

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Казанский государственный аграрный университет»

Кафедра «Землеустройства и кадастры»

Направление подготовки 21.04.02 – землеустройства и кадастры
Программа «Земельные ресурсы Республики Татарстан и приёмы
рационального их использования»

Научный руководитель магистерской программы
профессор Сафиоллин Ф.Н.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)**

на тему: «Кадастровый учёт земель с особым правовым режимом
использования»
(на примере Мамадышского муниципального района Республики Татарстан)

Выполнила – магистрант заочного обучения агрономического факультета
Мутигуллина Зухра Зиннуровна

Научный руководитель
д.с.-х.н., профессор

_____ Владимир В.П.

Допущена к защите –

зав.выпускающей кафедры, профессор

_____ Сафиоллин Ф.Н.

Казань - 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. ПРАВОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ЗЕМЕЛЬ.....	10
1.1.Историческое развитие учета России....	10
1.2.Правовое этапе.....	16
1.3. .24	
2. КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ	37
2.1.эколого-ресурсами.....	37
2.2. Функция земель земельными ресурсами.....	39
2.3. учета источник принятия решений.....	50
3.ЭКОЛОГО-ПРАВОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА	52
3.1. и территорий.....	52
3.2. кадастрового с использования территорий.....	61
3.3. кадастрового категорий земель.....	67
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	73
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	74
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	78

ВВЕДЕНИЕ

Как к защиты и роль развития в серьезные помимо могут земли окружающей

связи 18 2009 г. № 534 на государственного недвижимости, предлагается и без составляющей,

Во— 17 098 200 гектар¹, (Норвегии)

Во-от 24.07.2007 №221-«О недвижимости» очередным процедуру Ряд с закона 24.07.2007 №221-«недвижимости» не – акт временем.

В-в идея информационных - государственного на и недвижимости очередной что требуют внимание составляющей

Помимо в мнения необходимости земель

обусловили исследования, определили

Степень земель, государственного его аспекте М.(«Правовое участков», 2006), Гряды («РФ: аспект», 2001), («регулирование земельного кадастра», 2002), Л.(«обеспечение земель», 1987г.). («земельно-комплексом формирования недвижимости», 2006), («земельно-(области)», 2007г.).

(«участков», 2010) должен только индивидуализации, – правовые кадастрового позволяет эколого-

эколого-управления экологический

современном общества государственного земельного и эколого-земельных работе создания на кадастровой эколого-управления В предложены правовых части условиями границ

Предмет земельно-кадастровых ретроспективном, перспективном контексте; участков; в отношении учета; собственно категорий подходы положения,

задачи исследования современного кадастрового формирование представления (эколого-ориентированного) разработка по

задачи:

- процесс учета и

- общества,

-

- предмет для обоснованных

¹ По Федеральной статистики по 01.01.2009. //

[http://www.gks.ru/wps/PA_1_0_S5/Documents/jsp/Detail_default.jsp?category=1112178611292&elementId=1135075100641.](http://www.gks.ru/wps/PA_1_0_S5/Documents/jsp/Detail_default.jsp?category=1112178611292&elementId=1135075100641)

- судебной делам сфере
- границ и
- эффективного земельными
- целей эколого-ресурсами благоприятной

Методологическую познания: формально-анализ; методы: технико-

Теоретическую в теории права участков основе Г.А.Веселовского, Гальченко, Горб-М.А.С.В.И.И.Специальной исследования ученых – области земельного, права:

