

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 23.07.2026 15:24:00

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,
вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик)
по основной профессиональной образовательной программе
высшего образования – программе магистратуры
по направлению подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (профиль) – Управление земельно-имущественными
комплексами
Форма обучения – очная, заочная**

№ п/п	Раздел рабочей программы дисциплины (программы практики), в который вносятся изменения и дополнения	Обоснование вносимых изменений и дополнений	Дата вступления изменений и дополнений в силу
1	п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: основная литература (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	01.09.2025
2	п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: дополнительная литература	Актуализация	01.09.2025
3	В рабочую программу дисциплин: • Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ; • Геодезическое и картографическое обеспечение кадастровых и землеустроительных работ; • Кадастр недвижимости; • Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости; • Геоинформационные системы территориального управления; • Планирование и управление земельными ресурсами п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: ресурсы информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»	Актуализация	01.09.2025
4	В рабочую программу дисциплин: • Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ; • Геодезическое и картографическое обеспечение кадастровых и землеустроительных работ; • Кадастр недвижимости п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: периодические издания	Актуализация	01.09.2025
5	п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: основная литература (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	01.09.2025
6	п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: дополнительная литература	Актуализация	01.09.2025

Проректор по учебной работе

Директор института генетики
агрономии

С.А. Макаров

Н.В. Рязанцев



**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Философские проблемы науки и техники»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Философские проблемы науки и техники» на 2025/2026 учебный год (для всех форм обучения):

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1.	2.	3.	4.	5.
1.	История и философия науки: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=433338	Островский Э.В.	М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2024. 323 с.	все разделы
2.	История и философия науки : учебное пособие для вузов https://znanium.ru/catalog/product/2215696	Р. А. Данакари, В. В. Задорин	Волгоград: Изд-во Волгоградского института управления – филиала РАНХиГС, 2022. - 127 с.	все разделы
3.	Философия и история науки и техники: Учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2159922	Матяш Т.П.; Под ред. Несмеянов Е.Е.	М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2025. - 640 с.	все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Философия, логика и методология научного познания: учебник для магистрантов нефилологических	В.Д.Бакулов	Ростов н/Д: Издательство ЮФУ, 2011. – 496 с.	все разделы

	специальностей https://new.znanium.com/read?pid=550048			
2.	Философия. Исторический и систематический курс https://znanium.ru/catalog/document?id=367674	В. А. Канке	М.: Логос, 2020, 444 с..	все разделы
4.	Философия и теория познания: Учебное пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=395784	Т. Г. Лешкевич	М.: ИНФРА-М, 2022. – 408 с.	все разделы
5.	Актуальные проблемы теории познания: Учебно-методическое пособие https://new.znanium.com/read?pid=965178	Д. В. Аникин	Москва :Флинта, 2018. – 74 с.	все разделы
6.	Искусство и методология социально-гуманитарного познания https://znanium.ru/catalog/document?id=437846	Н. Ф. Бучило	М.: Норма: ИНФРА-М, 2023. – 240 с.	все разделы
7.	Методы научного познания: учеб. Пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=447242	С. А. Лебедев	М.: Альфа-М : ИНФРА-М, 2025. – 272 с.	все разделы

г) периодические издания:

1. Философский журнал / PhilosophyJournal: Институт философии РАН – <https://pj.iphras.ru/>
2. Вопросы философии / Russian Studies in Philosophy: Институт философии РАН <https://pq.iphras.ru>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Философские проблемы науки и техники» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

И.А. Ножкина

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Математическое моделирование и анализ данных»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Математическое моделирование и анализ данных» в 2025/2026 учебном году:

- 1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Бусяцкая. И.К. Линейная алгебра. Лекции: учебное пособие для вузов / И.К. Бусяцкая. – 2-е издание, стер. – Санкт – Петербург: Лань, 2025–268с. https://lanbook.com/catalog/matematika/lineynaya-algebra-lektsii/	Бусяцкая. И.К.	Санкт – Петербург: Лань, 2025.	Линейная алгебра
2	Бородин, А. Н. Элементарный курс теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для вузов / А. Н. Бородин. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-507-47621-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.—URL: e.lanbook.com/book/398477	Бородин А.В	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Теория вероятностей и математическая статистика

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Математическое моделирование и анализ данных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Общеобразовательные дисциплины» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. Н. Буйлов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Стратегический менеджмент»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Стратегический менеджмент» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство год	Используется при изучении разделов
1	Стратегический менеджмент : учебное пособие / Ю.Н. Лапыгин. — 2-е изд. — ISBN 978-5-16-006592-2. — Текст : электронный. — URL: https://znanium.ru/catalog/product/2054993	Ю.Н. Лапыгин.	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 208 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/836	Все разделы
2	Стратегический менеджмент. Искусство разработки и реализации стратегии: учебник https://znanium.com/read?id=341675	А.А.Томпсон, Дж. А. Стрикленд	ИНФРА-М, 2017	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление стратегическими изменениями в организациях: Учебник https://znanium.com/read?id=367315	Зуб А. Т.	ИД «Форум»: ИНФРА-М М, 2019	10
2	Производственная стратегия агропромышленного предприятия: учебное пособие https://znanium.com/read?id=295288	Панов А. А.	Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2016	6

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Стратегический менеджмент» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «29» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

(подпись)

