

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 20.03.2026 15:45:00

Уникальный идентификатор документа:

528682d78e671e566ab07f01fa1ba2172705312

**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 05.04.06 Экология и природопользование  
Направленность (профиль) – Сельскохозяйственная экология  
(форма обучения – очная)**

№ 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: <b>основная литература</b> (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	<b>01.09.2025</b>
2	п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: <b>дополнительная литература</b>	Актуализация	<b>01.09.2025</b>
3	п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: <b>основная литература</b> (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	<b>01.09.2025</b>
4	п. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: <b>дополнительная литература</b>	Актуализация	<b>01.09.2025</b>

Проректор по учебной работе

Директор института генетики и агрономии



С.А. Макаров

Н.В. Рязанцев

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Философия познания»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Философия познания» 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 <a href="https://znanium.ru/catalog/document?id=433338">https://znanium.ru/catalog/document?id=433338</a>	Островский Э.В.	М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2024. 323 с.	все разделы
2.	История и философия науки : учебное пособие для вузов <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2215696">https://znanium.ru/catalog/product/2215696</a>	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 <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2159922">https://znanium.ru/catalog/product/2159922</a>	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 специальностей	В.Д.Бакулов	Ростов н/Д: Издательство ЮФУ, 2011. – 496 с.	все разделы

	<a href="https://new.znaniium.com/read?pid=550048">https://new.znaniium.com/read?pid=550048</a>			
2.	Философия. Исторический и систематический курс <a href="https://znaniium.ru/catalog/document?id=367674">https://znaniium.ru/catalog/document?id=367674</a>	В. А. Канке	М.: Логос, 2020, 444 с..	все разделы
4.	Философия и теория познания: Учебное пособие <a href="https://znaniium.ru/catalog/document?id=395784">https://znaniium.ru/catalog/document?id=395784</a>	Т. Г. Лешкевич	М.: ИНФРА-М, 2022. – 408 с.	все разделы
5.	Актуальные проблемы теории познания: Учебно-методическое пособие <a href="https://new.znaniium.com/read?pid=965178">https://new.znaniium.com/read?pid=965178</a>	Д. В. Аникин	Москва :Флинта, 2018. – 74 с.	все разделы
6.	Искусство и методология социально-гуманитарного познания <a href="https://znaniium.ru/catalog/document?id=437846">https://znaniium.ru/catalog/document?id=437846</a>	Н. Ф. Бучило	М.: Норма: ИНФРА-М, 2023. – 240 с.	все разделы
7.	Методы научного познания: учеб. Пособие <a href="https://znaniium.ru/catalog/document?id=447242">https://znaniium.ru/catalog/document?id=447242</a>	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 «Философия познания» 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  
«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. <a href="https://znanium.ru/read?id=431851">https://znanium.ru/read?id=431851</a>	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. <a href="https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=119654">https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=119654</a>	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

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. <a href="https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=135618">https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=135618</a>	Жердева, О. Н.	Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024	Все разделы
2	Немецкий язык (магистратура) : учебное пособие ISBN 978-5-00032-606-0. <a href="https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=128226">https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=128226</a>	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 <a href="https://reader.lanbook.com/book/131207#116">https://reader.lanbook.com/book/131207#116</a>	Терешкина, Е. Н.	Пенза : ПГАУ, 2016.	Все разделы
2	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций (немецкий язык) <a href="https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=147626">https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=147626</a>	Семьшев 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  
«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. — <a href="https://e.lanbook.com/book/282959">https://e.lanbook.com/book/282959</a>	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. - <a href="https://znanium.ru/catalog/document?id=468156">https://znanium.ru/catalog/document?id=468156</a>	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 <a href="http://192.168.7.252/EI.BIB/2024/588.pdf">http://192.168.7.252/EI.BIB/2024/588.pdf</a>	Выходцева И.С., Любезнова Н.В.	Саратов : ФГБОУ ВО «Вавиловский университет», 2024.	Все разделы
2	Русский язык и деловые коммуникации : учебно-методическое пособие: <a href="https://e.lanbook.com/book/147199">https://e.lanbook.com/book/147199</a>	Данилова Е.А.	Чебоксары : ЧГПУ им. И. Я. Яковлева, 2020.	Все разделы
3	Русский язык и деловые коммуникации: курс лекций : учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/292445">https://e.lanbook.com/book/292445</a>	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  
«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*

