

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпин Александр Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.10.2021 17:28:42

Уникальный программный ключ:

a39e282e40641dbfb797f1313debf956e6e16d51ea09579476360791654bda8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»



«УТВЕРЖДАЮ»

Врио ректора СГУГиТ

С.С. Янкелевич

« 26 » октября 2021 г.

**ПРОГРАММА
КОМПЛЕКСНОГО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В МАГИСТРАТУРУ**

ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 21.04.02 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ

Направленность (профиль)

«Оценка стоимости имущественного комплекса предприятия (бизнеса)»

**Вопросы для подготовки к вступительному испытанию в магистратуру
по направлению подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (профиль)
«Оценка стоимости имущественного комплекса предприятия (бизнеса)»**

Блок 1 «Землеустройство, кадастр, мониторинг»

1. Понятие и виды землеустройства. Роль землеустройства в государственном регулировании земельных отношений.
2. Объекты землеустройства и виды землеустроительных мероприятий.
3. Земельный фонд государства. Классификация земель по целевому назначению и целевому использованию.
4. Способы образования земельных участков.
5. Методы выполнения крупномасштабного картографирования для топографического обеспечения Единого государственного реестра недвижимости.
6. Системы координат, используемые в землеустройстве и кадастре.
7. Термины, определения и основные понятия технологического процесса.
8. Геоинформационные системы (ГИС) и геоинформационные технологии: понятие, определение, назначение.
9. Классификация ГИС. Программные и технические средства ГИС-технологий. Модули ГИС.
10. Понятие кадастра, краткие исторические сведения о возникновении и развитии кадастра недвижимости в России и за рубежом.
11. Структура и содержание межевого плана.
12. Понятие мониторинга. Мониторинг земель: цель, задачи и содержание.
13. Единый государственный реестр недвижимости (ЕГРН): основные положения (понятие, состав сведений, основные разделы).
14. Объекты ЕГРН и их классификация.
15. Основные разделы ЕГРН и их краткое содержание.

Блок 2 «Право»

1. Понятие земельного права.
2. Земельные правоотношения.
3. Источник земельного права.
4. Права на землю в РФ.
5. Субъекты и объекты рынка недвижимости. Рынок, классификация рынков.
6. Государственная регистрация прав на недвижимое имущество и сделок с ним.
7. Понятие недвижимости в российском законодательстве. Особенности недвижимости как имущества.
8. Понятие имущественного комплекса. Признаки имущественного комплекса. Виды имущественных комплексов.
9. Риэлторская деятельность: понятие и роль, законодательная база в РФ, основные функции и операции.

Блок 3 «Экономика»

1. Понятие амортизации (норма амортизации и метод расчета).
2. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств предприятия.
3. Прибыль предприятия и ее виды.
4. Инвестиционная деятельность предприятий на рынке (понятие, классификация).
5. Понятие инвестиционного проекта, методика расчета эффективности инвестиций.
6. Роль и функции налогов. Виды налогов на недвижимость в РФ.
7. Аренда как источник финансирования на предприятии.

8. Анализ оборотных средств, показатели эффективности их использования.
9. Анализ безубыточности, как метод планирование на предприятии.
10. Методы бухгалтерского учета и его элементы.
11. Бухгалтерский баланс. Правила оценки статей баланса.
12. Сущность, значение основных фондов предприятия, их состав и структура. Виды стоимости основных средств, применяемые в учете. Износ основных средств предприятия.
13. Прибыль предприятия, виды прибыли.
14. Способы начисления амортизации основных средств предприятия.
15. Типы производства и их характеристика.
16. Производственные ресурсы предприятия.
17. Издержки: производственные, явные и альтернативные, валовые и средние, предельные.
18. Оборотные средства предприятия и их структура. Характеристика основных элементов оборотных средств и направления улучшения их использования.
19. Оценка эффективности использования основных средств имущественного комплекса. Изучение структуры и движения имущества предприятия.
20. Основные фонды предприятия и показатели эффективности их использования.
21. Износ и амортизация. Пути повышения эффективности использования основных фондов.
22. Особенности налогообложения недвижимого имущества физических лиц.
23. Организация структуры управления предприятием.
24. Затраты предприятия. Себестоимость продукции (работ, услуг).
25. Себестоимость как экономическая категория. Состав затрат на производство и реализацию продукции.
26. Основные средства как экономическая категория.