К.П. Колотырин

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Управление проектами»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Управление проектами» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление проектами : учебник https://znanium.ru/catalog/product/2147720	А. А. Киселев	Москва : Директ-Медиа, 2023. 460 с.	Все разделы
2	Управление проектами : учебное пособие https://znanium.com/catalog/product/2117169	Ю.И. Попов, О.В. Яковенко	Москва : ИНФРА-М, 2024. 208 с.	Все разделы
3	Управление проектами : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2188712	А.М. Афонин, Ю.Н. Царегородцев, С.А. Петрова	Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. 184 с.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление проектами информационных систем : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/1960945	Л.А. Сысоева, А.Е. Сатунина	Москва : ИНФРА-М, 2023. 345 с.	Все разделы
2	Project Management : textbook /. https://znanium.com/catalog/product/1859087	Цителадзе, Д. Д.	Moscow : INFRA-M, 2023. 339 p	Все разделы
3	Управление проектами: концептуальные и методологические основы. Часть 1 : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2220042	Т. В. Алесинская, К. В. Дрокина	Издательство Южного федерального университета, 2025. 139 с.	Все разделы
4	Управление проектами (проектный менеджмент) : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2207148	Г. А. Поташева	Москва : ИНФРА-М, 2025. 224 с	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Управление проектами» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность предприятия АПК» «29» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Колотырин К.П.

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация работы в малых группах»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация работы в малых группах» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Психология управления : учебно-методическое пособие / Л. Н. Захарова, А. С. Заладина. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — https://e.lanbook.com/book/282959	Захарова , Л. Н.	Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского , 2022. — 58 с.	Все разделы
2	Психология конфликта. Психология конфликта: рабочая тетрадь к учебнику ISBN 978-5-8036-0996-4. - Текст : электронный. - https://znanium.ru/catalog/document?id=468156	Рубцова М.О.	Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте Рос. Федерации, Сиб. ин-т упр. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2020. - 68 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация работы в малых группах» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. А.Ножкина

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Русский язык в деловой и научной коммуникации»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Русский язык в деловой и научной коммуникации» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Стилистическая система современного русского языка: учебное пособие http://192.168.7.252/EL.BIB/2024/588.pdf	Выходцева И.С., Любезнова Н.В.	Саратов : ФГБОУ ВО «Вавиловский университет», 2024.	Все разделы
2	Русский язык и деловые коммуникации : учебно-методическое пособие: https://e.lanbook.com/book/147199	Данилова Е.А.	Чебоксары : ЧГПУ им. И. Я. Яковлева, 2020.	Все разделы
3	Русский язык и деловые коммуникации: курс лекций : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/292445	Иванова А.Б.	Самара : СамГУПС, 2021.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Русский язык в деловой и научной коммуникации» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «29» августа 2025 года (протокол №1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Э.Б. Калиниченко

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский)»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский)» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Английский язык в научной среде: практикум устной речи : учебное пособие. https://znanium.ru/read?id=431851	Гальчук Л.М.	Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2024. — 80 с. - ISBN 978-5-9558-0463-7.	Все разделы
2	Английский язык (Магистратура): учебное пособие. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=119654	Фролова В. П., Кожанова Л. В., Молодых Е. А., Павлова С. В.	Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2021. — 188 с. — ISBN 978-5-00032-540-7.	Все разделы
3	Английский язык для геодезистов и картографов (English for Geodesists and Land Surveyors): учебник. https://znanium.ru/read?id=465457	Анюшенкова О. Н.	Москва : ИНФРА-М, 2025. — 338 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-020829-9.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «29» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Э. Б. Калиниченко

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Иностранный язык в профессиональной деятельности»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Немецкий язык для студентов магистратуры = Deutsch für Master : учебное пособие ISBN 978-5-4497-2616-2. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=135618	Жердева, О. Н.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024	Все разделы
2	Немецкий язык (магистратура) : учебное пособие ISBN 978-5-00032-606-0. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=128226	Чигирин, Е.А. Попова, М.В. Хрячкова Л.А	Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2022.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Немецкий язык (профессиональный иностранный язык) : учебное пособие https://reader.lanbook.com/book/131207#116	Терешкина, Е. Н.	Пенза : ПГАУ, 2016.	Все разделы
2	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций (немецкий язык) https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=147626	Семышев М.В.	Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2024.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «29» августа 2025 (протокол №1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Э. Б. Калиниченко

