Перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен

Специальность **120301.65 Землеустройство** Квалификация **инженер**

1. Землеустроительное проектирование:

1. Состояние и использование земельного фонда Российской Федерации.
2. Принципы землеустройства.
3. Виды недостатков (неудобств) в землевладении и землепользовании.
4. Размещение и установление границ территорий с особым правовым режимом.
5. Основные принципы образования землепользований несельскохозяйственного назначения.
6. Способы устранения недостатков землевладений и землепользований.
7. Режимные и режимообразующие объекты.
8. Классификация проектов землеустройства. Стадии землеустроительного процесса.
9. Понятие и виды ограничений и обременений в использовании земель.
10. Зоны особого режима использования земель.
11. Упорядочение существующих землевладений и землепользований.
12. Инвентаризация земель в Российской Федерации.
13. Виды хозяйственного использования и правового положения земель.
14. Определение, цели, задачи внутрихозяйственного землеустройства. Необходимость рационального использования и охраны земель.
15. Составные части и элементы проекта внутрихозяйственного землеустройства. Порядок и методы разработки проекта.
16. Содержание полевых обследовательских работ при внутрихозяйственном землеустройстве. Итоговые документы.
17. Совершенствование содержания подготовительных работ.
18. Методика размещения производственных подразделений и хозяйственных центров сельскохозяйственных организаций.
19. Методика составления проекта по размещению линейных инженерных сооружений и объектов.
20. Установление состава и площади угодий. Трансформация угодий. Определение, назначение, цели. Мероприятия по улучшению угодий.
21. Порядок проектирования севооборотов. Установление количества и размеров специальных, кормовых и полевых севооборотов.
22. Элементы устройства территории севооборотов. Понятие поля, рабочего участка. Особенности размещения полей севооборотов и рабочих участков.
23. Оценка размещения полей и рабочих участков. Показатели сравнения вариантов размещения полей севооборотов.
24. Виды лесных полос и их назначение на пахотных землях, особенности их размещения. Определение площади полей севооборотов, защищенных полезащитными лесными полосами.

25. Значение и содержание устройства территории многолетних насаждений.

26. Значение и содержание устройства территории сенокосов. Понятие сенокосооборотов. Размещение сенокосооборотных участков.

27. Значение и содержание устройства территории пастбищ. Понятие пастбищеоборота. Особенности размещения гуртовых (отарных) участков и загонов очередного стравливания.

28. Экологическая, экономическая и социальная сущность проекта внутрихозяйственного землеустройства.

29. Виды рабочих проектов. Порядок разработки и классификация.

30. Критерии обоснования рабочих проектов. Сметно-финансовые расчеты при рабочем проектировании.

31. Рабочий проект агролесомелиоративных мероприятий.

32. Рабочий проект создания и устройства орошаемых культурных пастбищ.

33. Рабочий проект по улучшению кормовых угодий.

34. Рабочий проект рекультивации нарушенных земель

35. Источники загрязнения и классификация загрязняющих веществ. Разработка проектов по использованию загрязненной территории.

36. Составление локальных и объектных смет рабочих проектов.

37. Проектирование систем земледелия и видов севооборотов на различных типах агроландшафтов.

2. Земельный кадастр и мониторинг земель:

38. Классификация земельного фонда России для ведения государственного учёта земель.

39. Состав земель сельскохозяйственного назначения как объекта учёта. Учет земель по видам угодий

40. Содержание и назначение учёта земель. Виды земельно-учётных документов.

41. Виды ограничений и обременений земельных участков.

42. Правовой режим земельного участка, способы образования земельных участков.

43. Содержание годового отчёта о наличии и распределении земель в административном районе.

44. Бонитировка почв. Показатели бонитировки почв Саратовской области.

45. Общая схема реализации доходного подхода и показатели экономической оценки сельскохозяйственных угодий.

46. Принципы ведения ГКН. Содержание и структура ГКН.

47. Структура и состав сведений государственного кадастра недвижимости. Состав информации о земельных участках.

48. Основания для отказа в постановке земельного участка на государственный кадастровый учет.