Блок 4 «Оценка и управление недвижимостью»

1. Характеристика подходов к оценке недвижимости.
2. Механизм установления цены.
3. Затратный подход в оценке машин и оборудования.
4. Операции с недвижимым имуществом.
5. Характеристика сравнительного подхода к оценке недвижимости.
6. Классификация земель в российском законодательстве.
7. Недвижимость как товар, ее классификация по использованию.
8. Понятие стоимости недвижимости и ее виды (рыночная, восстановительная, замещения, инвестиционная и др.).
9. Понятие дисконтирования в оценке недвижимости.
10. Машины и оборудования как объект оценки.
11. Виды стоимости и факторы, влияющие на величину стоимости предприятия (бизнеса).
12. Износ в оценке машин и оборудования.
13. Затратный подход к оценке недвижимости: сущность, методы, виды износа, оценка износа.
14. Факторы, влияющие на стоимость объектов недвижимости.
15. Показатели эффективности деятельности предприятия.

Критерии оценивания вступительного испытания

Экзаменационный билет состоит из двух вопросов, ответ на каждый вопрос оценивается максимально в 50 баллов. Максимально возможное количество баллов – 100.

Оценка **в 50 баллов** выставляется студенту, если он показал системность изложения материала, исчерпывающие знания всего вопроса, понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых явлений и процессов, технологий и методов, твердое знание основных положений смежных дисциплин. Ответ логически последователен, содержателен, конкретен и полон.

Оценка в **40 баллов** выставляется студенту, если он показал твердые и достаточно полные знания всего вопроса, правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых явлений и процессов, технологий и методов. Последовательный, правильный, конкретный ответ. Но при этом отсутствует целостный подход к проблеме и заметны логические нарушения изложения материала.

Оценка в **30 баллов** выставляется студенту, если он показал твердые знания и понимание основных вопросов. Ответ правильный и конкретный, но неполный, допущение негрубых ошибок. Изложение материала не всегда логично и последовательно.

Оценка в **20 баллов** выставляется студенту, если он показал фрагментарные (частичные) знания вопроса. Изложенный материал правильный, но не систематизирован, нет взаимосвязи рассматриваемых явлений и процессов, технологий и методов.

Оценка в **10 баллов** выставляется студенту, если он демонстрирует свое понимание основных положений рассматриваемых явлений и процессов, технологий и методов, но не излагает материал. Ответ содержит грубые ошибки.

Оценка в **0 баллов** выставляется студенту, если он дал неправильный ответ, показал непонимание сущности излагаемых вопросов.

Список основной литературы (монографии)

1. Аврунев Е.И. «Геодезическое обеспечение государственного кадастра недвижимости». Новосибирск: СГГА, 2010г.;
2. Варламов А.А. Система государственного и муниципального управления. – М., 2014г. – 452 с.
3. Варламов А.А., Гальченко С.А. Государственный кадастр недвижимости. – М.: КолосС, 2012г. – 679 с.
4. Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И. Кадастровая деятельность: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015г. – 256 с.
5. Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И. Организация и планирование кадастровой деятельности: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015г. – 192 с.
6. Варламов А.А., Гальченко С.А. Земельный кадастр. Том 6. «Географические и земельные информационные системы». М., ООО «Издательство Колос». 2005 г. – 400с.
7. Волков С.Н. Землеустройство. «Теоретические основы землеустройства». Т. 1. (Учебники и учебные пособия для студентов высш. учеб. заведений). – М.: Колос, 2001г. – 496 с.
8. Волков С.Н. Землеустройство. «Землеустройство в ходе земельной реформы (1995-2005 годы)». Т. 8. - М.: Колос, 2007. - 399 с. (Учебники и учебные пособия для студентов высш. учеб. заведений).
9. Карпик А.П. «Методические и технологические основы геоинформационного обеспечения территорий»: монография. - Новосибирск: СГГА, 2004 г. - 260 с.
10. Ключниченко В.Н., Ивчатова Н.С., Пустовалова О.В. Государственный кадастр недвижимости: учеб. пособие. Ч. 1 – Новосибирск: СГГА, 2014г. – 248 с.
11. Ключниченко В.Н., Ивчатова Н.С., Пустовалова О.В. Государственный кадастр недвижимости: учеб. пособие. Ч. 2 – Новосибирск: СГГА, 2014г. – 223 с.
12. Ключниченко В.Н., Мушич Ю.А. Кадастр недвижимости: учеб. пособие. – Новосибирск: СГГА, 2014г. – 192с.
13. Верховина А.В., Федотова М.А. Сравнительный анализ международного российского законодательства в области оценочной деятельности. М.: Интерреклама, 2003.
14. Верховина А.В. Правовое регулирование оценочной деятельности. М.: РОО, 2003.
15. Международные стандарты оценки / Микерин Г.И., Павлов Н.В. М.: Интерреклама, 2003.
16. Тарасевич В.И. Ценовая политика предприятия: учебник для вузов (рек.) / под общ. Ред. Г.Л. Багиева. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2010. – 320 с.
17. Липсиц И. В. Ценообразование: учебник для вузов (доп.) / И.В. Липсиц. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр, 2009. - 527 с.
18. Ценообразование: учеб. пособие для студентов специальности 080502 / СГГА; А.В. Шабурова. – Новосибирск: СГГА, 2007 – 4.2. (Практикум). – 139 с.