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Автоматизированные системы проектирования и кадастров»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины
«Автоматизированные системы проектирования и кадастров» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
2	Информационные технологии в землеустройстве и кадастре: учебное пособие https://lanbook.com/catalog/stroitelstvo-i-arkhitektura/	Жигулина Т. Н., Боронина Н. Ю., Мягкий П. А.	Издательство Алтайский государственн ый аграрный университет.- 2024.-84 С.	Все разделы
3	Геоинформационные и земельные информационные системы. Практикум. 1-е изд. ISBN 978-5-507-46335-0 https://lanbook.com/catalog/stroitelstvo-i-arkhitektura/	Колесник О. А., Демидова П. М., Лепихина О. Ю., Киселев В. А.	Издательство: Лань, 2023г. с.100	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Информационные компьютерные технологии в землеустройстве и кадастре: Дополнения в курсовой проект «Разработка трехмерной цифровой модели территории муниципального образования для целей информационного обеспечения кадастра, территориального управления и рационального землепользования»: учебное пособие ISBN 978-5-907711-20-4	Малыгина О. И.	Издательство: Лань, Сибирский государственный университет геосистем и технологий.2023г. - С.76	Все разделы
2	Автоматизированные системы проектирования в кадастре. Учебное пособие — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/23262.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей	Царенко А.А., Шмидт И.В.	Издательство: — Саратов : Корпорация «Диполь», 2014. — 146 с.	Все разделы
3	Цифровое землеустройство в управлении проектами устойчивого геопространственного развития России. М. .ISBN:978-5-466-03679-4 https://book.ru/book/950512	Бугаевская В.В.	Издательство: Русайнс.2023г. - с.214	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Автоматизированные системы проектирования и кадастров» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Кадастр недвижимости»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Кадастр недвижимости» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2	ГИС в кадастровой деятельности: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» https://e.lanbook.com/book/393908	Толстов Е. Г., Канахин Н. В., Матэр О. М., Божбов В. Е.	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 2023.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости : учебник https://www.iprbookshop.ru/125018.html	Шмидт И.В., Царенко А.А.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023.	Все разделы
2	Единый государственный реестр недвижимости: основы кадастра недвижимости, кадастровая деятельность, учетно-регистрационные действия: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/369203	Махт В. А., Долматова О. Н., Гилёва Л. Н., Юсова Ю. С., Коцур Е. В.	Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина, 2023.	Все разделы
3	Типология объектов недвижимости : учебник https://www.iprbookshop.ru/133661.html	Шмидт И.В., Царенко А.А.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024.	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- <https://www.vavilovsar.ru/> (Официальный сайт Вавиловского университета);
- <http://base.consultant.ru> (Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»);
- www.rosreestr.ru (сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии).

г) периодические издания

Геодезия и картография: научный журнал / ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»: <https://geocartography.ru/archive>.

Землеустройство, кадастр, мониторинг земель / Издательский Дом «Панорама». URL: <https://panor.ru/magazines/zemleustroystvo-kadastr-i-monitoring-zemel.html?ysclid=m27mmhwjk450310275#magazine>

Кадастр недвижимости: научный журнал / URL: https://www.roskadastr.ru/magazine/about_magasin/

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Кадастр недвижимости» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Планирование и управление земельными ресурсами»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Планирование и управление земельными ресурсами» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2023114	А.А. Царенко, И.В. Шмидт	Москва : ИНФРА-М, 2024	Раздел 2 и 3
2	Управление земельными ресурсами (на землях сельскохозяйственного назначения): учебное пособие / https://www.iprbookshop.ru/148161	Т. А. Юрина, Е. П. Евтушкова, А. В. Симаков	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2024	Раздел 1

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление земельными ресурсами : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/323591	Н. Ю. Хасай, М. С. Мельник, А. В. Лошаков	Ставрополь : СтГАУ, 2022	Раздел 1
2	Теория и практика земельной ренты в управлении земельными ресурсами : https://znanium.com/catalog/product/1902054	С. В. Ефимова, Г. А. Ефимова, Н. А. Федоров.	Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2021	Раздел 1

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Портал пространственных данных Национальная система пространственных данных. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://nspd-rosreestr.ru>.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Планирование и управление земельными ресурсами» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Геодезическое и картографическое обеспечение кадастровых и землеустроительных
работ»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Геодезическое и картографическое обеспечение кадастровых и землеустроительных работ» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Геодезия: классическая и современная https://znanium.ru/catalog/document?i_d=434456	Кравченко Ю. А.	Москва : НИЦ Инфра-М, 2024.	Все разделы
2	Прикладная геодезия : учебное пособие / https://www.iprbookshop.ru/136361.html	Волков Н.В. Волков, В. И.	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2023.	Все разделы
3	Геодезическое обеспечение государственного кадастра недвижимости : учебное пособие: https://e.lanbook.com/book/340043	Грик, А. Р.	Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2023.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Инженерная геодезия : учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/133164.html	Магуськин, В. В.	Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023.	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- <https://www.vavilovsar.ru/> (Официальный сайт Вавиловского университета);
- <http://base.consultant.ru> (Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»);
- www.rosreestr.ru (сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии).

г) периодические издания

Геодезия и картография: научный журнал / ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»: <https://geocartography.ru/archive>.

Землеустройство, кадастр, мониторинг земель / Издательский Дом «Панорама».
URL: <https://panor.ru/magazines/zemleustroystvo-kadastr-i-monitoring-zemel.html?ysclid=m27mmhwjk450310275#magazine>

Кадастр недвижимости: научный журнал /
https://www.roskadastr.ru/magazine/about_magasin/

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Геодезическое и картографическое обеспечение кадастровых и землеустроительных работ» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Экономика и управление земельно-имущественным комплексом»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экономика и управление земельно-имущественным комплексом» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экономика, организация и планирование производства: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=461111	Л.Т. Печеная	М.: ИНФРА- М, 2025	Все разделы
2	Экономика организации: https://znanium.ru/catalog/document?id=461875	А.М. Фридман	М.: ИНФРА- М, 2025	Все разделы

а) дополнительная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экономика отрасли: практикум https://znanium.ru/catalog/document?id=441038	А.Л. Лебедев	М.: «Научный консультант», 2024	Все разделы
2	Агробизнес: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=453590	Т.И. Четверикова	Минск.: РИПО, 2023	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экономика и управление земельно-имущественным комплексом» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономика агропромышленного комплекса» «29» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