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	Стратегический менеджмент: учебник <a href="https://znanium.com/catalog/product/2084464">https://znanium.com/catalog/product/2084464</a>	А. Н. Фомичев	Москва : Дашков и К, 2023	Все разделы
2	Стратегический менеджмент: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2054993">https://znanium.ru/catalog/product/2054993</a>	Ю.Н. Лапыгин	Москва : ИНФРА-М, 2024	Все разделы
4	Современный стратегический анализ: учебник <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2123833">https://znanium.ru/catalog/product/2123833</a>	И.В. Зенкина	Москва: ИНФРА-М, 2024	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	Управление стратегическими изменениями в организациях: Учебник <a href="https://znanium.com/read?id=367315">https://znanium.com/read?id=367315</a>	Зуб А. Т.	ИД «Форум»: ИНФРА-М М, 2019	10
2	Конкурентоспособность предприятия (фирмы): Учебное пособие <a href="https://znanium.com/read?id=276123">https://znanium.com/read?id=276123</a>	Круглик В. М.	НИЦ ИНФРА-М М, 2013	4, 5
3	Стратегический менеджмент: понятия, концепции, инструменты принятия решений: Справочное пособие <a href="https://znanium.com/read?id=11190">https://znanium.com/read?id=11190</a>	Маркова В. Д.	НИЦ ИНФРА-М М, 2014	Все разделы
4	Производственная стратегия агропромышленного предприятия: учебное пособие <a href="https://znanium.com/read?id=295288">https://znanium.com/read?id=295288</a>	Панов А. А.	Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2016	Все разделы

№ 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)
5	В поисках совершенства: Уроки самых успешных компаний Америки <a href="https://znanium.com/read?id=67416">https://znanium.com/read?id=67416</a>	Питерс, Т.	Альпина Публишер М, 2016	Все разделы
6	Стратегический менеджмент: Учебник <a href="https://znanium.com/read?id=358561">https://znanium.com/read?id=358561</a>	Фомичев А.Н.	Дашков и К. М. 2020.	Все разделы
7	Стратегическое сафари: Экскурсия по дебрям стратегического менеджмента <a href="https://znanium.com/read?id=385879">https://znanium.com/read?id=385879</a>	Минцберг Г., Альстранд Б., Лампель Ж.	Альпина Публишерз М, 2019	Все разделы
8	Ключевые стратегические инструменты. 88 инструментов, которые должен знать каждый менеджер <a href="https://znanium.com/read?id=366893">https://znanium.com/read?id=366893</a>	Эванс В.	БИНОМ. Лаборатория знаний М, 2020	Все разделы
9	Стратегический контроллинг: - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/959939">https://znanium.com/catalog/product/959939</a> <a href="https://znanium.ru/read?id=371091">https://znanium.ru/read?id=371091</a>	Ивашкевич, В. Б.	М.: Магистр, НИЦ ИНФРА- М, 2018. - 216 с. - ISBN 978-5- 9776-0260-0.	Тема 4
10	Стратегический кайдзен. Как изменить ДНК компании и стать лидером отрасли URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2118036">https://znanium.ru/catalog/product/2118036</a> <a href="https://znanium.ru/read?id=437326">https://znanium.ru/read?id=437326</a>	Имай, М.	Москва : Теории от практиков, 2022. - 222 с. - ISBN 978-5- 6047582-1-2.	Все разделы
11	Стратегический конкурентный анализ в транзитивной экономике России - - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1478889">https://znanium.com/catalog/product/1478889</a> <a href="https://znanium.ru/read?id=376524">https://znanium.ru/read?id=376524</a>	А. М. Илышев, Н. Н. Илышева, Т. С. Селевич.	Москва : Финансы и статистика, 2021. - 480 с. - ISBN 978-5-00184-013- 8.	Тема 2