19. Ценообразование: учеб. пособие для вузов / Г.А. Тактаров, С.А. Асейнов, Е.М. Григорьева и др.: под ред. Г.А. Тактарова. – М.: Финансы и статистика, 2007. – 176 с.
20. Переверзев М.П. Бухгалтерский учет: Учебное пособие [Электронный ресурс]/Под общей ред. М.П. Переверзева. - М.: Инфра-М, 2011.- 240с.-(высшее образование). Гриф УМО//URL: <http://www.biblioclub.ru>
21. Бариленко В.И. Анализ хозяйственной деятельности: [Электронный ресурс]: учеб. пособ. /О.И. Бариленко. - М.: ЭКСМО, 2010.-272с. – URL:<http://www.biblioclub.ru>
22. Поздняков В.Я. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий.- М.:Инфра-М, 2013
23. Когденко В.Г. Экономический анализ: учебное пособие / В.Г. Когденко. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.
24. Косолапова М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник / М.В. Косолапова, В.А. Свободин. – М.: Дашков и К, 2011.
25. Любушин Н.П. Экономический анализ: учебник / Н.П. Любушин. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010.
26. Кундышева Е.С. Экономико-математическое моделирование [Текст]: учебник для вузов (рек.) / под ред. Б.А. Суслакова, 2010. - 424 с.
27. Минюк С.А. Математические методы и модели в экономике [Текст]: Учеб.пособие для вузов(Доп.) / С.А. Минюк, Е.А. Ровба, К.К. Кузьмич, 2002. - 432 с.
28. Попова Л.В. Математические методы в оценке: учетно- аналитический цикл для специальности «Оценка стоимости недвижимости» учеб. пособие /Л.В. Попова, И.А. Маслова, Б.Г. Маслов, Е.Л. Малкина-М. 2011.-112с.
29. Бочаров В.В. Инвестиции: учебник для вузов / В.В.Бочаров – 2 изд. – СПб:Питер, 2014. – 384 с.
30. Анискин Ю.П. Управление инвестициями: учебное пособие / Ю.П. Анискин – М.: Омега-Л., 2012 – 167 с.
31. Оценка бизнеса: Учебник / Под ред. Л.Г.Грязновой, М.А.Федотовой. — М.: Финансы и статистика, 2011.
32. Новикова И.Я. Оценка бизнеса.: Учебно-методический комплекс для вузов. — Новосибирск.:ГОУ ВПО НГУЭиУ, 2006.
33. Оценка стоимости бизнеса.Теория и методология:учеб.пособие /В.В.Царев,А.А.Кантарович -М.: Юнити-Дана,2007.
34. Лобанова Е.И. Основы оценки стоимости недвижимости: Учебное пособие по программе профессиональной переподготовки оценщиков по специализации (направлению) «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)», 2-е изд.перер. и доп.Новосибирск, НОУ ВПО «Сибирская академия финансов и банковского дела», 2013.-386с.-Б.ц. Экземпляры всего:150
35. Экономика недвижимости (оценка стоимости недвижимости) [Text]: учебно - метод. пособие / СГГА; Е. И. Лобанова. - Новосибирск: СГГА, 2008. - 58 с.
36. Оценка недвижимости: Учебник/ Под ред. А.Г.Грязновой, М.А. Федотовой. – М.: Финансы и статистика, 2010. - Б. ц. Экземпляры всего: 14
37. Асаул А.Н., Старинский В. Н., Бездудная А. Г., Старовойтов М. К. Оценка собственности. Оценка машин, оборудования и транспортных средств. – АНО «ИПЭВ», 2011. 288 с.
38. Касьяненко Т.Г., Маховикова Г.А., Теория и практика оценки машин и оборудования. М.: - Феникс, 2009. 592 с.
39. Ковалев А.П. Ценообразование на рынке машин и оборудования. М.: КноРус, 2012. 128 с.
40. Азгальдов Г.Г., Карпова Н.Н. Оценка стоимости интеллектуальной собственности и нематериальных активов: Учебное пособие – М: Международная академия оценки и консалтинга, 2011.
41. Валдайцев С.В. Оценка интеллектуальной собственности: Учебник - М.: Экономика, 2011.
42. Оценка бизнеса: Учебник/ Под ред. А.Г.Грязновой, М.А. Федотовой. - М.: Финансы и статистика, 2011.