49. Кадастровое деление территории. Порядок присвоения кадастрового номера земельному участку.

50. Технологическая схема государственного кадастрового учёта земельных участков. Виды заявлений на выполнение кадастровых действий.

51.Содержание технического плана здания, сооружения, объекта незавершенного строительства.

52. Порядок предоставления сведений, внесённых в ГКН. Содержание кадастрового паспорта земельного участка.

53. Содержание и структура мониторинга земель

54. Система контролируемых показателей мониторинга земель.

55. Методы получения информации для ведения мониторинга земель.

56. Показатели негативных процессов изменения качественного состояния земель сельскохозяйственного назначения.

57. Картографическое обеспечение мониторинга земель

3. Прогнозирование использования земельных ресурсов:

58. Разработка прогнозов аффективного использования земельных ресурсов на основе данных мониторинга земель.

59. Ограничения в использовании земель при разработке мероприятий по прогнозированию использованию земельных ресурсов.

60. Мероприятий по охране земельных ресурсов, разрабатываемые на долгосрочную перспективу.

61. Методика разработки плановых и прогнозных решений в области рационального использования и охраны земельных ресурсов.

62. Назначение и порядок разработки схемы использования и охраны земельных ресурсов в Российской Федерации.

63. Разработка предложений по совершенствованию использования земель в схеме землеустройства муниципального района.

64. Разработка организационно-хозяйственных мероприятий по охране земель в схеме землеустройства муниципального района.

65. Оформление и согласование документации схемы землеустройства муниципального района.

66. Виды и результаты разработки противоэрозионных мероприятий в схеме землеустройства муниципального района.

67. Развитие и размещение предприятий по производственному обслуживанию сельского хозяйства в схеме землеустройства муниципального района.

68. Инженерное обустройство территории сельскохозяйственных предприятий в схеме землеустройства муниципального района.

69.12. Прогнозирование использования земельных ресурсов на основе данных мониторинга земель.

70. Эффективность схемы землеустройства муниципального района.

71. Организация рационального использования и охраны земель на основе государственных, региональных и муниципальных программ и методов управления земельными ресурсами.

4. Противоэрозионная организация территории:

72. Понятие эрозии почв. Виды и формы эрозии почв.

73. Влияние на развитие водной эрозии и дефляции рельефа местности и климатических условий.

74. Влияние на развитие эрозии почвенного покрова и растительности. Категории земель по эрозионной опасности.

75. Комплекс противоэрозионных мероприятий в проектах внутрихозяйственного землеустройства.

76. Методика контурного проектирования линейных рубежей.

77. Почвозащитная способность сельскохозяйственных культур. Схемы севооборотов по насыщенности различными группами культур.

78.Размещение и обоснование параметров водорегулирующих и прибалочных лесных полос.

79. Размещение и обоснование параметров полезащитных лесных полос.

80. Виды и назначение гидротехнических сооружений в противоэрозионной организации территории.

81. Особенности организации территории севооборотов на склонах.

82. Агротехнические противоэрозионные мероприятия.

5. Геодезические работы при землеустройстве:

83. Системы координат, применяемые при проведении геодезических работ в землеустройстве.

84. Исходная геодезическая основа для выполнения геодезических работ при землеустройстве.

85. Способы определения площадей при землеустройстве и их характеристика.

86. Способы выноса в натуру проектных точек и их характеристика.

87. Структура и состав глобальной навигационной спутниковой системы.

88. Преобразование координат из одной плоской прямоугольной системы в другую.

89. Какие основные этапы работ составляют технологическую последовательность спутниковых наблюдений, их характеристика.

90. Назначение разбивочного чертежа и проектные элементы, помещенные на нем.

91.Состав и документы при межевании земельных участков.