#### д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета
2. <https://www.vavilovsar.ru/biblioteka>

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. Электронная библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как

электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС IPR SMART <http://iprbookshop.ru>

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

5. ЭБС Znanium <https://znanium.ru>

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru>

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

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 <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2147720">https://znanium.ru/catalog/product/2147720</a>	А. А. Киселев	Москва : Директ-Медиа, 2023. 460 с.	Все разделы
2	Управление проектами : учебное пособие <a href="https://znanium.com/catalog/product/2117169">https://znanium.com/catalog/product/2117169</a>	Ю.И. Попов, О.В. Яковенко	Москва : ИНФРА-М, 2024. 208 с.	Все разделы
3	Управление проектами : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2188712">https://znanium.ru/catalog/product/2188712</a>	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 <a href="https://znanium.ru/catalog/product/1960945">https://znanium.ru/catalog/product/1960945</a>	Л.А. Сысоева, А.Е. Сатунина	Москва : ИНФРА-М, 2023. 345 с.	Все разделы
2	Project Management : textbook /. <a href="https://znanium.com/catalog/product/1859087">https://znanium.com/catalog/product/1859087</a>	Цителадзе, Д. Д.	Moscow : INFRA-M, 2023. 339 p	Все разделы
3	Управление проектами: концептуальные и методологические основы. Часть 1 : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2220042">https://znanium.ru/catalog/product/2220042</a>	Т. В. Алесинская, К. В. Дрокина	Издательство Южного федерального университета, 2025. 139 с.	Все разделы
4	Управление проектами (проектный менеджмент) : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2207148">https://znanium.ru/catalog/product/2207148</a>	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  
«Экологическое право»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологическое право» 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	Экологическое право : учебник / О.И. Крассов. — 4-е изд., пересмотр. <a href="https://znanium.ru/read?id=454785">https://znanium.ru/read?id=454785</a>	Крассов, О. И.	Москва : Норма : ИНФРА-М, 2025. — 528 с.	Все разделы
2	Экологическое право : учебник / Н.В. Барбашова. <a href="https://znanium.ru/read?id=466795">https://znanium.ru/read?id=466795</a>	Барбашова, Н. В.	Москва : ИНФРА-М, 2025. — 538 с.	Все разделы
3	Экологическое право : учебник <a href="https://znanium.com/catalog/product/1215874">https://znanium.com/catalog/product/1215874</a>	Ерофеев, Б. В.	М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. - 399 с.	Все разделы
4	Экологическое право. Практикум : учебное пособие / Е.И. Майорова, В.А. Попов. — 3-е изд., перераб. и доп. <a href="https://znanium.ru/read?id=437835">https://znanium.ru/read?id=437835</a>	Майорова, Е. И.	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 133 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологическое право» 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  
«Основы научных исследований в экологии и природопользовании»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы научных исследований в экологии и природопользовании» 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.	Основы научных исследований: Учебное пособие для вузов <a href="https://e.lanbook.com/book/187774">https://e.lanbook.com/book/187774</a>	С. П. Рыков	2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-9173-5.	Все разделы дисциплины
2.	Основы научных исследований: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/224510">https://e.lanbook.com/book/224510</a>	А. А. Воробьев, Н. Ю. Шадрина	Санкт-Петербург : ПГУПС, 2022. — 37 с. — ISBN 978-5-7641-1741-6	Все разделы дисциплины
3.	Основы научных исследований (Общий курс): учебное пособие <a href="https://znanium.ru/catalog/product/1891391">https://znanium.ru/catalog/product/1891391</a>	А.В. Космин, В.В. Космин	Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2023. — 298 с. - ISBN 978-5-369-01901-6	Все разделы дисциплины