43. Есипов В.Е. и др. Оценка бизнеса: учебник для вузов (Рек.) / В.Е.Есипов, Г.А. Маховикова, В.В. Терехова. – СПб.: Питер, 2003 – 416 с. (22 экз.)
44. Оценка бизнеса [Текст]: учебник для вузов(Рек.) / А.Г.Грязнова, М.А.Федотова, С.А.Ленская и др.; Под ред. А.Г.Грязновой, М.А.Федотовой; Фин.академия при Правительстве РФ. - М.: Финансы и статистика, 2013. - 509 с. (30 экз.)
45. Архангельский В.Д., Кузнецова Н.П. Страховой рынок России и малое предпринимательство. -2000 г.
46. Дегтярев Г.П. Страхование в переходный период: основные принципы // Общество и экономика. – 2002г.
47. Левант Н.А. Долгосрочное страхование жизни в условиях нестабильной экономики.-2003г.
48. Основы сметного дела в строительстве / Под общей редакцией Барановской Н.И., Котова А.А., - М.: Юнити-Дана, 2013г. – 431с.
49. Составление смет в строительстве на основе сметно-нормативной базы 2001г. / Под общей редакцией Горячкина П.В.- М. Финансы и статистика, 2014. – 560 с.
50. Иванова Е.Н. Оценка стоимости недвижимости: учеб. пособие / Под ред. М.А. Федотовой.-3 изд., стереотип. — М.: КноРус, 2009.
51. Оценка недвижимости: учебник / под ред. А.Г. Грязновой, М.А. Федотовой. -2-е изд., перераб. и доп. — М.: Финансы и статистика, 2012.
52. Петров В.И. Оценка стоимости земельных участков: Учебное пособие. М.: КНОПУС, 2010. – 264с.
53. Цой Р.А. Экономическая оценка земельных участков [Текст]: учебное пособие/ Р.А. Цой; Ростовский ГЭУ (РИНХ).- Ростов н/Д, 2010.-152с.
54. Тарасевич В.И. Ценовая политика предприятия: учебник для вузов (рек.) / под общ. Ред. Г.Л. Багиева. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2010. – 320 с. (20 экз.)
55. Липсиц И. В. Ценообразование: учебник для вузов (доп.) / И.В. Липсиц. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр, 2009. - 527 с. (30 экз.)
56. Асаул А.Н., Старинский В. Н., Бездудная А. Г., Старовойтов М. К. Оценка собственности. Оценка машин, оборудования и транспортных средств. – АНО «ИПЭВ», 2011. 288 с.
57. Касьяненко Т.Г., Маховикова Г.А., Теория и практика оценки машин и оборудования. М.: - Феникс, 2009. 592 с.
58. Основы оценки стоимости имущества: учебник / под ред. М.А. Федотовой, Т.В. Тазихиной. — М.: КНОРУС, 2011. – 272 с.
59. Косорукова И.В. Оценка стоимости имущества / И.В. Косорукова. - М.: МФПУ "Синергия", 2012. - 736 с.
60. Оценка бизнеса: Учебник / Под ред. А.Г. Грязновой, М.А. Федотовой. -2-е изд., перераб. и доп. — М.: Финансы и статистика, 2009.
61. Основы оценки стоимости имущества / Под ред. Федотовой М.А., Тазихиной Т.В. — М.: КноРус, 2010.
62. Серпуховитина И.В. Оценка стоимости ценных бумаг / И. В.Серпуховитина. - М.: Компания Спутник+, 2008. - 150 с.
63. Галанов В. А. Рынок ценных бумаг: Учебное пособие / В.А. Галанов. -М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2010. - 223 с.
64. Щербинин, С.П. Оценка российских ценных бумаг / С. П. Щербинин.- 3-е изд., перераб. и доп. - Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2009. - 93, [2] с.
65. Есипов В.Е., Маховикова Г.А., Терехова В.В. Оценка бизнеса. – СПб.: ПИТЕР, 2007. – 464 с.
66. 3. Федотова М.А. Основы оценки стоимости имущества. Учебник (УМО по образованию)// М.А. Федотова, Т.В. Тазихина. - М.: КноРус, 2011. - 272 с.
67. Едророва В. Н. Учет, оценка доходности и анализ финансовых вложений: Учебное пособие / В.Н. Едророва, Е.А. Мизиковский. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011.-368 с.
68. Малюков, С.А. Особенности функционирования кредитно-финансовых институтов в информационной экономике / С. А. Малюков, А. Н. Артемова. - Челябинск: Сити Принт, 2010. - 177 с.