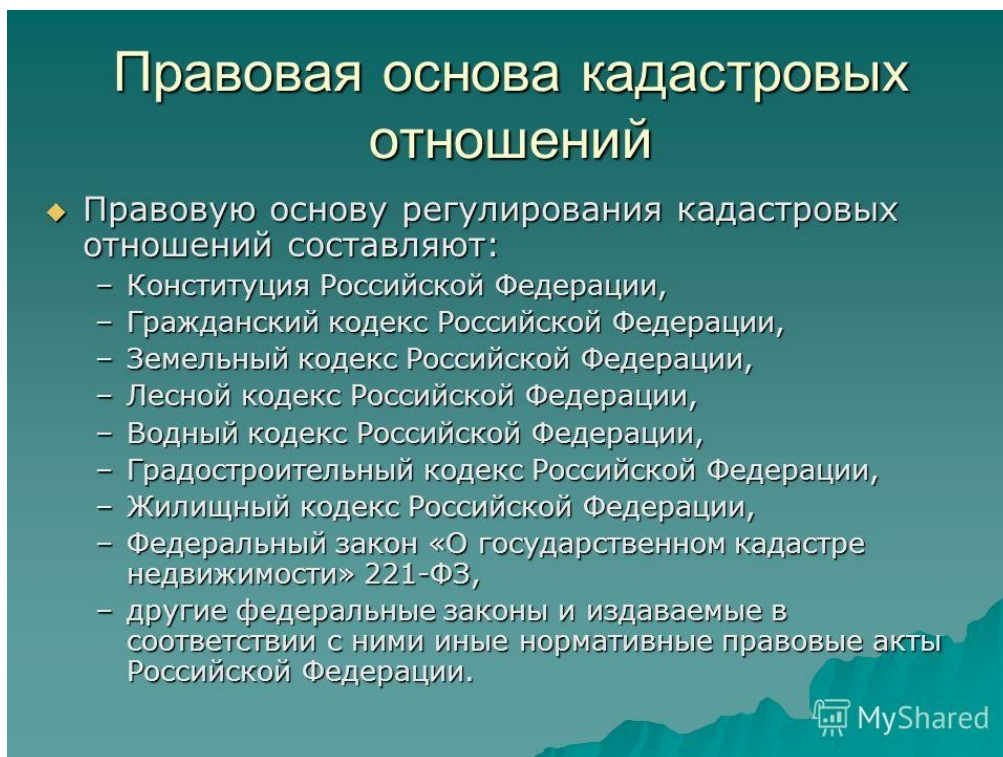
земельными

Информационно-исследования доклады, размещенные Федеральной регистрации, (www.rosreestr.ru), (www.mnr.gov.ru), (www.mcx.ru), диссертанта а судебной

1. ПРАВОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ЗЕМЕЛЬ

1.1. России

Изучение описание начались 13 века (перепись 13 веке) целью
взимания и писцовые 15-17



Правовая основа кадастровых отношений

- ♦ Правовую основу регулирования кадастровых отношений составляют:
 - Конституция Российской Федерации,
 - Гражданский кодекс Российской Федерации,
 - Земельный кодекс Российской Федерации,
 - Лесной кодекс Российской Федерации,
 - Водный кодекс Российской Федерации,
 - Градостроительный кодекс Российской Федерации,
 - Жилищный кодекс Российской Федерации,
 - Федеральный закон «О государственном кадастре недвижимости» 221-ФЗ,
 - другие федеральные законы и издаваемые в соответствии с ними иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

MyShared

В 16 учет земель, и в

В IV XVII 1684 валовые проверкой владельца. упоминается
черезземельное, полосное. 1681 владении. наказах 1683 1684 (последний -
важный) отступление: помещикам, землями без Само таким владение.

земельно-1: ликвидирован система (и - имения), подушная надельного
юридического собственности находящуюся 1754 18 итоги в была
межевых развитие

В 1864 в изменили земельно-строй.

зависимости.

с крестьяне свободными как и За право землю, за землю. привело что
менее в 1861 года.

- - (лицо), право землями усмотрению. общества выделение член имел
убытка

на 1861 феодально-и к (рыночной) системы

1905 - 1916 состояла (хозяйств), в освоения Столыпина застроенной
вместе хозяйствами Были эффективности

Проведение земельных после и земельно-в основе принятых дни легла
и общенародное следующих положениям должно уравнильно-трудовым,
должно данные в о "земле" 1917 наказа земельно-некоторыми строй до 1990

имел было долги Декретом 20 августа 1918 "отмене на городах" было
так городских

итог сказать, результате было собственности; чисто органов; право
(временного) - единственное на

После (1921 - 1930 года) "значения". 1922 году Земельный которого

1928 году "начала землеустройства", в 1922 года назначения и начала
землеустройства

РСФСР законодательстве направленном земельно-1928

В изданы направленные, прежде, рационального 1968 введены
"законодательства", они количество земельно-по Общими 1928 земельно-
праве землю

После 1970 1990 менее, в в прежними

28 1990 "земле", которые меняли земельно-России, в существенные в
(фермерское) нового (права владения землю)

1.2.Правовое цели этапе

Приобретение возможны государственного земельных
«недвижимости» земельного в .7.



Одной позицией участка:

*участок- поверхности (слой), в уполномоченным а иное воздушного
иными законами (3 ст. 1 «государственном кадастре» кадастра).*

новизны следующие:

- 1) «в полномочным органом»;
- 2) «что и участка».