И. А. Родионова

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Современные проблемы развития земельно-имущественного комплекса»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Современные проблемы развития земельно-имущественного комплекса» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Региональное управление и территориальное планирование: https://znanium.com/catalog/product/1002471	Хмелева Г.А., Семёнычев В.К.	Москва: ИНФРА-М, ЭБС Znanium 2019.	1-4
2	Региональная экономика: стратегические решения, развитие и управление: монография /. - ISBN 978-5-16-020736-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2189474	О.П. Иванова, В.М. Тумин, В.А. Трифонов [и др.];	Москва: ИНФРА-М, 2024.	3-7
3	Научно-исследовательская работа: учебник и практикум для магистратуры / - ISBN 978-5-00172-535-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2124892 .	А. А. Федченко, М. В. Полевая, Е. В. Камнева ; под. ред. А. А. Федченко.	Москва: Прометей, 2023.	1-4

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Современные проблемы развития земельно-имущественного комплекса» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Современные технологии мониторинга объектов недвижимости»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Современные технологии мониторинга объектов недвижимости» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Мониторинг земель : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2116154	Ю.П. Ковалева	Москва: ИНФРА-М, 2024. -170 с.	Все разделы
2	Мониторинг земель и недвижимости: Учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/151175	Лазарева О.С., Лазарев О.Е.	Тверской государственный технический университет, 2024.	Все разделы
3	Правовое обеспечение земельного надзора (контроля) и мониторинга земель: Учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/145160	Липски С.А.	Ай Пи Ар Медиа, 2025.	Все разделы
4	Земельный кадастр и мониторинг земель : учебное пособие https://znanium.com/catalog/product/2131997	А. В. Лошаков, М. С. Мельник, С. В. Одинцов	Ставропольский государственный аграрный университет, 2022,- 148 с	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Современные технологии мониторинга объектов недвижимости» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Градостроительное регулирование развития земельно-имущественного комплекса»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Градостроительное регулирование развития земельно-имущественного комплекса» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Прогнозирование и планирование использования земельных ресурсов и объектов недвижимости: учебник для вузов. — (Высшее образование). ISBN 978-5-534-06225-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564473 Гриф УМО ВО	Комаров С. И., Рассказова А. А..	Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 298 с	Все разделы
2	Территориальное планирование: учебник для вузов — 2-е изд., испр. и доп. ISBN 978-5-534-07565-6. URL: https://urait.ru/book/territorialnoe-planirovanie-537446	Перчик, Е. Н.	Издательство Юрайт, 2024. - 362 с:	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
	Управление земельно-имущественным комплексом ISBN 9785406145845 https://www.litres.ru/book/s-d--pl-67484348/	Липски С.А.	Издательство КноРус, 2025, 218 с. Электронный	Все разделы
1.	Территориальное планирование, градостроительное зонирование и планировка территории. Уч. пособие для вузов. 2-е изд. SBN: 978-5-507-44166-2 https://www.litres.ru/book/s-d-mityagin/territorialnoe-planirovanie-gradostroitelnoe-zonirovanie-i-pl-67484348/	Митягин С. Д.	СПб.:Лань, 2022.-с.199	Все разделы
2	Территориальное планирование: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/240785 ISBN 978-5-907507-50-0	Щерба В. Н, Филиппова Т. А.	Издат. Омский ГАУ им.П.А.Столыпина СПб.:Лань, 2022.- с 110.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Градостроительное регулирование развития земельно-имущественного комплекса» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Риски в управлении недвижимостью»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Риски в управлении недвижимостью» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Риск-менеджмент : учебник - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2084174	Фомичев, А. Н.	Москва : Дашков и К, 2023. - 366 с. - ISBN 978-5-394-05406-8.	Все разделы
2	Риск-менеджмент : учебное пособие. -. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1871290	/ А. П. Суворова, О. М. Репина	Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 176 с. - ISBN 978-5-8158-2036-4	Все разделы

б) дополнительная литература

1	Риск-менеджмент : учебное пособие. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1927299	под ред. Л. П. Дашкова	- 2-е изд. - Москва : Дашков и К, 2022. - 322 с. - ISBN 978-5-394-04822-7	Все разделы
---	--	------------------------	---	-------------

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Риски в управлении недвижимостью» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» 29 августа 2025 года (протокол № _1_).

Заведующий кафедрой


(подпись)