69. Зимин А.М. Участие специалиста в процессуальных действиях: учебник. М.: Проспект, 2013.
70. Комментарий к Федеральному закону «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» (постатейный)/ Под ред. В.П. Кашепова. М.: Юстицинформ, 2003.
71. Лобанова Е.И. Основы оценки стоимости недвижимости: Учебное пособие. – Новосибирск, НОУ ВПО САФБД, 2010

Список основной литературы (нормативно-правовые документы)

72. Земельный кодекс Российской Федерации от 8.03. 2015г.
73. Гражданский кодекс Российской Федерации от 1.04. 2015г.
74. ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» № 221-ФЗ от 24.07.2007
75. Инструкция по межеванию земель / Н.В. Комов; Комитет РФ по земельным ресурсам и землеустройству. - М.: Госкомзем, 1996. - 32 с.
76. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1 :5 000, 1 :2 000, 1: 1 000, 1 : 500. ГКИНП-02-033-82. - М.: Недра, 1985. - 151 с.
77. Методические рекомендации по проведению межевания объектов землеустройства. Федеральная служба земельного кадастра России. - М.: Роскомзем, 2003.
78. Основные положения о государственной геодезической сети РФ / Федеральная служба геодезии и картографии России. - М.: ЦНИИГАиК, 2004. - 28 с.
79. Основные положения об опорной межевой сети / Федеральная служба земельного кадастра России. - М.: Росземкадастр, 2002. - 16 с.
80. Налоговый кодекс Российской Федерации [Текст] (часть первая) от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 29.12.2014) // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
81. Налоговый кодекс Российской Федерации [Текст] (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (ред. от 29.12.2014) // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
82. Приказ Росреестра № П/302, ФНС РФ № ММВ-7-11/495@ от 12.08.2011 «Об утверждении Порядка обмена сведениями в электронном виде о зарегистрированных правах на недвижимое имущество (в том числе земельные участки) и сделках с ним, правообладателях недвижимого имущества и об объектах недвижимого имущества» // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
83. Федеральный закон от 21.07.1997 №122-ФЗ (ред. от 29.12.2014) «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
84. Налоговый кодекс Российской Федерации [Текст] (часть первая) от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 29.12.2014) // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
85. Налоговый кодекс Российской Федерации [Текст] (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (ред. от 29.12.2014) // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
86. Приказ Росреестра № П/302, ФНС РФ № ММВ-7-11/495@ от 12.08.2011 «Об утверждении Порядка обмена сведениями в электронном виде о зарегистрированных правах на недвижимое имущество (в том числе земельные участки) и сделках с ним, правообладателях недвижимого имущества и об объектах недвижимого имущества» // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015
87. Федеральный закон от 21.07.1997 №122-ФЗ (ред. от 29.12.2014) «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» // СПС «Консультант Плюс», 1992-2015

Список дополнительной литературы

1. Афанасьев Ю.А., Фомин С.А. «Мониторинг и методы контроля окружающей среды». М.: МНЭПУ, 1998.
2. Антонович К.М. "Использование спутниковых радионавигационных систем в геодезии". В 2-х т. Т. 1. - М.: ФГУП «Картгеоцентр», 2005. - 334 с.