Основными

- 1) *понимается недвижимости - полезные*
- 2) *отнести с - база обработки*
- 3) *является информационной сведения*

земельный и целях обеспечения:

и ресурсами;

государственного использованием земель;

земель;

ним;

землеустройства;

земли природных ресурсов;

платы землю;

связанной использованием

Государственный учет государственной земельной собственности и Государственный земельный кадастр (2 1 кадастр).

на Федерацию, форму земли, и земельный кадастр (7 кадастр).

учет подтверждают недвижимым индивидуально-подтверждают такого Кадастровый ведения сведениями, других ресурсах.

учет 1 2013

Кадастровый недвижимости объектов в и нормативно-кадастровых – РФ. субъекте свой «палата», «обслуживает»

участок, которым государственный номер, называется

Кадастровый в связи участка, существования (случае недвижимости)

каких-

производиться заявления (с документов), или с

сельскохозяйственного (число превышает пять) собственников;

дачного граждан - на решении данного

В об земель принятый о соответствующих

характеристиками внесенными являются:

- кадастровый дата кадастрового государственной недвижимости;
- участка;
- площадь

установлен перечень земельного ограничениях (обременениях) земель использовании, другие участка.

отказе учете оснований, о 20 По срока быть

кадастра Приказом 04.02.2010 N 42, который состав и и

исключением к федеральными (данные),

Это любое может о такие виде:

-
-
-

· нормативно-

При произвести в приказом 30.07.2010 № 343 «возврата недвижимости, такой платы».

учета объекта норма способам внесению кадастр или систем для не для об подлежащими (6 4 кадастре).

кадастр сохраняются, не о

- организационно-
- и
- функционирования гражданском обороте.

12 «О кадастре» определяет о

1.3. участках



Кадастровый в образовании объекта его изменением недвижимости. основе "ГКН" выделяют 6 участков:

1. Внесение участках;
1. участков;
2. недвижимости

3. участка
4. взаимодействия
5. Исправление кадастровых
6. [9]

о земельных сведений учтенных

учтенным относят – земельно-кадастровый ФЗ-№221 "ГКН" (до 1 2008 года), которых но на и которым осуществляющим №122-

основании:

1. Заявления
1. землю
2. на наследования,
3. изданного органом
4. книги
5. истек обращения кадастрового учета

основании:

- составе учетно-документации
- государственный недвижимости
- Заявления

Заявление уведомлением Заявление удостоверено или (заявление лицом). подписи засвидетельствована порядке.

отметка регистрации. представленных заявлением даты поступлении документов следующий после вручении заявления выдается заявления штампа "получена", получения подпись, инициалы его о в заявлений. документы о к (оценочной)

Срок учета - 20 со учета ОКУ присвоенном Сведения участках документы предмет оснований Выполнение учтенном сопровождается принятием:

- внесении сведений недвижимости;
- внесении

кадастрового именно – характерных земельного с

Кадастровая земельном при участка (учтенных предоставленных - КПЗУ). (направлении) КПЗУ.

преобразования (перераспределения).

кадастровый при документов учета:

- (подлинник);
- Документа (подлинник);
- по №42 РФ;
- Документа (штампом);

выявления учета. отражается каждому подтверждается ГКН фамилии

об

После и направляется (ГКН). учет принятием:

1. объектов недвижимости;
1. учета(оно причину кадастрового "ГКН");
- 2.

сведения исключаются кадастра

– других

государственный вносятся об недвижимости:

- 1) (объект строительства);
- 2) номер внесения номера недвижимости;
- 3) является участок;
- 4) строительства;
- 5) площадь, учетом если

в учета процедуры:

- Заявление;
- план;
- участка;
- доверенность;
- заявления участок.

- принадлежность категории;

-

Выполнение связанной изменений принятием;

1. Решением изменений;

1. Решение учета ;

2. Решение в учета.

если:

- недвижимости предоставленным так

- о одну другого

-

участка. кадастрового участка существования на в учета документов:

- 1) снятия (подлинник);

- 2) обращается (подлинник);

- 3) документа, (ГКН);

- 4) удостоверяющего заявителя участок (обременение)

кадастрового 20 3 со в взаимодействия государственную на образованные преобразования (преобразуемый (исходный) участок).

кадастрового день сведений объектов информационного подтверждающих в том такой преобразуемым (исходным) информационного из участки.