**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. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Экология: учебное пособие <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=872295">http://znanium.com/bookread2.php?book=872295</a>	А.Д. Потапов	М. : ИНФРА-М, 2017. – 528 с.	Все разделы дисциплины
2.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=774283">http://znanium.com/bookread2.php?book=774283</a>	В.С. Пушкарь Л.В. Якименко	М. : ИНФРА-М, 2017. – 397 с.	Все разделы дисциплины
3.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=415292">http://znanium.com/bookread2.php?book=415292</a>	В.Д. Валова (Копылова)	М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К <sup>0</sup> », 2018. – 376 с.	Все разделы дисциплины

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы научных исследований в экологии и природопользовании» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Глобальная экология»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Глобальная экология» 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.	Управление экологической безопасностью в техносфере <a href="https://e.lanbook.com/book/271262">https://e.lanbook.com/book/271262</a>	В. П. Дмитренко, Е. М. Мессинева, А. Г. Фетисов	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 428 с. — ISBN 978-5-507-45508-9	Все разделы дисциплины
2.	Экологическая безопасность в окружающей среде: учебное пособие для вузов <a href="https://e.lanbook.com/book/385784">https://e.lanbook.com/book/385784</a>	С. М. Аполлонский	Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 468 с. — ISBN 978-5-507-48437-9	Проблема перенаселенности. Пути предотвращения катастрофических последствий экологического кризиса.

**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. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Глобальные экологические проблемы человечества : учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/165280">https://e.lanbook.com/book/165280</a>	О. Н. Бережнова, О. П. Негрбов	Воронеж : ВГУ, 2016. — 57 с.	Глобальные проблемы человечества
2.	Экология: учебное пособие <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=872295">http://znanium.com/bookread2.php?book=872295</a>	А.Д. Потапов	М. : ИНФРА-М, 2017. – 528 с.	Все разделы дисциплины
3.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=774283">http://znanium.com/bookread2.php?book=774283</a>	В.С. Пушкарь Л.В. Якименко	М. : ИНФРА-М, 2017. – 397 с.	Все разделы дисциплины

4.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=415292">http://znanium.com/bookread2.php?book=415292</a>	В.Д. Валова (Копылова)	М. : Издательско- торговая корпорация «Дашков и К <sup>0</sup> », 2018. – 376 с.	Все разделы дисциплины
----	--	---------------------------	---	---------------------------

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Глобальная экология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Экологические методы исследований»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологические методы исследований» 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	Методы экологических исследований : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/266033">https://e.lanbook.com/book/266033</a>	Е. Ю. Александрова, Л. В. Милякова	Мурманск : МАУ, 2021	Все разделы
2	Методы экологических исследований : учебник URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2126610">https://znanium.ru/catalog/product/2126610</a>	Н.Е. Рязанова	Москва : ИНФРА-М, 2024	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	2	3	4	5
1	Биологический мониторинг состояния окружающей среды : учебно-методическое пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/266030">https://e.lanbook.com/book/266030</a>	Е. Ю. Александрова	Мурманск : МАУ, 2021	Все разделы
2				Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологические методы исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

С. И. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«ГИС в экологии и природопользовании»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «ГИС в экологии и природопользовании» 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	Введение в геоинформационные системы и дистанционное зондирование: учебник для среднего профессионального образования ISBN 978-5-534-18576-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568954">https://urait.ru/bcode/568954</a> . Гриф УМО	Зольников И. Д.	Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 118 с.	Все разделы
2	Земельно-информационные системы и технологии распределенного реестра//Учебно-метод. пособие для обучающихся по направлению подготовки, 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» <a href="https://www.miiigaik.ru/">https://www.miiigaik.ru/</a>	Тарарин А.М. Камынина Н.Р.	МИИГАиК Москва 2025.с20	Все разделы
3	Геоинформационная обработка данных дистанционного зондирования с использованием программы QGIS: учебное пособие ISBN: 978-5-9571-3447-3 <a href="https://e.lanbook.com/book/399455">https://e.lanbook.com/book/399455</a>	Терехин Э. А., Нарожняя А. Г.	Изд-во: Белгородский ГНИУ, 2023. с.78	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	Картография и ГИС Вид издания: Учебное пособие ISBN: 978-5-16-016460-1 ISBN-онлайн: 978-5-16-109121-0	Раклов В. П.	Издательство: НИЦ ИНФРА-М. 2025г, с.215	Все разделы
2	Основы землепользования и землеустройства: учебник и практикум для вузов 3-е изд., перераб. И доп. Гриф УМО ВО ISBN 978-5-534-18093-0. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536705">https://urait.ru/bcode/536705</a>	Васильева Н. В.	— Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 401 с.	Все разделы
3	ГИС-технологии в области землеустройства, кадастров и градостроительства методическое пособие по выполнению курсового проекта по направлениям подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» <a href="https://www.miiigaik.ru">https://www.miiigaik.ru</a>	С.А. Атаманов С.А. Григорьев	МИИГАиК Москва 2025.с 20	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «ГИС в экологии и природопользовании» 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  
«Экологический контроль»**