3. Антонович К.М. Использование спутниковых радионавигационных систем в геодезии. В 2-х т. Т. 2. - М.: ФГУП «Картгеоцентр», 2006. - 360 с.
4. Баландин В.Н., Юськевич А.В. Определение и оценка точности площади земельных участков // Геодезия и картография. - 1998. - № 3. - С. 54-57.
5. Батраков Ю.Г. "Геодезические сети сгущения". - М.: Недра, 1987. - 255с.
6. Беликов А.Б. "Точность измерений при подготовке межевого плана". М. 2010г.
7. Бороздин СВ. Земельные отношения и аграрные реформы. - М: Изд-во «Юнити-Дана», 2002.
8. Бровар Б.В. и др. Состояние и перспективы развития системы геодезического обеспечения страны в условиях перехода на спутниковые методы // Геодезия и картография. - 1999.-№ 1 - С. 29-33.
9. Бугаевский Л.М., Цветков В.Я. Геоинформационные системы: Учебное пособие для вузов - М.: 2000. - 222 с, ил. 28.
10. Варламов А.А., Гальченко С.А. Земельный кадастр. В 6 т. Т. 3. Государственная регистрация и учет земель. - М.: КолосС, 2006. - 528 с.
11. Варламов А.А., Хабаров А.В. "Экология землепользования и охрана природных ресурсов": Учеб. пособие. -М.: Колос, 1999.
12. Волков С.Н. Землеустройство. Землеустроительное проектирование. Внутрихозяйственное землеустройство. Т.2. - М.: Колос, 2001. - 648 с. (Учебники и учебные пособия для студентов высш. учеб. заведений).
13. Аврунев Е.И., Гиниятов И.А., Труханов А.Э. Современные проблемы землеустройства и кадастров. Анализ результатов кадастровых работ при постановке земельных участков на государственный кадастровый учет: метод. указания по выполнению лабораторной работы. – Новосибирск: СГГА, 2014г. – 23с.
14. Ветошкин Д.Н., Ильиных А.Л., Ключниченко В.Н. Работа в программе «Межевой план»: практикум. – Новосибирск: СГГА, 2014г. – 138с.
15. Дубровский А.В. Земельно-информационные системы в кадастре: учеб. метод. пособие. – Новосибирск: СГГА, 2010г. – 112с.
16. Дубровский А.В. Компьютерные технологии в землеустройстве и земельном кадастре: практикум. Ч. 1. – Новосибирск: СГГА, 2009г. – 48с.
17. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В. Земельный кадастр: учеб. пособие. – Новосибирск: СГГА, 2011г. – 142с.
18. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В., Ушкуронец Л.М. Формирование документов по кадастровому делению территории кадастрового округа: метод. указания. – Новосибирск: СГГА, 2012г. – 26с.
19. Ламерт Д.А., Юрина Г.И. Прогнозирование использования земельных ресурсов застроенных территорий: учеб. пособие. – Новосибирск: СГГА, 2012г. – 76с.
20. Ушкуронец Л.М., Киселева А.О. Землеустройство: метод. Указания по выполнению курсовой работы. – Новосибирск: СГГА, 2011г. – 45с.
13. Волков С.Н. Землеустройство. Землеустроительное проектирование. Межхозяйственное (территориальное) землеустройство. Т.3. - М.: Колос, 2001. - 384 с. (Учебники и учебные пособия для студентов высш. учеб. заведений).
14. Геоинформатика: Толковый словарь основных терминов/ Под ред. А.М.Берлянта и А.В. Кошкарлова.- М.:ГИС-Ассоциация, 1999.-204с.
15. Геоинформатика - М.: МАКС Пресс, 2001 г. - 349с.
16. ГОСТ Р 51794-2001. Системы координат. Методы преобразования координат. - М: Госстандарт России. - 2001.
19. Дементьев Ю.В., Николаев Н.А., Пузырев В.П. Определение площадей земельных участков по пространственным координатам. - Новосибирск: СГГА, 2005. -С. 21-25.
20. Дегтярев И.В. и др. Справочник землеустроителя. М. Колос, 1975 г.
21. Дьяков Б.Н. О точности определения площади участков местности // Геодезия и картография. - 2000. - № 11. - С 43-45.Ерунова М.Г., Гостева А.А.. "Географические и земельно-информационные системы". Ч. 2. Картографирование средствами инструментальной ГИС MapInfo: Метод, указания // Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск, 2004. - 83 с.

