении двух месяцев со дня принятия такого акта.

Правовой акт Комитета об утверждении XML-схем, используемых для подготовки электронных документов в формате XML (включая все приложения к нему), в машиночитаемом виде в течение 5 рабочих дней со дня его принятия размещается:

- на официальном сайте Комитета в информационно-телекоммуникационной сети Интернет;

- в городской информационной системе "Единое хранилище данных города Москвы" в качестве открытых данных.

(в ред. постановления Правительства Москвы от 02.06.2020 N 696-ПП)

(п. 3.3(1) введен постановлением Правительства Москвы от 27.09.2016 N 622-ПП)

3.4. В проектной документации в электронном виде при наличии технической возможности рекомендуется создавать закладки по оглавлению и по полному перечню таблиц и рисунков, содержащихся в документах.

3.5. После подготовки документов в электронном виде лицо, представляющее проектную документацию в органы исполнительной власти города Москвы и/или подведомственные им организации, обеспечивает сортировку документов в электронном виде по электронным папкам в соответствии с [приложением](#P73) к настоящим Техническим требованиям и передает их на электронном носителе в органы исполнительной власти города Москвы и/или подведомственные им организации для размещения проектной документации в электронном виде в информационных системах города Москвы либо непосредственно размещает в информационных системах города Москвы в соответствии с нормативными правовыми актами города Москвы, регулирующими вопросы информационного наполнения соответствующих информационных систем города Москвы.

В случае представления в органы исполнительной власти города Москвы и/или подведомственные им организации либо размещения в информационных системах города Москвы в электронном виде проектной документации, в которой в одном разделе содержится более одного тома документов, то в [графе](#P78) "Код раздела" приложения к Техническим требованиям допускается добавление номера тома (указывается в следующем виде: XXXXXX-ТТ, где XXXXXX - код раздела, ТТ-номер тома).

Приложение

к Техническим требованиям

СОСТАВ

РАЗДЕЛОВ И ПОДРАЗДЕЛОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Код раздела | Наименование разделов и подразделов |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Состав разделов проектной документации на объекты капитального строительства производственного и непроизводственного назначения |
| 1 | 010100 | Раздел 1 "Пояснительная записка" |
| 2 | 010200 | Раздел 2 "Схема планировочной организации земельного участка" |
| 3 | 010300 | Раздел 3 "Архитектурные решения" |
| 4 | 010400 | Раздел 4 "Конструктивные и объемно-планировочные решения" |
| 5 | 010500 | Раздел 5 "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений" |
| 5.1 | 010501 | подраздел "Система электроснабжения" |
| 5.2 | 010502 | подраздел "Система водоснабжения" |
| 5.3 | 010503 | подраздел "Система водоотведения" |
| 5.4 | 010504 | подраздел "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети" |
| 5.5 | 010505 | подраздел "Сети связи" |
| 5.6 | 010506 | подраздел "Система газоснабжения" |
| 5.7 | 010507 | подраздел "Технологические решения" |
| 6 | 010600 | Раздел 6 "Проект организации строительства" |
| 7 | 010700 | Раздел 7 "Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства" |
| 8 | 010800 | Раздел 8 "Перечень мероприятий по охране окружающей среды" |
| 9 | 010900 | Раздел 9 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" |
| 10 | 011000 | Раздел 10 "Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов" |
| 10.1 | 011001 | Раздел 10(1) "Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства" |
| 11 | 011100 | Раздел 11 "Смета на строительство объектов капитального строительства" |
| 11.1 | 011101 | Раздел 11(1) "Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов" |
| 11.2 | 011102 | Раздел 11(2) "Сведения о нормативной периодичности выполнения работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, необходимых для обеспечения безопасной эксплуатации такого дома, об объеме и о составе указанных работ (в случае подготовки проектной документации для строительства, реконструкции многоквартирного дома)" |
| 12 | 011200 | Раздел 12 "Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами" |
| 12.1 | 011201 | Раздел 12(1) "Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера для объектов использования атомной энергии (в том числе ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, пунктов хранения радиоактивных отходов), опасных производственных объектов, определяемых таковыми в соответствии с законодательством Российской Федерации, особо опасных, технически сложных, уникальных объектов, объектов обороны и безопасности, мероприятий по противодействию терроризму" |
|  | Состав разделов проектной документации на линейные объекты капитального строительства |
| 1 | 020100 | Раздел 1 "Пояснительная записка" |
| 2 | 020200 | Раздел 2 "Проект полосы отвода" |
| 3 | 020300 | Раздел 3 "Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения" |
| 4 | 020400 | Раздел 4 "Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта" |
| 5 | 020500 | Раздел 5 "Проект организации строительства" |
| 6 | 020600 | Раздел 6 "Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта" |
| 7 | 020700 | Раздел 7 "Мероприятия по охране окружающей среды" |
| 8 | 020800 | Раздел 8 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" |
| 9 | 020900 | Раздел 9 "Смета на строительство" |
| 10 | 021000 | Раздел 10 "Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами" |