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

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

**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 экологической безопасностью в техносфере: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/168904/#4">https://e.lanbook.com/reader/book/168904/#4</a>	В.П. Дмитренко, Е.М. Мессинева, А.Г. Фетисов	СПб.: Издательство «Лань», 2021. – 428 с.	Все разделы
2	Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/123675/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/123675/#2</a>	Ю.А. Широков	Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 412 с.	Все разделы
3	Техносферная безопасность: организация, управление, ответственность: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/116355/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/116355/#2</a>	Ю.А. Широков	СПб.: Издательство «Лань», 2019. – 408 с.	Все разделы
4	Организация надзора и контроля в области экологической безопасности: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/231590#2">https://reader.lanbook.com/book/231590#2</a>	Е.Н. Выскубова и др.	Краснодар: Изд. ВГБОУ ВО «КубГТУ», 2021. – 371 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологический контроль» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Агроэкологическая оценка земель»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Агроэкологическая оценка земель» 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.	Агроэкологическая оценка земель: методические указания <a href="https://e.lanbook.com/book/222179">https://e.lanbook.com/book/222179</a>	В.Г. Кутилкин	Самара: СамГАУ, 2021	Все разделы дисциплины
2.	Агротехнологии: учебник <a href="https://e.lanbook.com/book/212012">https://e.lanbook.com/book/212012</a>	В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин	Санкт-Петербург : Лань, 2022	Все разделы дисциплины
3.	Классификация почв и агроэкологическая типология земель: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/152447">https://e.lanbook.com/book/152447</a>	В.И. Кирюшин	Санкт-Петербург : Лань, 2022	Все разделы дисциплины
4.	Классификация почв и агроэкологическая типология земель: учебное пособие для вузов <a href="https://e.lanbook.com/book/413471">https://e.lanbook.com/book/413471</a>	В. И. Кирюшин	Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 284 с. — ISBN 978-5-507-47733-3	Ландшафтно-экологическая классификация земель. Классификация почв. Агроэкологическая оценка физических, химических и биологических свойств почв

**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. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Агроэкология: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/143187">https://e.lanbook.com/book/143187</a>	Е.Ш. Дмитриева, Н.В. Матвеева	Иркутск: Иркутский ГАУ, 2018	Все разделы дисциплины
2.	Агроэкология загрязненных ландшафтов <a href="https://e.lanbook.com/book/176676">https://e.lanbook.com/book/176676</a>	Т.М. Корсунова, В.Ю. Татарников, Э.Г. Имескенова	Санкт-Петербург : Лань, 2021	Все разделы дисциплины
3.	Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии: учебник <a href="https://e.lanbook.com/book/211703">https://e.lanbook.com/book/211703</a>	Н.С. Матюк	Санкт-Петербург : Лань, 2022	Все разделы дисциплины

4.	Агроэкологическая оценка земель : учебно-методическое пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/385778">https://e.lanbook.com/book/385778</a>	В. В. Мамеев	Брянск : Брянский ГАУ, 2023. — 52 с.	Все разделы дисциплины
----	--	--------------	--	---------------------------

