



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА РЯЗАНИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

12 июля 2010 г.

№ 2959

Об утверждении Положения о ведении  
в администрации города Рязани  
цифрового топографического плана масштаба 1:500

В целях повышения уровня информационного обеспечения деятельности администрации города Рязани, руководствуясь статьями 39, 41 Устава муниципального образования – городской округ город Рязань Рязанской области, администрация города Рязани **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемое Положение о ведении в администрации города Рязани цифрового топографического плана масштаба 1:500.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации

О.В.Шишов

УТВЕРЖДЕНО

постановлением администрации города Рязани

« 12 июля 2010 г. № 1959 »

Положение  
о ведении в администрации города Рязани  
цифрового топографического плана масштаба 1:500

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о ведении в администрации города Рязани цифрового топографического плана масштаба 1:500 (далее – Положение) определяет требования к составлению, обновлению, хранению и использованию цифрового топографического плана масштаба 1:500 в администрации города Рязани.

1.2. Цифровой топографический план масштаба 1:500 входит в состав фонда архивных материалов и данных в сфере градостроительства и архитектуры (далее – Архивный фонд) и функциональную подсистему «Ведение дежурного плана» автоматизированной геоинформационной системы администрации города Рязани «Цифровая модель города Рязани» (далее – АГИС ЦМГ).

1.3. В АГИС ЦМГ не обрабатываются цифровые картографические материалы, содержащие сведения, составляющие государственную тайну.

1.4. Цифровой топографический план масштаба 1:500 используется при изучении природных условий и факторов техногенного воздействия в целях рационального и безопасного использования территорий и расположенных на них земельных участков, для подготовки данных по обоснованию материалов, необходимых для территориального планирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства.

1.5. Настоящее Положение разработано на основании следующих нормативно-правовых и нормативно-технических документов:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон Российской Федерации от 26.12.1995 № 209-ФЗ «О геодезии и картографии»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.2006 № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности»;
- постановление администрации города Рязани от 30.12.2009 № 9311 «Об утверждении административного регламента оказания муниципальной услуги «Выдача в установленном порядке архивных документов, архивных копий в сфере градостроительства и архитектуры»;
- постановление администрации города Рязани от 26.08.2009 № 6052 «Об утверждении Технических требований к цифровым картографическим материалам и порядку их создания на территории города Рязани».

1.6. Полномочия структурных подразделений по ведению цифрового топографического плана масштаба 1:500 определяются организационно-распорядительными документами администрации города Рязани.

### 1.7. Термины и определения:

Цифровой топографический план масштаба 1:500 – картографическая информация, соответствующая содержанию топографического плана масштаба 1:500, представленная в цифровой форме (векторной или растровой).

Векторная форма представления картографической информации, векторное изображение – цифровая форма представления картографической информации в виде последовательности векторов.

Растровая форма представления картографической информации, растровое изображение – цифровая форма представления картографической информации в виде матрицы, элементами которой являются коды цветов картографического изображения.

Графическая форма представления картографической информации, графическое изображение – изображение картографической информации на бумажном носителе.

Векторизация – преобразование цифровой картографической информации из растровой формы в векторную форму представления.

Ведение цифрового плана топографического плана 1:500 – составление, обновление, хранение и использование цифрового топографического плана.

## 2. Требования к составлению и обновлению

2.1. Цифровой топографический план масштаба 1:500 составляется и обновляется на основании результатов инженерных изысканий.

2.2. Цифровой топографический план масштаба 1:500 должен соответствовать топографическому плану масштаба 1:500, составленному на планшетах с жесткой или малодеформирующейся основой, а также техническим требованиям, предъявляемым к топографическим планам масштаба 1:500 строительными нормами и правилами, сводами правил по инженерным изысканиям для строительства, настоящим Положением, другими нормативно-техническими документами в части состава, содержания, масштаба, точности, системы высот, условных знаков, правил редактирования и сводок.

2.3. Цифровой топографический план масштаба 1:500 составляется и обновляется в местной системе координат, принятой для города Рязани и Балтийской системе высот 1977 года. Номенклатура листов цифрового топографического плана масштаба 1:500 должна соответствовать номенклатуре листов топографического плана масштаба 1:500, составленного на планшетах с жесткой или малодеформирующейся основой.

2.4. Цифровой топографический план масштаба 1:500 должен составляться, обновляться, храниться и использоваться по участкам территории. Площадь территории каждого участка не должна превышать территорию, картографическое изображение которой эквивалентно топографическому плану масштаба 1:500 в объеме 400 планшетов.

2.5. Содержание цифрового топографического плана масштаба 1:500 может быть представлено в растровой, векторной и графической форме.