К.П. Колотырин

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация проектной и научной деятельности в землеустройстве и кадастрах»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация проектной и научной деятельности в землеустройстве и кадастрах» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление проектом: комплексный подход и системный анализ : монография	О.Г. Тихомирова	Москва: ИНФРА-М, 2024.-300 с	Все разделы
2	Методы научных и экспериментальных исследований учебное пособие https://znanium.com/catalog/product/1833533	Ю.М. Осадчий, В.В. Кузнецов, А.В. Паткаускас	Москва : ИНФРА-М, 2022,- 156 с	Все разделы
3	Основы научных исследований : учебник https://znanium.com/catalog/product/2123865	Л. Е. Басовский, Е. Н. Басовская	Москва : ИНФРА-М, 2023,- 198 с	Все разделы
4	Будагов, И. В. Управление проектами в землеустройстве и кадастрах: учебное пособие . URL: https://e.lanbook.com/book/318971	И.В. Будагов, Э.В. Кравченко	Краснодар: КубГТУ, 2022. - 175 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация проектной и научной деятельности в землеустройстве и кадастрах» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Моделирование процессов в землеустройстве и кадастрах»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Моделирование процессов в землеустройстве и кадастрах» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экономико-математические методы и модели: компьютерное моделирование https://znanium.ru/read?id=430073	Орлова И.В., Половников В.А.	Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2024. — 389 с.	все разделы
2	Математическое и имитационное моделирование: учебное пособие https://znanium.ru/read?id=454763	Безруков А. И., Алексенцева О.Н.	Москва : ИНФРА-М, 2025. — 227 с.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1	Моделирование систем: учебное пособие https://znanium.com/catalog/document?id=418828	Астраханцева И.А., Бобков С.П.	НИЦ ИНФРА-М, 2023. – 216 с.	все разделы
2	Экономико-математическое моделирование. Практическое пособие по решению задач в Excel и R https://znanium.ru/catalog/document?id=421249	Орлова И.В., Бич М.Г.	Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. - 190 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Моделирование процессов в землеустройстве и кадастрах» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет и статистика» «29» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

С.И. Ткачев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы управления развитием земельных участков»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы управления развитием земельных участков» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Землеустройство и управление землепользованием: учебное пособие ISBN 978-5-16-019376-2. - Текст: электронный. – Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?id=461813 .	В.В. Слезко, Е.В. Слезко, Л.В. Слезко	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2025	1-3
2	Современные проблемы землеустройства: монография https://e.lanbook.com/book/173118	М. А. Сулин.	СПб.: Лань, 2021	1-3
3	Кадастр недвижимости и мониторинг земель: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/129233	М. А. Сулин, Е. Н. Быкова, В. А. Павлова	СПб.: Лань, 2020	1-5
4	Управление земельными ресурсами: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/111408	Ю. М. Рогатнев, Т. А. Филиппова	Омск: Омский ГАУ, 2018	1-5

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Участковое землеустройство: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/113429	О. Н. Осоргина.	Самара : СамГАУ, 2018	1-3
2	Землеустроительное проектирование. Территориальное землеустройство: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/138582 .	Л. А. Симонова, Н. Н. Шершнева.	Нижний Новгород : НГСХА, 2018 – Часть I	1-3
3	Землеустроительное проектирование. Территориальное землеустройство: методические указания https://e.lanbook.com/book/138586	Л. А. Симонова	Нижний Новгород : НГСХА, 2019 — Часть II	1-3

	Аграрный рынок: основы формирования, развития, регулирования и управления: учебное пособие. - ISBN 978-5-903090-63-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2134403 .	М.Н. Малыш, В. А. Ткаченко	Санкт-Петербург: Проспект науки, 2024. - 144 с. -	1-5
--	--	----------------------------	---	-----

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы управления развитием земельных участков» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А. , Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2	ГИС в кадастровой деятельности: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» https://e.lanbook.com/book/393908	Толстов Е. Г., Канашин Н. В., Матэр О. М., Божбов В. Е.	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 2023.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости : учебник https://www.iprbookshop.ru/125018.html	Шмидт И.В., Царенко А.А.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023.	Все разделы
2	Единый государственный реестр недвижимости: основы кадастра недвижимости, кадастровая деятельность, учетно-регистрационные действия: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/369203	Махт В. А., Долматова О. Н., Гилёва Л. Н., Юсова Ю. С., Коцур Е. В.	Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина, 2023.	Все разделы
3	Типология объектов недвижимости : учебник https://www.iprbookshop.ru/133661.html	Шмидт И.В., Царенко А.А.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024.	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- <https://www.vavilovsar.ru/> (Официальный сайт Вавиловского университета);
- •<http://base.consultant.ru> (Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»);
- • www.rosreestr.ru (сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии).

г) периодические издания (если есть изменения, то предоставить список)

Геодезия и картография: научный журнал / ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»: <https://geocartography.ru/archive>.

Землеустройство, кадастр, мониторинг земель / Издательский Дом «Панорама».
URL: <https://panor.ru/magazines/zemleustroystvo-kadastr-i-monitoring-zemel.html?ysclid=m27mmhwjk450310275#magazine>

Кадастр недвижимости: научный журнал /
https://www.roscadastre.ru/magazine/about_magasin/