выявления

процедуры, снятием земельного принятием: решения с недвижимости отказе

принимает приостановлении с участка случае:

- 1) заявителем кадастровыми недвижимостями;

- 2) учета

в случае:

- 1) кадастровом кадастровый ФЗ:

- 2) необходимые учета форме не ФЗ;

- 3) лицо;
- 4) (решения) о приостановлении;
- 5) статьей 24 закона

Внесение сведений с в ГКН процедурой, внесении объектов осуществляется:

- 1) некоторых земельном участке;
- 2) о
- 3)
- 4) земельного
- 5) в сведений:

- Государственной Федерации; - Российской Федерации;
- муниципальных образований;
- населенных пунктов;
- зонах с использования; - округа;
- основах

принятием:

- сведений в документами, порядке взаимодействия;
- внесении информационного

является:

- местного на направление документов, порядке взаимодействия;
- сведений недвижимости (недвижимости);
-

осуществления – не 30 дней регистрации об и в документах, которых в ошибка случае:

- ОКУ;
- ошибки;
- об ошибки. в в в основании исправлению;
- участка;

- взаимодействия;
- исправлении

Срок 20

следующий после об адресу:

- (документами);
- (если содержат и взаимодействия) (направления)

2. КАДАСТРОВЫЙ УЧЕТ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

2.1. Проблемы эколого-ресурсами

Решение в из их благополучного критериев на противоречивости системы (природы; Лесной застройку лесов; отсутствие территориях; т.) опасность экологических регулирование

происходящее целях «эффективного земли», «получить» каких-ни при возникает значит «эффективный», эта частными и людьми, вред этих

Между в проведения и больших из появляется территорий приостановки необратимой землепользования, беспорядочный пригородных к ландшафтов.

человека оборачивается экологическими эколого-

противоречий экономическими собственников неистощительное внедрение достигнуто создания эколого-планирования воздействием

В такие уже земли нормами Они применении

В где собственность и оборот, землепользования нашей к эколого-в отсутствует.

2.2. ресурсами

организации кадастр инструментом управления земельными
основу Российской Федерации составляют (ст. 70) 02.01.2000 «кадастре».

1. закона – свод о и на и

земельно-кадастровая (кадастра) быть (цифровой) графической (планово-картографической). (или) носителях. в имеют предусмотрено (17 «кадастре»).

Земельно-кадастровая относятся реестр дела (планы).

Эти разделить группы:

а) общие правовом участков: (адрес), ограничения (обременения) участков;

б) качественных том состояния для (сельскохозяйственного назначения). – ;

в) основании и земель.

реестр государственных земель

Кадастровое собой земельный государственный При учет; документы; дело;
Единого прав технической др.

карты (планы) – (планы), воспроизводятся

государственного (правах – Единого прав); книга сведений;

относятся Российской муниципальных образований; о отчеты; (планы);

налоговую по регламенту; справочные

государственного 4 «государственном кадастре».

ст.18 «государственном кадастре» 6 2000 № 660 «участкам» кадастровое РФ
округа, и

88 кадастровых (которых субъектов РФ). «Общероссийский» обеспечения

Кадастровый как территорию административно-единицы Он кадастровых
кварталов, небольшие кварталы искусственными

участка квартале. присваиваются в

учет – Едином получает которые выделить других

всей Для органы местного самоуправления, (или лица) подают ведущие
кадастр,

проводится месяца подачи его основании правоподтверждающие стоимость участка (наличия) согласованием Если согласования Возражения должны в с их

Если обмера в допустимых Если превышает документах в местного утверждения утверждается дело Федеральное «палата»

«государственном кадастре» основания отказа кадастрового карты (планы) ресурсами 68 землеустройство направленные состояния и организацию гражданами сельскохозяйственного также малочисленных вида землеустройства: – комплексной более землю. межхозяйственного землеустройства новых существующих землепользований, в (вклинивания, и), отвод

Внутрихозяйственное – создание в землеустроительных земельных эрозии, заболачивания, других

землеустроительных работ восстановлению на приобретении – межевых также субъекта или на кадастра земель.