Примеры ситуационных задач

Задача 1. Определить потенциальный смыв почвы на склоне, исходя из следующего условия:

- эрозионная способность стока талых вод ($К_т$) - 0,09 т/га;
- эрозионная способность стока ливневых дождей ($К_д$) – 0,07 т/га;
- коэффициент относительной смытости почв (П) – 1,16;
- коэффициент эрозионного потенциала рельефа ($R_{об}$) – 28,6

Решение задачи:

1) Определяем потенциальный смыв почвы от стока талых вод:

$0,09 \times 28,6 \times 1,16 = 2,98$ т/га

2) Определяем потенциальный смыв почвы от стока ливневых вод:

$0,07 \times 28,6 \times 1,16 = 2,32$ т/га

3) Определяем потенциальный смыв почвы на склоне:

$2,98 + 2,32 = 5,3$ т/га

Ответ: потенциальный смыв почвы на склоне составит 5,3 т/га.

Задача 2. Определите суточную интенсивность движения на дороге при следующих условиях: перспективная годовая грузонапряженность 100 тыс. т.; коэффициент сезонности, учитывающий неравномерность перевозки сельскохозяйственных грузов в течение года – 5; коэффициент, учитывающий транзитные и пассажирские перевозки – 1,4; среднегодовое число дней грузовых перевозок – 360 дней; коэффициент использования грузоподъемности грузового автомобиля – 0,9; коэффициент использования пробега автомобиля – 0,8; грузоподъемность расчетного автомобиля 4 т.

Решение.

Суточная интенсивность движения определяется по формуле:

$$N = Q\,c\,\alpha/T\gamma\beta P$$

где N – суточная интенсивность движения , автомобилей в сутки; Q - перспективная годовая грузонапряженность, т в год; c – коэффициент сезонности, учитывающий неравномерность перевозки грузов течение года (для сельскохозяйственных перевозок 3-6); α – коэффициент, учитывающий транзитные и пассажирские перевозки, 1,3-1,4; Т – среднегодовое число дней грузовых перевозок (при круглогодовой эксплуатации дороги принимают 360 дней); γ – коэффициент использования грузоподъемности грузового автомобиля, 0,8-0,9; β – коэффициент использования пробега автомобиля, 0,6-0,8; Р – средневзвешенный тоннаж (грузоподъемность) расчетного автомобиля 4 т.

$$N = \frac{100000*5*1.4}{360*0.9*0.8*4} = 675{,}2$$

Ответ: суточная интенсивность движения автомобилей равна 675

Задача 3. Определите необходимое расстояние между основными лесополосами расположенными перпендикулярно ветрам вредоносного направления при средней высоте лесной полосы – 15 м, кратности защитного влияния лесополосы – 30 м и коэффициенте защитного влияния равного единице.

Задача 4. Рассчитайте площадь гуртового участка, для гурта состоящего из 87 коров, суточной потребности корма одной коровы 0,05 т, продолжительности пастбищного периода 140 суток, урожайности естественных пастбищ 4,5 т/га.

Задача 5. Рассчитайте окупаемость затрат и дифференциальный рентный доход при выращивании зерновых культур. Исходные данные: нормативная урожайность зерновых культур Ун - 2,0 т/га; цена реализации Цр - 5000 руб./т; затраты на производство и реализацию – Зп - 6500руб/га; минимальный норматив рентабельности Нр - 1.07.

Задача 6. В межрайонный отдел филиала ФГБУ «ФКП Росреестра» по Саратовской области по Саратовской области обратился кадастровый инженер с заявлением о предоставлении сведений ГКН в виде кадастрового плана территории для выполнения работ по подготовке проекта межевания участка общедолевой собственности. Составьте алгоритм действий работников орга-

на кадастрового учёта при приеме запроса о предоставлении сведений ГКН от заинтересованного лица.

Учебно-методическое обеспечение, рекомендуемое для подготовки к государственному экзамену

Нормативно-правовые акты и методические рекомендации:

1. Российская Федерация. **Конституция** (1993). Конституция Российской Федерации [Текст]: офиц.текст. – М.:Маркетинг, 2012. – 39 с.

2. Российская Федерация. **Законы**. Земельный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]: [федер. закон: принят Гос. Думой 28 сен. 2001 г.: по состоянию на 13.07. 2015 г.] – Режим доступа : http://base.garant.ru/ свободный..