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Землеустроительная экспертиза»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Землеустроительная экспертиза» в 2025/2026 учебном году:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Досудебные экспертные заключения в земельных спорах и судебная землеустроительная экспертиза: современные проблемы: учебное пособие - ISBN 978-5-9998-0292-7. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/234167	Г. В. Савенко	Москва : Infotropic Media, 2018.	1-24
2	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров : учебное пособие для вузов — ISBN 978-5-507-52058-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/471533	М. Е. Скачкова	Санкт-Петербург : Лань, 2025.	1-12
3	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров: учебное пособие /. (Высшее образование). — DOI 10.12737/1831457. - ISBN 978-5-16-018659-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2038342	С.А. Липски	Москва : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Землеустроительная экспертиза» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины «Автоматизированные системы
обработки информации и управления объектами недвижимости»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве: учебное пособие — URL: https://e.lanbook.com/book/170944 .	составители Е. В. Ефремова [и др.]	Пенза: ПГАУ, 2021. — 105 с.	Все разделы
2	Географические информационные системы : учебное пособие для студентов / URL: https://e.lanbook.com/book/257813	А.С. Алексеев, А.А. Никифоров ; под ред. А.С. Алексеева	Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2022	Все разделы
3	Современные технологии в землеустроительной, геодезической и кадастровой деятельности : учебное пособие // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/126814.html	Ю.Е. Голякова, В.Н. Щукина, Н.Г. Мартынова [и др.].	Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2022. — 173 с.	Все разделы
4	ГИС в кадастровой деятельности : учебное пособие — Текст : электронный URL: https://e.lanbook.com/book/393908	Е.Г. Толстов, Н.В. Канашин, О. М. Матэр, В. Е. Божбов.	Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2023.	Все разделы
5	Технологии сбора пространственных данных аэрокосмическими методами : учебное пособие для вузов / URL: https://e.lanbook.com/book/427799	С. О. Ануфриев, О. С. Ануфриев.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Цифровые технологии в сельском хозяйстве и городской среде : учебник для вузов — Текст : электронный // URL: https://e.lanbook.com/book/401024	Е. В. Труфляк	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
2	Инструментальные средства ГИС : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/138256	Е. Д. Подрядчикова	Тюмень : ТюмГНГУ, 2018	Все разделы

3	ГИС-технологии в землеустройстве и кадастре: учебное пособие // URL: https://e.lanbook.com/book/255965	А. В. Симаков, Т. В. Симакова, Е. П. Евтушкова	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2022.	Все разделы
4	Картография и ГИС [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов https://znanium.ru/catalog/product/1950306	Раклов В.П.	Москва : ИНФРА-М, 2023	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии: [Электронный ресурс]. Режим доступа: www.rosreestr.ru, свободный.
2. Портал пространственных данных Национальная система пространственных данных. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nspd.gov.ru/>
3. Открытый портал ГИСОГД Саратовской области. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://geo.mcrssar.ru/agate_reg/map
4. Официальный сайт «Геокад» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.geocad.ru>, свободный.
5. Официальный сайт Ассоциации СРО кадастровых инженеров «Кадастровые инженеры» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.roskadastr.ru>, свободный.
6. Официальный сайт: ГИС ПАНОРАМА - Геодезия и землеустройство / <https://gisinfo.ru/geodesy/zemdoc.htm>, свободный.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Геоинформационные системы территориального управления»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Геоинформационные системы территориального управления» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Основы геоинформатики: Учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/323108	Цветков В.Я.	Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 188 с.	Все разделы
2.	ГИС в кадастровой деятельности : учебное пособие — Текст : электронный URL: https://e.lanbook.com/book/393908	Е.Г. Толстов, Н.В. Канахин, О.М. Матэр, В.Е. Божбов.	Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2023.	Все разделы
3.	Картография и ГИС [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов https://znanium.ru/catalog/product/1950306	Раклов В.П.	Москва : ИНФРА-М, 2023	Все разделы
4.	Геоинформационные системы и основы электронного картографирования https://e.lanbook.com/book/384989	Степанов Ю. А., Бурмин Л. Н.	Кемерово : КемГУ, 2023. – 224 с.	Все разделы
5.	Территориальные информационные системы: учеб.-метод. пособие / — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/342590	Н. А. Самойлова.	Москва : МИСИ – МГСУ, 2022. — 45 с.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	ГИС-технологии в землеустройстве и кадастре: учебное пособие // URL: https://e.lanbook.com/book/255965	А. В. Симаков, Т. В. Симакова, Е. П. Евтушкова	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2022.	Все разделы
2	Цифровые технологии в сельском хозяйстве и городской среде : учебник для вузов - Текст: электронный // URL: https://e.lanbook.com/book/401024	Е. В. Труфляк	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
3	Картографирование и анализ пространственных данных с использованием геоинформационной системы QGIS: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/164420	Матушкин А. С.	Киров : ВятГУ, 2018. – 100 с.	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии: [Электронный ресурс]. Режим доступа: www.rosreestr.ru, свободный.
2. Портал пространственных данных Национальная система пространственных данных. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nspd.gov.ru/>
3. Открытый портал ГИСОГД Саратовской области. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://geo.mcrssar.ru/agate_reg/map
4. Официальный сайт «Геокад» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.geocad.ru>, свободный.
5. Геопортал Федеральная государственная информационная система территориального планирования. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://fgistp.economy.gov.ru/>
6. Официальный сайт Ассоциации СРО кадастровых инженеров «Кадастровые инженеры» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.roskadastre.ru>, свободный.
7. Официальный сайт: ГИС ПАНОРАМА - Геодезия и землеустройство / <https://gisinfo.ru/geodesy/zemdoc.htm>, свободный.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Геоинформационные системы территориального управления» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Регулирование земельно-имущественных отношений»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Регулирование земельно-имущественных отношений» на 2025/2026 учебный год:

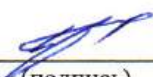
1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление земельными ресурсами (на землях сельскохозяйственного назначения): Учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/148161	Юрина Т.А., Евтушкова Е.П.	Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2024 г.	Все разделы
2	Земельный кодекс Российской Федерации: Учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/140083		Вузовское образование, 2024 г.	Все разделы
3	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости: Учебник https://www.iprbookshop.ru/145182	Липски С.А.	Ай Пи Ар Медиа, 2024 г.	Все разделы
4	Землеустройство: организация рационального использования земель сельскохозяйственного назначения https://www.iprbookshop.ru/115071	Подковырова М.А., Кучеров Д.И.	Тюменский индустриальный университет, 2020 г.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Регулирование земельно-имущественных отношений» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Государственное регулирование рынка объектов недвижимости»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Государственное регулирование рынка объектов недвижимости» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление земельными ресурсами (на землях сельскохозяйственного назначения): Учебное пособие. URL: https://www.iprbookshop.ru/148161	Юрина Т.А., Евтушкова Е.П.	Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2024 г.	Все разделы
2	Управление территориями и недвижимым имуществом. https://elibrary.ru/item.asp?id=4800693 5	Вдовенко Ю.И., Стыщенко Е.А.	М.: ООО «Издательство «КноРус», 2022	Все разделы
3	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости: Учебник https://www.iprbookshop.ru/145182	Липски С.А.	Ай Пи Ар Медиа, 2024 г.	Все разделы
4	Землеустройство: организация рационального использования земель сельскохозяйственного назначения. https://www.iprbookshop.ru/115071	Подковырова М.А., Кучеров Д.И.	Тюменский индустриальный университет, 2020 г.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Государственное регулирование рынка объектов недвижимости» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу практики:
«Учебная ознакомительная практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в программу производственной практики:
«Учебная ознакомительная практика» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Геодезия: классическая и современная https://znanium.ru/catalog/document?id=434456	Кравченко Ю.А.	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2024.	Все разделы
2.	Кадастровые работы в отношении объектов недвижимости: учебное пособие // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/148322.html	Губанищева М.А.	Томск: Томский гос. архит.- строит ун-т, 2024. - 100 с.	Все разделы
3.	Геодезия. Практикум для дистанционной работы студентов: учеб. пособ. для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392378	Корнилов, А. Ю. Романчиков А.А. Боголюбова Н.С. Павлов. Ю.Н.	СПб: Издательство Лань, 2024.	Все разделы
4	Государственный учет и регистрация объектов недвижимости: учеб. пособ. https://e.lanbook.com/book/439427	А. М. Рыбкина, П. М. Демидова	Санкт- Петербург : ПГУПС, 2024	Все разделы
5	Автоматизированные системы обработки информации и управления объектами недвижимости : учебное пособие - https://www.iprbookshop.ru/125018.html	Шмидт И.В., Царенко А.А..	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 133 с.	

б) дополнительная литература

№ п/ п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2.	Типология объектов недвижимости : учебник https://www.iprbookshop.ru/149957	Шмидт И.В., Царенко А.А..	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024	Все разделы
3.	Единый государственный реестр недвижимости: основы кадастра недвижимости, кадастровая деятельность, учетно-регистрационные действия: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/369203	Махт В.А., Долматова О.Н., Гилёва Л.Н., Юсова Ю. С., Коцур Е.В.	Омский гос. аграрный ун-т им. П.А. Столыпина, 2023.	Все разделы

Актуализированная программа производственной практики: «Учебная ознакомительная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу производственной практики:
«Научно-исследовательская работа»**

Изменения и дополнения, внесенные в программу производственной практики:
«Научно-исследовательская работа» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2.	Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра : учебное пособие / - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2023114	Царенко А.А., Шмидт И.В.	Москва: ИНФРА-М, 2024. - 400 с. + Доп. материалы	Все разделы
3.	Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров) : учебное пособие : 2-е изд., перераб. и доп. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1913521	Янковская В.В.	Москва: ИНФРА-М, 2023. - 345 с. + Доп. материалы	Все разделы
4.	Земельный кадастр и мониторинг земель, https://znanium.ru/read?id=439192	Лошаков А.В., Булавинова О.В., Хасай Н.Ю. и др.	Ставрополь, ФГБОУ ВО СтГАУ, 2022	Все разделы
5.	Основы научных исследований (Общий курс): учебное пособие, https://znanium.ru/catalog/document?id=417673	Космин В.В., Космин А.В.	Москва, ИЦ РИОР, 2023	Все разделы
6.	Оценка объектов недвижимости, https://znanium.ru/catalog/document?id=446231 .	Варламов А.А., Комаров С.И.	Москва, НИЦ ИНФРА-М, 2024	Все разделы
7	Адаптивно-ландшафтные системы земледелия: учебник, https://znanium.ru/read?id=438518	Беленков А.И., Мазиров М.А., Зеленов А.В.	Москва: ИНФРА-М, 2024.	Все разделы

Актуализированная программа производственной практики: «Научно-исследовательская работа» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу производственной практики:
«Технологическая практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в программу производственной практики:
«Технологическая практика» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательств о, год	Используй ся при изучении разделов
1.	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2.	Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра : учебное пособие / - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2023114	Царенко А.А., Шмидт И.В.	Москва : ИНФРА- М, 2024. — 400 с. + Доп. материалы	Все разделы
3.	Земельный кадастр и мониторинг земель, https://znanium.ru/read?id=439192	Лошаков А.В., Булавино ва О.В., Хасай Н.Ю. и др.	Ставропол ь, ФГБОУ ВО СтГАУ, 2022	Все разделы
4.	Оценка объектов недвижимости, https://znanium.ru/catalog/document?id=446231 .	Варламов А.А., Комаров С.И.	Москва, НИЦ ИНФРА- М, 2024	Все разделы