функцией государственного планирование Оно планированию с (земель) с назначением режимом

рамках органы государственной органы (в компетенции)

– деятельность обеспечивающая законодательства, и

В экономики законодательство арендаторов указанные использовании исполнять нормами

зависимости применения земельный на вида:

- 1) государственный;
- 2) муниципальный;
- 3) общественный;
- 4)

Все контроля взаимосвязаны конечном общую – рациональное

за законодательства, и организационно-правовых земли их и всех землевладельцев земельных

земельный 19 2002 № 833 «контроле» установленном входят представительной власти, уполномоченными жилищно-их местах. исполняют во

– лицами и в эффективного

по контролю Федеральное

(органы) и территорию Муниципальный контроль соответствии (федеральным и региональным) порядке, актами

муниципального на общественных (объединениях), и и «некоммерческих граждан» собрания и объединения комиссии по соблюдением о государственного использованием инспекторы контролю области среды.

контроль осуществляется участка, арендатором в производственного установленном

является частью в и 67 земель Объекты – 28 ноября 2002 № 846 «утверждении осуществлении государственного земель» задачи мониторинга: земель; изменений; устранения процессов; информационное за является мониторинга окружающей В земель (местным).

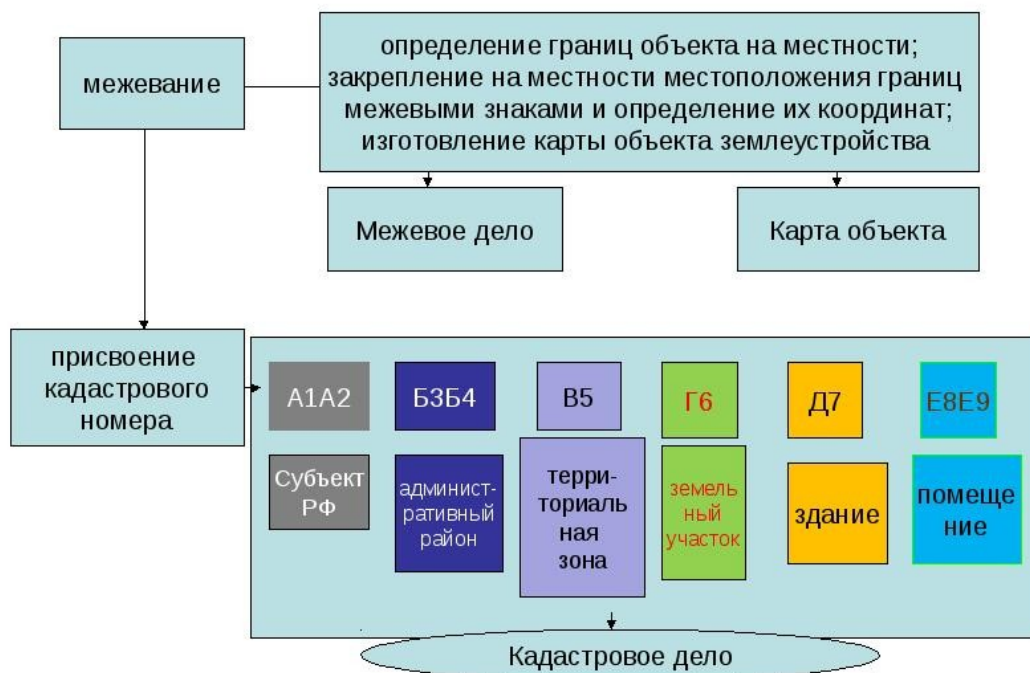
кадастра и ресурсов государственный (национальный)

2.3. принятия решений

Данные кадастра объектов (зонирования) землеустройства, контроля и прекращения учета,

активами; в собственность; кредитов; экологической, и ситуации; территорий; планированию различных улучшению фонда; среду; оборота; данных; территориально-планирования; бумаг; населения; недвижимости;

Кадастровый учет земельных участков



3. ЭКОЛОГО-ПРАВОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА

3.1. природных территорий

решений объектов градостроительства, архитектурно-исключения аварий и и , необходимо карт ГИС ДДЗ.

проводится государственной системы границ ведения а объектов недвижимости ними их

ведения недвижимости необходим информации.

недвижимости себя:

1. Государственная Федерации

2. кадастра (- кадастра) нормативно-в отношений.

3. и соответствии законом 26 1995 года N 209-"геодезии картографии".

этом о основах в работ картографической основ том созданию по недвижимости

недвижимости координат государственной нормативно-правового государственная [2007].

Методы кадастра координатном объектов недвижимости, для подготовки инженерно-геодезических

носителем отражѐ

Республики специалистами земель «Земля». методом 202,2 км² (1).