3. Российская Федерация. **Законы**. Водный кодекс [Электронный ресурс]: федер. закон : [принят Гос. Думой 12 апр. 2006 г.: одобр. Советом Федерации 26 мая 2006 г: по состоянию на 13.07. 2015 г.]. – Режим доступа : http://base.garant.ru/ свободный..

4. Российская Федерация. **Законы**. Лесной кодекс [Электронный ресурс]: федер. закон : [принят Гос. Думой 8 нояб. 2006 г.: одобр. Советом Федерации 24 ноября 2006 г : по состоянию на 13.07. 2015 г.] . – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

5. Российская Федерация. **Законы.** Градостроительный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]: от 29.12.2004, №190 [по состоянию на 13.07. 2015 г.] . – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

6. Российская Федерация. **Законы**. Гражданский кодекс Российской Федерации: [Электронный ресурс]: от 30.11.1994, №15 [по состоянию на 13.07. 2015 г.] . – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

7. Российская Федерация. **Законы.** Федеральный закон «О государственном кадастре недвижимости» [Электронный ресурс]: от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ: [по состоянию на 13.07. 2015 г.] . – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

8. Российская Федерация. **Законы.** Федеральный закон Российской Федерации «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» [Электронный ресурс]:от 22.08.2004 г. № 122-ФЗ [по состоянию на 13.07. 2015 г.] . – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

9. Российская Федерация. **Законы.** Федеральный закон «О землеустройстве» [Электронный ресурс]: принят Гос. Думой 24.05.2001 г.: [по состоянию на 13.07. 2015 г] – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

10. Российская Федерация. **Законы.** Федеральный закон Российской Федерации «О развитии сельского хозяйства» от 29.12.2006 г. № 264-ФЗ [Электронный ресурс]: принят Гос. Думой 22.12.2006 [по состоянию на 12.02. 2015 г] – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

11. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «О разграничении государственной собственности на землю» [Элек-

тронный ресурс] от 17.07.2002 г. № 101-ФЗ. [в редакции от 03.06. 2006 г] – Режим доступа: www.rosreestr.ru, свободный.

12. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации и некоторые другие законодательные акты Российской Федерации, а также о признании утратившими силу отдельных законодательных актов (положений законодательных актов) Российской Федерации» от 29.11.2004 г. № 141-ФЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.rosreestr.ru, свободный.

13. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «О недрах» [Электронный ресурс]. от 21.02.1992 № 2395-1 [по состоянию на 29.12. 2014 г] – Режим доступа : http://base.garant.ru/, свободный.

14. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «Об охране атмосферного воздуха» [Электронный ресурс]. от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ [по состоянию на 13.07. 2015 г] – Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

15. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «Об особо охраняемых природных территориях» [Электронный ресурс] от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ [по состоянию на 13.07. 2015 г]. – Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

16. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «Об охране окружающей среды» [Электронный ресурс].от 10.01.2002 № 7-ФЗ [по состоянию на 13.07. 2015 г]. – Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

17. Российская Федерация. **Законы** Федеральный закон Российской Федерации «О животном мире» [Электронный ресурс]. от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ– [по состоянию на 13.07. 2015]. Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

18. Российская Федерация. **Законы**. Об обороте земель сельскохозяйственного назначения [Электронный ресурс] принят Гос. Думой 26 июня 2002 г.: одобр. Советом Федерации 10 июля 2002 г [по состоянию на 13.07. 2015]. Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

19. Закон Саратовской области «О земле» от 24.09.2014 г. N 122-ЗСО [Электронный ресурс] / Гарант – Информационно-правовой портал. – Режим доступа : www.garant.ru, свободный.

20. Приказ Минэкономразвития РФ от 24 ноября 2008 г. № 412 «Об утверждении формы межевого плана и требований к его подготовке, примерной формы извещения о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельных участков» [Электронный ресурс]. С изменениями от 22 декабря 2014 г. N 822 в – Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

21. Приказ Минэкономразвития РФ от 20.09.2010 № 445 «Об утверждении методических указаний по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственного назначения» [Электронный ресурс] Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

22. Приказ Минэкономразвития РФ от 15.02.2007 N 39 (в ред. от 11.01.2011) "Об утверждении Методических указаний по государственной кадастровой оценке земель населенных пунктов" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 2 мая 2007 г. N 9370) [Электронный ресурс] Режим доступа: http://base.garant.ru/, свободный.