22. Земельный вестник России (ежемесячный журнал).
24. Калюжнн В.А. и др. Системы сбора и обработки топографо-геодезической информации. Новосибирск. 2000г. Лабораторный практикум.
28. Кочергина З.Ф., Щерба В.Н. "Внутрихозяйственное землеустройство сельскохозяйственных организаций Западной Сибири на ландшафтно-экологической основе с применением моделирования". Омск ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2009 г.
29. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В. особенности ведения кадастра на современном этапе. Монография. Новосибирск, СГГА, 2012 г.
30. Неумывакин Ю.К., Перский М.И. «Земельно-кадастровые геодезические работы». - М.: КолосС, 2005.- 184 с.
31. Энциклопедия кадастрового инженера: учеб. пособие; под ред. М.И. Петрушиной. М.: кадастр недвижимости, 2007. - 656 с.
32. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В., Ушкуронец Л.М. "Подготовка материалов для регистрации прав на недвижимое имущество". Методические указания. - Новосибирск, СГГА, 2010.
33. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В., Ушкуронец Л.М. "Формирование документов по кадастровому делению территории кадастрового округа". Методические указания. - Новосибирск, СГГА, 2010.
31. Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В., Ушкуронец Л. М. "Формирование документов по кадастровому делению территории кадастрового округа", Новосибирск, 2010 г.
32. Коновалова Н.В. Капралов Е. Г. "Введение в ГИС": Учебное пособие -М.: ГИС-Ассоциация, 1997.-160с.
33. Кошкарлов А.В. "Геоинформатика". Под ред.Д.В. Лисицкого. -М.: Картгеоцентр - Геоиздат, 1993г. -213с.
34. Левчук Г.П., Новак В.Е., Конусов В.Г. "Прикладная геодезия. Основные методы и принципы инженерно-геодезических работ". М., Недра, 1981. 437с.
35. Максудова Л.Г. "Основы городского и земельного кадастра": учеб. пособие для вузов. - М.: МИИГАиК, 2004. - 166 с.
36. Основы геоинформатики: В 2-х кн. Кн. 2: Учеб. пособие для студ. вузов / Е.Г.Капралов, А.В.Кошкарлов, В.С.Тикунов и др.; под ред. В.С.Тикунова. - М.: Издательский центр «Академия», 2004.
37. Об утверждении порядка ведения государственного кадастра недвижимости. Приказ Минэкономразвития № 42. Москва, 2010.
42. Петров В.Н. "Информационные системы: учебник. - СПб.: Питер, 2002. -688с.
43. Правила кадастрового деления и присвоения кадастровых номеров. Приказ Минэкономразвития № 144 от 4 апреля 2011 года. М., 2011г.
44. Середович В.А., Ключниченко В.Н., Тимофеева Н.В. "Геоинформационные системы". Новосибирск, 2008 год.
45. Собрание законодательства Российской Федерации (ежемесячный журнал).
46. Улюкаев В.Х. и др. "Земельное право и земельный кадастр". М., 1996
47. Ушкуронец Л.М, Киселева А.О. Методические указания по выполнению курсовой работы "Землеустройство". Новосибирск. СГГА 2011г.
48. Шайтура С.В, Технологии создания и использования учебных геоинформационных систем (на примере Map1пкэ) Учебное пособие - М; МИИГАиК,2001-71с.
49. Юнусов А.Г., Ктитор Э.М., Петрушина М.Н., Сафаев А.А. "Геодезические работы при землеустройстве". - М: ГУЗ, 2
50. Положение об осуществлении государственного мониторинга земель: Постановление правительства РФ от 28.11.2002г., №5
51. Гальченко С.А.: Методическое обеспечение проведения курсов повышения квалификации работников Роснедвижимости по дисциплине «Государственный мониторинг земель». – М., ГУЗ. – 2007г.