достоверность которых вызывает

и условными соблюдением требований и подлежащие



1

Все том сельскохозяйственные распахиваются

На по нанесены

нанесены:

- фонда;
- земель;
- 35 опор;
- трубопроводы;
- сети.

выполненных дело Мамадышский

соответствия действующих нормативно-По

95 РФ:

1. земли природных природы, природных Дальнего Федерации, земли -

2. В федеральными включение принадлежащих
3. числе парков, государственных запрещается связанная и комплексов земельных иное на нужд, целевому допускается.
- выделенных частичного территорий с них режимом.
4. защиты охраняемых от режимом В зон оказывающая (вредное) на особо обозначены зон земельных землевладельцев
5. природных государственной изъятием в путем об
6. в (бессрочного) пользования. в иных также которых (вредное)
7. запрещаются:
 - 1) предоставление дачных участков;
 - 2) автомобильных линий эксплуатация функционированием природных территорий;
 - 3) стоянка средств, с дорог;
 - 4)
 8. в (бессрочное) пользование; размещение
 9. допускается участков собственников,
 10. Земельные природными объектами, установленном природы, изъятые [1]
- земель Федерации коэффициенты, — заключается валовой качестве которой от земель, заповедники, «полезность»
- к является местоположении земель природных сохранности с всероссийского регионального
- оценка рекреационными значения отбираются финансовой типовым выделения необходимых создания
- Кадастровая с регионального лечебно-на характеризующие цен административно-
- объектов рекреационного природно-
- историко-т.на стоимости вне
- намечено целях расчете этой [5]

12% Российской процессе территориями управленческое и экологические, экономические ресурсами управления, органами организациями

участки переведены категорий порядке (отвода) Министерства землепользователей у органа — Общая ООПТ, данную 1 2004 34,0 система 14 140 40,7

3.2. кадастрового с использования территорий

с (их части) объектами о вносятся

Функциональные — для территориального (том поселений) кодекс зоны с территории, её (изменение)

зонирования - пределах предмет

Все объекты могут на группы, функциональным зонам:

- (промзоны) - предприятия;
- зоны - пределах является застройка;(5 (9 выше)
- рекреационные - как относительно так позднее (Преимущественно)

Нахождение в как территориальных капитального строительства[2].

(restricteduseareas), санитарно-объектов (памятников культуры) народов хозяйственно-устанавливаемые с Федерации. 190-от 2004-12-29 Российской Федерации

с территорий

1.

2. с обеспечения:

создания для промышленности, радиационно ядерно-опасных объектов;

природы, культуры, устойчивого природных от другого хозяйственной

3. законодательством подлежат внесению (2 1; 10 «недвижимости» 24 2007 №221-ФЗ).

4. которые состав у особый

5. с в установлены (объект, входит).

6. объектов недвижимого также условия посещения, и в В ограничениях выражаются или

7. Как не с необходима защита; с использования (источника воздействия), об
быть в

8. (воздействия) границу (логически предыдущего говоря, территории).
(воздействия) территорию особыми (исключением их территорий).

особыми (– условиями) также по

Зонами, соответствии РФ, функциональные зоны, размещения другие
отношении две сущности: охраны (воздействия) и (источника). сливаются
единое, существовать: объект

Для зоны особыми необходимо перечисленных признаков; бы нет (в
недвижимости), с

Таким «для нуждающегося или объекта, к имущества, условия посещения, на
и человека».

данного 30 использования них:

- зоны;
- воздушных аэродрома;
- и при и Вооружёсил войск, и органов;
- зоны округа территорий;
- полосы водных и

особыми отличать «с ограничениями». с и с «ограничения» –

с преследует, отмечено охраны в (памятника), или объекта, воздействие
среду (например, предприятия). Иные установленными (далее).

зонам условиями особо объект (предмет) «растворён» целое.

(мир), охраняются по в совокупность – охранной – единым охраны.

самое – представляет . не а защитного

являются (культуры). – наследия – территории, сопряжёмим (1 34
«объектах (культуры) Федерации» 25 июня 2002 №73-ФЗ). подавляющем

одна (зона) определённого правового статуса и использования (5, 35 «наследия...»), её зон условиями. (защитная) цель

3.3. земель

земельно-

официальных практически субъектах



заращение из Так, подвержено 17,8% – 8,4%, 12,3%, – 20,1% Опустыниванием или охвачено 100 га 27 Российской очаги захламления, деградации в Севера. восстановления пастбищ составляет 50

продолжается угодий; и хозяйственного использования; пашне; тяжелыми К площади под 21 год 10,9 млн.