2.6. Цифровой топографический план масштаба 1:500 в растровой форме представления составляется в виде комплекта файлов, включающих в себя копии планшетов топографического плана масштаба 1:500 без обрезки с зарамочным оформлением и копии планшетов с обрезкой по рамке. Сшивка с соседними планшетами производится по внутренней рамке.

2.7. Всем файлам, входящим в комплект к одному планшету цифрового топографического плана масштаба 1:500, присваивается имя, соответствующее номенклатурному номеру планшета топографического плана масштаба 1:500.

2.8. Цифровой топографический план масштаба 1:500 в векторной форме представления составляется в соответствии со структурой векторных карт, слоёв, стилей, правилами цифрового описания объектов, установленными в администрации города Рязани.

2.9. Для представления цифровой картографической информации в растровой форме используется формат - .bmp, .jpeg, для векторной формы формат - .idf, .dxf.

2.10. Графическое представление цифрового топографического плана должно соответствовать действующим условным знакам для топографических планов, составленных на планшетах с жесткой или малодеформирующейся основой масштаба 1:500.

2.11. При составлении и обновлении цифрового топографического плана масштаба 1:500 выполняется комплекс работ:

- подготовка справочных картографических материалов в виде копий цифрового топографического плана масштаба 1:500;
- выдача картографических материалов;
- приём картографических материалов, полученных в результате инженерных изысканий;
- обновление цифрового топографического плана масштаба 1:500.

2.12. Картографические материалы для проведения инженерных изысканий выдаются в векторной и графической форме, если инженерные изыскания проводятся на территории, на которую отсутствует актуальный цифровой топографический план масштаба 1:500 в векторной форме, цифровые картографические материалы могут быть выданы в растровой форме. В случае если инженерные изыскания проводятся на территории, на которую цифровой топографический план представлен в виде смежных участков, картографические материалы выдаются и принимаются по каждому участку отдельно.

2.13. Приём картографических материалов, полученных в результате выполнения инженерных изысканий, осуществляется в векторной форме.

2.14. По мере перевода топографического плана масштаба 1:500 в растровую форму производится изъятие соответствующих планшетов из обращения. На изъятые планшеты изменения не вносятся.

2.15. Обработка картографических материалов в растровой форме прекращается после векторизации соответствующего планшета топографического плана масштаба 1:500.

2.16. Инженерные изыскания на территории города Рязани выполняются в соответствии с требованиями действующего законодательства, а так же техническими требованиями к цифровым картографическим материалам и порядку их создания, установленными в администрации города Рязани.

### 3. Требования к хранению и предоставлению доступа

3.1. Формирование и хранение цифрового топографического плана масштаба 1:500 осуществляется в составе Архивного фонда и АГИС ЦМГ. В АГИС ЦМГ размещается актуальный цифровой топографический план масштаба 1:500, в состав Архивного фонда входят архивные копии цифрового топографического плана масштаба 1:500.

3.2. Хранение цифрового топографического плана масштаба 1:500 осуществляется в векторной и растровой форме представления картографической информации.

3.3. Цифровой топографический план масштаба 1:500 в растровой форме хранится в виде файлов, каждый из которых содержит растровое изображение планшета. Файлы размещаются в отдельных каталогах, в каждом из которых размещаются не более 400 файлов.

3.4. Цифровой топографический план масштаба 1:500 в векторной форме хранится в системе управления базами данных путём разделения векторного изображения территории на отдельные участки. Площадь территории каждого участка не должна

превышать территорию, картографическое изображение которой эквивалентно топографическому плану масштаба 1:500 в объеме 400 планшетов.

3.5. Доступ к цифровому топографическому плану масштаба 1:500 должен осуществляться в соответствии с порядком обращения со служебной информацией ограниченного распространения (для служебного пользования - ДСП), установленным в администрации города Рязани.

3.6. Предоставление доступа сотрудникам администрации города Рязани к цифровому топографическому плану масштаба 1:500 осуществляется в соответствии со служебной необходимостью, функциями и задачами структурного подразделения администрации города Рязани, а так же требованиями, установленными в инструкции пользования информационно-телекоммуникационной сетью администрации города Рязани, инструкции по организации парольной защиты в информационно-телекоммуникационной сети администрации города Рязани, инструкции по организации антивирусной защиты в информационно-телекоммуникационной сети администрации города Рязани, утвержденных распоряжением главы администрации города от 27.03.2008 № 306-р.

3.7. Копии цифрового топографического плана масштаба 1:500 для использования в виде справочного материала юридическим и физическим лицам выдаются в графической форме и растровой форме (копия на машиночитаемом носителе информации) в соответствии с порядком выдачи архивных документов, архивных копий в сфере градостроительства и архитектуры, установленном в администрации города Рязани.

3.8. Копии цифрового топографического плана масштаба 1:500 выдаются юридическим и физическим лицам, без права передачи их третьим лицам.