Актуализированная программа производственной практики: «Технологическая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу производственной практики:
«Проектная практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в программу производственной практики:
«Проектная практика» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы
2.	Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра : учебное пособие / - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2023114	Царенко А.А., Шмидт И.В.	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 400 с. + Доп. материалы	Все разделы
3.	Земельный кадастр и мониторинг земель, https://znanium.ru/read?id=439192	Лошаков А.В., Булавинова О.В., Хасай Н.Ю. и др.	Ставрополь, ФГБОУ ВО СтГАУ, 2022	Все разделы
4.	Оценка объектов недвижимости, https://znanium.ru/catalog/document?id=446231 .	Варламов А.А., Комаров С.И.	Москва, НИЦ ИНФРА-М, 2024	Все разделы

Актуализированная программа производственной практики: «Проектная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу производственной практики:
«Преддипломная практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в программу производственной практики:
«Преддипломная практика» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Кадастровая деятельность : учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=424901	Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.	1-3, 9-18
2.	Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра : учебное пособие / - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2023114	Царенко А.А., Шмидт И.В.	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 400 с. + Доп. материалы	Все разделы
3.	Земельный кадастр и мониторинг земель, https://znanium.ru/read?id=439192	Лошаков А.В., Булавинова О.В., Хасай Н.Ю. и др.	Ставрополь, ФГБОУ ВО СтГАУ, 2022	Все разделы
4.	Основы научных исследований (Общий курс): учебное пособие, https://znanium.ru/catalog/document?id=417673	Космин В.В., Космин А.В.	Москва, ИЦ ПРИОР, 2023	Все разделы
5.	Оценка объектов недвижимости, https://znanium.ru/catalog/document?id=446231 .	Варламов А.А., Комаров С.И.	Москва, НИЦ ИНФРА-М, 2024	Все разделы

Актуализированная программа производственной практики: «Преддипломная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В. А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Девелопмент недвижимости»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Девелопмент недвижимости» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Девелопмент недвижимости: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/362099	Караваева Н. М., Федоров А. В., Юрасова И. И., Дэви Ю. М.	Уральский федеральный университет им. Б.Н. Ельцина, 2020.	Все разделы
2.	Обеспечение инновации ценности в сфере девелопмента недвижимости: Монография https://e.lanbook.com/book/248975	Орлов А.К.	Московский государственный строительный университет, 2021.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Девелопмент недвижимости различного функционального назначения: учебное пособие — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/141705.html	Е. В. Михалева, М. А. Гракова, В. Н. Рашупкина [и др.]; под редакцией Е. В. Михалевой.	Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2024. — 421 с.	Все разделы
2	Максимов, С. Н. Девелопмент недвижимости и комплексное развитие территорий:— Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/503835	С. Н. Максимов.	Москва : Проспект, 2024. — 328 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Девелопмент недвижимости» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Апробация методов агроэкологической оценки земель на основе данных
дистанционного зондирования территории»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Апробация методов агроэкологической оценки земель на основе данных дистанционного зондирования территории» на 2025/2026 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Обработка аэрокосмической информации с использованием геоинформационных технологий: Учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/465332	Ануфриев С. О., Ануфриев О. С.	Санкт-Петербург : Лань, 2025.	Все разделы
2.	Технологии сбора пространственных данных аэрокосмическими методами: Учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/427799	Ануфриев С. О., Ануфриев О. С.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
3.	Фотограмметрия и дистанционное зондирование: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/175890	Рацен С.С., Симаков А.В., Евтушкова Е.П., Литвиненко Н.В.	Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2023.	Все разделы
4.	Цифровые технологии в сельском хозяйстве и городской среде : учебник для вузов - Текст: электронный // URL: https://e.lanbook.com/book/401024	Е. В. Труфляк	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
5.	Фотограмметрия: учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/263402	Чибуничев А. Г.	Москва: МИИГАиК, 2022.	Все разделы
6.	Фотограмметрия и дистанционное зондирование земли: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/191118	Соловьев, А. Н.	Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2021.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Геоинформационная обработка данных дистанционного зондирования с использованием программы QGIS: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/399455	Терехин Э. А., Нарожная А. Г.	Белгород: БелГУ, 2023.	Все разделы

2.	ГИС-технологии в землеустройстве и кадастре: учебное пособие // URL: https://e.lanbook.com/book/255965	А. В. Симаков, Т. В. Симакова, Е. П. Евтушкова	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2022.	Все разделы
3.	Дистанционное зондирование и фотограмметрия. Ч.1: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/149558	Зотов Р. В.	Омск: СибАДИ, 2020 – Часть 1 –2020.	Все разделы
4.	Прикладная фотограмметрия и лазерное сканирование: учебник https://e.lanbook.com/book/157323	Комиссаров, А. В.	Новосибирск: СГУГиТ, 2018.	Все разделы
5.	Фотограмметрия и дистанционное зондирование. Учебник для вузов https://www.iprbookshop.ru/110099.html	Лимонов А.Н., Гаврилова Л.А.	Москва: Академическ ий проект, 2020.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Апробация методов агроэкологической оценки земель на основе данных дистанционного зондирования территории» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» «28» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.А. Тарбаев