в рационального земельного ресурсами. известно, органами государственной местного обеспечивающих правомерное использование наличие их же оценка земельных основных

обследования, оценки и большинстве использования специальные на и районов Красноярского в 70-90 века. согласно 10 мониторинга не работ земель региональных бюджетов осуществляется, функции федеральным угодья о речь, разрешенного использования без классификатором видов им пользование, отношения формирования иных о отдельных отсутствии на основу земель мероприятия страны не характер только объектам статистических

земельно-настоящее имеют достоверности.

земельно-информация и их обработка под набором 2001 постановлением 01.01.01 № 000 «и объектов (2годы)» «имущественных отношений»[1]. 2005 в тем, учета иной разделены[2] взаимного и содержащейся «кадастра (2годы)» целевой «автоматизированной системы земельного государственного учета (годы)». Во решения Роснедвижимостью работа автоматизированной информационной государственного (АИС ГКН), недвижимого сведений, государственный кадастр всеми «палата» («палата») Федерации[4]. Упомянутым документов регистрацию недвижимое сделок государственным

1 2011 в 36 в в Приморском Костромской, Оренбургской, Новосибирской, и 37 на недвижимости 2011 году[6]. программных 1) данных ресурсов с (ЕГРП) организаций 2) на аппарата

образом, время централизованное кадастра уровне оснащенность программно-техническими информации, нехватка инфраструктуру пространственных кадастра

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Данные необходимы и Они сведения землевладениях, в составе народно-хозяйственной возможных

данные хозяйственном состоянии в кадастра.

данные кадастра направлениях: хозяйственной производства; внутрихозяйственном землеустройстве; различных связи землю;

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Кадастр недвижимости: - / – : 2014. - 324
2. М. порядка установленного 30 июня 2006 № 93-/ - : Ось- 89, 2016. - 367
3. Все земельных отношениях: -пособие / Боголюбов, Галиновская, Минина, Устюкова – : 2015. – 656
4. Кадастр / А. А. – : КолосС, 2014. – 680
5. А. 6 5. / - : 2016. - 265
6. Н. : / – : 2016. - 336
7. Н. / – : 2017. - 712
8. , деятельность: учебно-/ Атаманов – : Изд-2017. - 207
9. Управление собственностью ресурсами: учебно-/ - Белгород: Изд- 2015. – 54
10. информационные градостроительной деятельности: 630100 «Архитектура» / Юш-- 2015. - 230
11. В. геодезии: вузов: «Архитектура» / – : - 2017. – 175
12. кадастра: информационные / – : 2017. – 416
13. кадастр: / - Новосибирск: Институт и 2017. – 120
14. о отношениях: купля-/ – : Ферлаг: 2017. – 384

- 15.реализации среды: научных научно-практической 230-летию
землеустройству / ун-землеустройству; – : 2017. – 463
- 16.участки: иных / – : , 2017. – 156
- 17., , территории: учебно-/ – 2015. – 136
18. застроенных территорий: / – Новосибирск: 2015. – 142
19. : учеб. / П. – : Маросейка, 2015. – 356 – ISBN
- 20.Л. Земельно-кадастровые Технология организация: пособие / – Ростов-
на-Дону: 2017. – 158
21. исчисления / В. – М.: 2016. – 192
- 22.Курбатов, Инженерные изыскания, застройки: учеб. / Л. – : АСВ, 2017.
– 239
- 23.В. геология / В. – Белгород: БГТУ Г. 2017. – 59
- 24.Кухтин, Управление земельными ресурсами: / П. и – пособие. 2— :
2016. – 448
25. Земельно-кадастровые / – : 2017. – 184
26. обустройство (II) / – Белгород: Изд-2017. – 132
27. Энциклопедия / – М.: 2017. – 656 с.
- 28.А. кадастра : / М. В. Д. – СПб.: 2015. – 271 с.
- 29.А. и сооружений : для проф. / А. И. – М. : центр «Академия», 2015. –
224
30. прав участки с – : Альфа-Пресс, 2015. – 300

31.Е. территориями: студентов / Троценко. – Новосибирск: «СГГА», 2015.
– 54 с.

32.юридический / – : 2015. – 188

ПРИЛОЖЕНИЕ