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Агроэкологическая оценка земель» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Ресурсосберегающие технологии в агропроизводстве»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ресурсосберегающие технологии в агропроизводстве» 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	Ресурсосберегающие технологии производства продукции АПК . — 2-е изд., стер. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/282725">https://e.lanbook.com/book/282725</a>	В. Ю. Фролов, Г. Класнер, М. И. Туманова	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 84 с.	Все разделы
2	Энерго- и ресурсосберегающие технологии : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/441599">https://e.lanbook.com/book/441599</a>	Г. М. Курунина	Волгоград : ВолгГТУ, 2023. — 66 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 тем (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	Организация и управление сельскохозяйственным производством : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/157126">https://e.lanbook.com/book/157126</a>	О. В. Кирилова, Ю. В. Зубарева.	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 133 с.	все разделы
2	Ресурсосберегающие технологии в земледелии : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116262">https://e.lanbook.com/book/116262</a>	С. А. Курбанов, Н. Р. Магомедов, Д. С. Магомедова	Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2018. — 140 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ресурсосберегающие технологии в агропроизводстве» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Сельскохозяйственная экология»**

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

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

**а) основная литература (библиотека Вавилового университета):**

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Реабилитация антропогенно нарушенных территорий. Практикум URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/362726">https://e.lanbook.com/book/362726</a>	Г. А. Волосникова, О. А. Мищенко	Санкт-Петербург : Лань, 2024	Все разделы
2	Сельскохозяйственная экология : учебное пособие URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2226286">https://znanium.ru/catalog/product/2226286</a>	И. П. Козловская	Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025	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	2	3	4	5
1	Курс лекций по изучению дисциплин: «Сохранение и восстановление почв в агроландшафтах», «Сохранение и воспроизводство плодородия почв» для обучающихся по направлению подготовки 35.03.04. Агрономия направленность (профиль) Агрономия, 35.03.03. Агроэкология направленность (профиль) Агрохимия и агропочвоведение очного и заочного обучения : курс лекций URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1911467">https://znanium.com/catalog/product/1911467</a>	Н. В. Перекрестов	Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021	Все разделы
2	Обследование и экологическая оценка территории : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/392048">https://e.lanbook.com/book/392048</a>	А. В. Букин	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2023	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Сельскохозяйственная экология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

С. И. Сергеева

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологическая 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	Основы экологической экспертизы: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=449425">https://znanium.ru/read?id=449425</a>	В.М. Питулько, В.К. Донченко, В.В. Растоскуев, В.В. Иванова	Москва: ИНФРА-М, 2025. – 566 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	Экологический мониторинг и экологическая экспертиза: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=421780">https://znanium.ru/read?id=421780</a>	М.Г. Ясовеев, Н.Л. Стреха, Э.В. Какарека, Н.С. Шевцова	Москва: ИНФРА-М, 2023. – 304 с.	Все разделы
2	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=346708">https://znanium.ru/read?id=346708</a>	Т. А. Василенко, С. В. Свергузова	М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 264 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологическая экспертиза» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. В. Сергеева