23. Методические рекомендации по оценке качества и классификации земель по их пригодности для использования в сельском хозяйстве. – М.: «Гоземкодастрсъёмка» – ВИСХАГИ, «РосНИИземпроект» 2003. – 169 с.

24. Методические указания по проведению комплексного мониторинга плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения /под ред. Л.М. Державина, Д.С. Булгакова. – М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2003. – 240 с.

25. Сборник отраслевых стандартов ОСТ 10 294-2002 – 10 297-20002. Показатели состояния плодородия почв по основным природно-сельскохозяйственным зонам Российской Федерации. Минсельхоз РФ. М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2002. – 160с.

26. Справочник экономиста аграрного производства / ГНУ Поволжский НИИЭО АПК Россельхозакадемии; под общ. ред. Черняева А. А. – Саратов, 2012. – 384 с.

Основная литература:

1. **Боголюбов, С.А.** Все о земельных отношениях: учеб.-практич. пособие [Текст] / С.А. Боголюбов, Е.А. Галиновская, Е.Л. Минина, В.В. Устюкова. – М.: Проспект, 2010. – 656 с. – ISBN 978-5-392-00920-6.

2. **Варламов, А.А.** Государственный кадастр недвижимости [Текст]: (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений) / А.А. Варламов, С.А. Гальченко, под ред. А. А. Варламова.— М. : КолосС, 2012 . – 679 с. 1000 экз. — ISBN 978-5-9532-0829-1.

3. **Васильев, А.Н.** Автоматизация кадастровых технологий с применением геоинформационных систем: Учебное пособие [Текст] / А.Н. Васильев, А.А. Царенко, И.В. Шмидт – Саратов, 2011. - 205с. – ISBN 978-5-9758-1355

4. **Волков, С.Н.** Землеустройство [Текст]: учебник и учебные пособия / С.Н. Волков. – М.: ГУЗ, 2013. – 992 с.: ISBN:978-5-9215-0209-3.

5. **Волков, С. Н.** Землеустройство[Текст] Т.9. Региональное землеустройство. Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений./ С. Н. Волков.– М.: КолосС, 2009. – 707 с.: ISBN:98-5-9215-0209-3.

6. **Юнусов, А.Г.** Геодезия **: у**чебник для студентов вузов [Текст]: / А.Г Юнусов и др.] – М. : Академ-проект, 2011 - 598 с.

7. **Горемыкин, А. В.,** Экономика недвижимости [Текст]: учебник / А. В. Горемыкин. – М.: Юрайт, 2012. – 928 с.

8. **Ершов, В. А.** Все о земельных отношениях: кадастровый учет, право собственности, купля-продажа, аренда, налоги, ответственность [Текст] / В.А. Ершов. – М.: ИД «ГроссМедиа»: РОСБУХ, 2010. – 384 с.

9. **Заворотин, Е. Ф.** Регулирование земельных отношений: теория, методология, практика [Текст] / Е. Ф. Заворотин. – Саратов: Издательский центр «Наука», 2006. – 215 с.

10. Землеустроительное проектирование. Внутрихозяйственное землеустройство сельскохозяйственного предприятия: Учебное пособие [Текст] / Под. ред. **Б. И. Туктарова**. – Саратов: ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2009. – 264 с.

11. **Золотова, Е.В.** Геодезия с основами кадастра [Текст]: Учебник для вузов / Е.В. Золотова, Р.Н. Скогорева. – М.:Академический Проект, Фонд «Мир», 2012. – 413 с.

12. **Золотова, Е.В.** Основы кадастра. Территориальные информационные системы [Текст] / Е.В. Золотова. – М.: Издательство: Фонд "Мир", Академический Проект, 2012. – 316 с.

