

**Управление Федеральной службы государственной
регистрации, кадастра и картографии по Тульской
области**

**О результатах деятельности
Управления Росреестра по Тульской
области по установлению и введению
местной системы координат МСК –
71.1 на территории Тульской области**

Федеральный закон от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»

□ Статья 6, часть 4:

«Для ведения государственного кадастра недвижимости используются установленные в отношении кадастровых округов местные системы координат с определенными для них параметрами перехода к единой государственной системе координат, а в установленных органом нормативно-правового регулирования в сфере кадастровых отношений случаях используется единая государственная система координат»

Правила установления местных систем координат региона

- МСК-71 – СК-42 → противоречит Постановлению Правительства РФ от 28.07.2000 г. № 568 «Об установлении единых государственных систем координат»
- МСК-71.1 → СК-95 → удовлетворяет Постановлению Правительства РФ от 28.07.2000 г. № 568 «Об установлении единых государственных систем координат»

Подготовка ««Положения о местной системе координат на Тульскую область МСК-71.1»»

Соответствие номенклатуры листов карт масштаба 1:100 000

№ п/п	Номенклатура СК-95	Мес
1	N-37-86	
2	N-37-54	

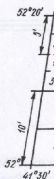
	N-37-37	N-37-38	N-37-39	N-37-40	N-3
	N-37-49	N-37-50	N-37-51	N-37-52	N-3
N-36-72	N-37-61	N-37-62	N-37-63	N-37-64	N-3
N-36-64	N-37-73	N-37-74	N-37-75	N-37-76	N-3
N-36-69	N-37-85	N-37-86 7-4062	N-37-87	N-37-88	N-3
	N-37-97	N-37-98	N-37-99	N-37-100	N-3
	N-37-109	N-37-110	N-37-111	N-37-112	N-3

Лист 1:100 000 делится меридианами и параллелями на 4 л широте и 30' по долготе), которые обозначаются заглавными русс

Лист масштаба 1:50 000 делится на 4 листа 1:25 000 (обозначаются строчными русскими буквами: а, б, в, г).

Лист масштаба 1:25 000 делится на 4 листа 1:10 000 (обозначаются арабскими цифрами: 1, 2, 3, 4).

Пример номенклатуры карты масштаба 1:10 000: 71-40/82-Б-а-3.



Приложение: 31 лист.

Экз № 1

Приложение
к Положению о местной системе
координат на Тульскую область
МСК-71.1

Список координат
геодезических пунктов
в государственной и местной
системах координат
на Тульскую область
МСК-71.1

¹ Нумерация поясов и колонн сохранена совместимой с разграфкой МСК-71 Ро



**МИНИСТЕРСТВО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ,
КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
(РОСРЕЕСТР)**

Воронцово поле ул., д. 4а, Москва, 109028
тел.: (495) 917-15-24

11.07.2011 № 21-4389-ВК/рск

на № _____ от _____

О местных системах координат

Уважаемый Александр

Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии с учетом заключения ФГУП «ЦНИИГАиК» от 18.05.2011 № 20/04-302 рассмотрело, положение о местной системе координат на Тульскую область МСК-71.1 для ведения государственного кадастра недвижимости, обеспечения землеустроительных работ и мониторинга состояния и использования земель и не возражает против введения в действие местной системы координат МСК-71.1 на территорию Тульской области установленным порядком.

Приложение: Заключение ФГУП «ЦНИИГАиК» от 18.05.2011 № 20/04-302, на 1 л.

Заместитель руководителя

В.С. Кислов

исп. Кузнецов А.Н.
тел. (499)124-33-68

Заключение

Управления инфраструктуры пространственных данных и печения Росреестра направлены материалы о местной системе области МСК-71.1 с целью проверки их на соответствие требованиям таии.

ния материалов можно сделать следующие выводы.

местной системы координат МСК-71.1, основанной на ой системе координат СК-95, для целей ведения государственного жимости, обеспечения землеустроительных работ и мониторинга жимости, обеспечения землеустроительных работ и мониторинга МСК-42, несомненно,

Управление Росреестра
по Тульской области

Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии с учетом заключения ФГУП «ЦНИИГАиК» от 18.05.2011 № 20/04-302 рассмотрело, положение о местной системе координат на Тульскую область МСК-71.1 для ведения государственного кадастра недвижимости, обеспечения землеустроительных работ и мониторинга состояния и использования земель и не возражает против введения в действие местной системы координат МСК-71.1 на территорию Тульской области установленным порядком.

качестве ключа
установления
ительства РФ
тографической
рактике МСК-
раметров, как
что сделанный
цифр в записи
севера на юг,
- 250 км. Для
е и при записи
торых не более
предложенных
местной системе»,

местной системы координат будут вынуждены оперировать числами, ет 7 цифр перед запятой для абсцисс и 8 цифр перед запятой для пей точки зрения это нерационально. Особенно, учитывая масштаб работ по переводу топографо-геодезических данных в создаваемую му координат.

ния создаваемой местной системы координат в территориальном реестра необходимо подготовить «Положение о местной системе данном Положении представленные материалы должны быть иском геодезических пунктов – носителей местной системы К-71.1. Для всех пунктов должны быть приведены их координаты, системе, так и в системе координат СК-95. Формирование такого иотрено постановлением Правительства №139. Кроме того, такой дим для проверки правильности вычислений с использованием системы координат.

ия на согласование Положения о местной системе координат в среестра документ должен быть утвержден заказчиком.

отдела ЦНИИГАиК

Этап подготовительных мероприятий по установлению на территории Тульской области МСК-71.1

- Приказом Управления от 28.09.2011 г. №П/223 «О местной системе координат» МСК-71.1 введена на территорию ТО с 10.10.2011г.;
 - Утверждено «Положение о местной системе координат на ТО МСК-71.1» руководителем;
 - «Положение о местной системе координат на ТО МСК-71.1» передано на хранение в федеральный картографо-геодезический фонд;
 - Приказом Управления и ФБУ «КП» по ТО от 07.10.2011 г. № П/231/161 «О реализации совместных мероприятий Управления Росреестра по ТО и ФБУ «КП» по ТО по перерасчету кадастровой информации в принятую местную региональную систему координат ТО»;
 - Создана рабочая группа по вопросам реализации мероприятий по пересчету кадастровой информации в принятую местную систему координат;
 - утвержден План – график совместных мероприятий по пересчету кадастровой информации в принятую местную систему координат;
 - Приказом Управления и ФБУ «КП» по ТО от 18.10.2011 г. №П/239/174 определен состав комиссии по приемке результатов пересчета в МСК-71.1 и загрузки в АИС ГКН кадастровой информации.
-

Итоги проведенной работы по пересчету кадастровой информации в МСК-71.1

- Массовый пересчет кадастровой информации завершен, загрузка базы данных произведена;
 - Не пересчитаны остались:
 - 408 земельных участков – необходим ручной ввод информации о координатах;
 - 2814 земельных участков – в условной системе координат.
-

Плюсы введения на территории нашего региона МСК – 71.1

- существенное продвижение в информационном наполнении кадастровых карт;
- платформа для взаимодействия между органами государственной власти и хозяйствующими субъектами;
- отсутствие проблемы предоставления ключей перехода в МСК-71.1 заинтересованным лицам;
- осуществление мероприятий по государственному контракту от № в полном объеме для Тульской области

и многие другие

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