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологический 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	Экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=444970">https://znanium.ru/read?id=444970</a>	В.С. Пушкарь	Москва: ИНФРА-М, 2024.	Все разделы
2	Экология: Учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451219">https://znanium.ru/read?id=451219</a>	В.А. Разумов	Москва : ИНФРА-М, 2024. 296 с.	Все разделы
3	Региональная экономика: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=441519">https://znanium.ru/read?id=441519</a>	М.В. Иванова, А.Н. Чапргина	Москва : ИНФРА-М, 2024. 134 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	Проблемы совершенствования финансовых методов обеспечения устойчивого развития : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=463588">https://znanium.ru/read?id=463588</a>	А.С. Макаров, Е.В. Рябова, И.Е.Хвостова	Москва : ИНФРА-М, 2025. 175 с.	Все разделы
2	Project Management : textbook /. <a href="https://znanium.com/catalog/product/1859087">https://znanium.com/catalog/product/1859087</a>	Д. Д. Цителадзе,	Moscow : INFRA-M, 2023. 339 p	Все разделы
3	Сельскохозяйственная экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=469821">https://znanium.ru/read?id=469821</a>	И.П. Козловская	Вологда:Инфра-Инженерия, 2025. 228 с.	Все разделы
4	Социальная экология : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451086">https://znanium.ru/read?id=451086</a>	Л.О. Тернова	Москва : ИНФРА-М, 2025. 280 с	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологический менеджмент» 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  
«Основы сельскохозяйственной радиэкологии»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы сельскохозяйственной радиэкологии» 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	Радиационная экология: практикум : учебное пособие Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/326456">https://e.lanbook.com/book/326456</a>	О. В. Нежевляк, Л. В. Коржова	Омск : Омский ГАУ, 2023. — 167 с.	Все разделы
2	Практикум по сельскохозяйственной радиологии : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206018">https://e.lanbook.com/book/206018</a>	С. П. Торшин, Г. А. Смолина, А. С. Пельтцер	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 212 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 тем (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	Основы сельскохозяйственной радиологии : учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/222800">https://e.lanbook.com/book/222800</a>	Н. Е. Самсонова	Смоленск : Смоленская ГСХА, 2020. — 252 с.	все разделы
2	Радиобиология : учебное пособие URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/223961">https://e.lanbook.com/book/223961</a>	Л. А. Зеленская	Краснодар : КубГАУ, 2020. — 97 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы сельскохозяйственной радиэкологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Экологический аудит предприятий АПК»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологический аудит предприятий АПК» 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.	Управление природопользованием. Механизмы и методы : учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/book/206855">https://e.lanbook.com/book/206855</a>	А. П. Москаленко, С. А. Москаленко, Р. В. Ревунов	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-3563-0	Все разделы дисциплины
2.	Управление экологической безопасностью в техносфере <a href="https://e.lanbook.com/book/271262">https://e.lanbook.com/book/271262</a>	В. П. Дмитренко, Е. М. Мессинева, А. Г. Фетисов	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 428 с. — ISBN 978-5-507-45508-9	Экологическое аудиторское заключение
3.	«Основные механизмы охраны природы: учебное пособие» <a href="https://e.lanbook.com/book/415538">https://e.lanbook.com/book/415538</a>	А. Ф. Мейсурова	Тверь: ТвГУ, 2023. — ISBN 978-5-7609-1812-3	Расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду
4.	Управление экологической безопасностью в техносфере <a href="https://e.lanbook.com/book/271262">https://e.lanbook.com/book/271262</a>	В. П. Дмитренко, Е. М. Мессинева, А. Г. Фетисов	2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 428 с. — ISBN 978-5-507-45508-9	Все разделы дисциплины
5.	Аудит: теория и практика: учебник: в 2 частях. Часть 2 <a href="https://znanium.com/catalog/product/2051468">https://znanium.com/catalog/product/2051468</a>	Л. И. Воронина	Москва: ИНФРА-М, 2024. — 344 с. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-013151-1	Все разделы дисциплины

**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. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Экология: учебное пособие <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=872295">http://znanium.com/bookread2.php?book=872295</a>	А.Д. Потапов	М. : ИНФРА-М, 2017. – 528 с.	Все разделы дисциплины
2.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=774283">http://znanium.com/bookread2.php?book=774283</a>	В.С. Пушкарь Л.В. Якименко	М. : ИНФРА-М, 2017. – 397 с.	Все разделы дисциплины
3.	Экология: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=415292">http://znanium.com/bookread2.php?book=415292</a>	В.Д. Валова (Копылова)	М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К <sup>0</sup> », 2018. – 376 с.	Все разделы дисциплины