13. **Иванов**, В.В. Государственное и муниципальное управление с использованием информационных технологий [Текст] / В.В. Иванов, А.Н. Коробова. - М.: ИНФРА-М, 2011. -384 с. - 500 экз. - ISBN: 978-5-16-004281-7.

14. Кадастровая оценка земель [Электронный ресурс]: краткий курс лекций для студентов 4 курса направления подготовки 120700.62 Землеустройство и кадастры / сост. **В.М. Янюк**. Электрон. Текст дан. – ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2013. – 91 с. Режим доступа: локальный.

15. **Карпова, Н.В.** Управление земельными ресурсами [Текст]: учебное пособие / Карпова Н.В. Гриф УМО РАЕ. Старый Оскол: ООО «ТНТ», 2010. - 404 с. - 300 экз. - ISBN: 978-5-94178-246-8.

16. **Коростылев, С.П.** Кадастровая оценка недвижимости [Текст]: учебное пособие / С.П. Коростылев - М.: Маросейка, 2010.- 360 с. - 1000 экз. – ISBN: 978-5-903271-53-5.

17. **Лойко П.Ф.** Землепользование: Россия, мир (взгляд в будущее). Книга первая [Текст] / П.Ф. Лойко. – М.: ГУЗ, 2009. – 332 с.

18. **Лойко П.Ф.** Землепользование: Россия, мир (взгляд в будущее). Книга вторая [Текст] / П.Ф. Лойко. – М.: ГУЗ, 2009. – 358 с.

19. **Нестерова, О. Е.** Географические и земельно-информационные системы: учебное пособие. – Саратов: ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2010. – 240 с.

20. **Петрушина, М.И.** Энциклопедия кадастрового инженера [Текст] / М.И. Петрушина [и др.] – М., 2012. - 656 с.

21. **Сулин, М. А.** Землеустройство : учеб. пособие для с.-х. вузов [Текст] / М. А. Сулин. - М.: Колос, 2009. - 401 с. ISBN: 5-8114-0456-5.

22. **Сулин, М.А.** Современное содержание земельного кадастра [Текст] / М.А. Сулин, В.А. Павлова, Д.А. Шишов. – М.: Издательство: Проспект Науки, 2010. – 272 с. ISBN 978-5-903090-42-6.

23. **Туктаров, Б.И.** Оценка земли и недвижимости [Текст] : учебное пособие / Б. И. Туктаров, Ю. М. Серов, В. А. Тарбаев, И. В. Ламекин. – Саратов: ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2009. – 240 с.

24. Управление земельными ресурсами: [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / сост. А.А. Варламов [и др.]. Электрон.текст. дан. – Москва: ГУЗ, 2014. – ISBN: 978-5-9215-0150-8. – Режим доступа: локальный

<u>дополнительная:</u>

1. **Антонов, В.П.** Оценка стоимости земельных участков. [Текст] / В.П. Антонов.- Владимир, «Русская оценка». 2006.
2. **Артеменко, В.В.** Планировка сельских населенных мест.– Учеб. Пособие. [Текст] / В.В Артеменко.М.: Колос, 1997.–272 с.
3. Архитектурно-планировочное развитие городов. Учеб. пособие. [Текст] **Я. В. Косицкий**. М. Изд-во «Архитектура-С». 2005г. – 648 с.
4. **Барцев, А.В.** Теоретические перспективы землеустройства и кадастров в России [Текст] / А.В. Барцев // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2011. - № 9. – С. 16-20.
5. **Белякова, А.М.** Управление оборотом земель сельскохозяйственного назначения [Текст] / А.М. Белякова // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2012. - № 3. – С. 42-47.
6. **Буров, М.П.** Межевание и земельные реформы в России [Текст] / М.П. Буров // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2011. - № 9. – С. 90-97.
7. **Вершинин, В.В.** Землеустройство как экономико-правовой базис реализации стратегии развития АПК России [Текст] / В.В. Вершинин // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2011. - № 11. – С. 30-35.
8. **Вершинин, В.В.** Совершенствование землеустроительного обеспечения социально-экономического развития АПК (исторический опыт земельных преобразований в России) [Текст] / В.В. Вершинин // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2012. - № 1. – С. 32-35.
9. **Волков, С. Н.** Землеустройство: Теоретические основы землеустройства [Текст] / С. Н. Волков. – Т. 1. – М. : Колос, 2001. – 496 с.
10. **Волков, С.Н.** Землеустроительные работы на землях сельскохозяйственного назначения в России – решение проблем. [Текст] / С.Н. Волков, А.П. Исаченко // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель: – 2012. – № 9. – с. 15-22.
11. **Волков, С.Н.** Землеустройство. Землеустроительное проектирование. Внутрихозяйственное землеустройство: Т.2. Учеб. [Текст] / С.Н. Волков. – М.: Колос, 2001. – 647 с.
12. **Волков, С.Н.** Землеустройство. Землеустроительное проектирование. Межхозяйственное (территориальное) землеустройство: Т.3: Учеб. [Текст] / С.Н. Волков.– М.: Колос, 2002. – 383 с.
13. **Волков, С.Н.** Землеустройство. Системы автоматизированного проектирования в землеустройстве: Т. 6. [Текст] /С.Н. Волков – Москва: Колос, 2002. – 328 с.
14. **Волков, С.Н**. Определение видов разрешенного использования земельных участков сельскохозяйственного назначения [Текст] / С.Н. Волков // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2011. - № 7. – С. 10-15.
15. **Волков, С.Н.** Основные положения концепции современного землеустройства[Текст]/ С.Н. Волков// Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2010. - №12.- С. 4-18.
16. Землеустроительное проектирование. Внутрихозяйственное землеустройство сельскохозяйственного предприятия: Учебное пособие [Текст] / Под

ред. Б.И. **Туктарова**. – Саратов: ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2009. – 264 с.
17. Землеустроительное проектирование. Учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ и курсового проекта по разделу «Территориальное землеустройство» для студентов специальности 120301 «Землеустройство», 2-е изд. перераб. [Текст] /Составители доц. **Ламекин И.В.**, доц. Серов Ю.М., доц. Ахмеров Р.Р. Саратов, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». 2008. – 90 с.
18. Землеустройство. Часть 1 Теоретические основы землеустройства: Методические указания по проведению лабораторных занятий и изучению дисциплины для студентов специальности 120302 «Земельный кадастр» [Текст] / Составили: **Б. И Туктаров**., В. А Тарбаев, Ю. М.Серов, И. В. Ламекин, Р. Р. Ахмеров. –Саратов, ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2008. – 36 с.
19. **Комов, Н. В**. Российская модель землепользования и землеустройства [Текст] / Н. В. Комов. – М. : Институт оценки природных ресурсов, 2001. – 623 с.
20. **Неумывакин, Ю.К.** Земельно-кадастровые геодезические работы : учебник для студентов вузов [Текст] / Ю.К.Неумывакин, М. И. Перский. – М. : КолосС, 2006 -184 с.
21. СНиП 2.07.01 – 89 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» [Текст]. М.: ГУП ЦПП 2001 г. – 56 с.
22. **Смирнова, Л.Г** Экологическая оценка структуры агроландшафтов и пути ее оптимизации [Текст] / Л.Г. Смирнова, М.Н. Бондаренко, И.Е. Новых // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель: – 2010. – №12.–С.34-41.
23. Теоретические основы землеустройства: Методические указания для проведения лабораторных занятий и семинаров по специальности 120301 «Землеустройство» [Текст] / **Б. И. Туктаров** [и др.]. – Саратов : ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2007. – 35 с.
24. **Чешев, А. С.** Основы землепользования и землеустройства / А. С. Чешев, В. Ф. Вальков. – Ростов-на-Дону. Изд. центр «Март», 2002. – 267 с.

Интернет-источники:

25. Официальный сайт Росреестра [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.rosreestr.ru, свободный.
26. Официальный сайт ФГУП ФКЦ «Земля» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.fccland.ru, свободный.
27. Официальный сайт НП «Кадастровые инженеры» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.roscadastre.ru/, свободный.
28. Официальный сайт Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.garant.ru/, свободный.
29. Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.consultant.ru/, свободный.