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологический аудит предприятий АПК» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Охрана природы»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Охрана природы» 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	Охрана окружающей среды: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=436737">https://znanium.ru/read?id=436737</a>	Л.И. Егоренков	М.: ИНФРА-М, 2024. – 226 с.	Все разделы
2	Основные механизмы охраны природы: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/415538#2">https://reader.lanbook.com/book/415538#2</a>	А.Ф. Мейсунова	Тверь: Издательство тверского государственного университета, 2023. – 183 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	Охрана окружающей среды: практикум <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/176590/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/176590/#2</a>	Е.Г. Бобренко, Л.В. Коржова	Омск: ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 2019. – 139 с.	Все разделы
2	Охрана окружающей среды: учебное пособие <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/134782/#3">https://e.lanbook.com/reader/book/134782/#3</a>	Е.С. Кулакова	Новочеркасск: Новочеркасский инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, 2018. – 164 с.	Все разделы
3	Охрана окружающей среды: учебно-методическое пособие <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/157119/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/157119/#2</a>	Г.Н. Малышкин, О.В. Шулепова	Тюмень, 2020. – 106 с.	Все разделы
	Экология и охрана окружающей среды. Практикум: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/207011#2">https://reader.lanbook.com/book/207011#2</a>	В.В. Денисов и др.	Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 440 с.	Антропогенное воздействие и охрана атмосферного воздуха. Оценка качества

				атмосферного воздуха. Оценка качества воды.
--	--	--	--	--

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Охрана природы» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Агроэкологический мониторинг»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Агроэкологический мониторинг» 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	Мониторинг земель: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=441342">https://znanium.ru/read?id=441342</a>	Ю.П. Ковалева	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 170 с.	Все разделы
2	Экологический мониторинг: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=415038">https://znanium.ru/read?id=415038</a>	Е. П. Лысова и др.	Москва: ИНФРА-М, 2023. – 151 с.	Все разделы
3	Экологический мониторинг: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=426190">https://znanium.ru/read?id=426190</a>	В.В. Стрельников, А.И. Мельченко	Москва: ИНФРА-М, 2023. – 372 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	Методы и приборы контроля окружающей среды. Экологический мониторинг: учебное пособие <a href="https://znanium.com/read?id=389617">https://znanium.com/read?id=389617</a>	Л. Е. Пустовая, Б. Ч. Месхи	Москва: ИНФРА-М, 2022. – 246 с.	Все разделы
2	Экологический мониторинг: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=426190">https://znanium.ru/read?id=426190</a>	В. В. Стрельников, А. И. Мельченко	Москва: ИНФРА-М, 2023. – 372 с.	Все разделы
3	Агроэкологический мониторинг: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/141586#3">https://reader.lanbook.com/book/141586#3</a>	Д. А. Шевченко, Л. В. Грубачева, О. И. Власова	Ставрополь, 2018. – 76 с.	Все разделы
4	Аэрокосмический и почвенно-экологический мониторинг	П.Н. Балабко, Т.И. Хуснетдинова, Л.Б. Метечко,	Москва : Издательско-торговая корпорация	Все разделы

педосферы Земли (на примере Российской Федерации и некоторых сопредельных территорий): монография <a href="https://znanium.ru/read?id=461374">https://znanium.ru/read?id=461374</a>	А.Е. Сорокин	«Дашков и К°», 2024. – 276 с. – ISBN 978-5-394-06142-4.	
--	--------------	---	--

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Агроэкологический мониторинг» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



---

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Сельскохозяйственное ресурсоведение»**

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

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

**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	Ботаническое ресурсоведение: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/394625">https://reader.lanbook.com/book/394625</a>	И. В. Сергеева, Е. Н. Шевченко, Е. В. Гулина [и др.]	Саратов: Вавиловский университет, 2023. – 168 с.	1–18
	Ресурсоведение: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=330904">https://znanium.ru/read?id=330904</a>	Е. Ю. Елсукова	СПб:СПбГУ, 2017. – 94 с.	1-18

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Сельскохозяйственное ресурсоведение» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И.В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Устойчивое развитие сельских территорий»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Устойчивое развитие сельских территорий» 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	Устойчивое сельское хозяйство URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/341174">https://e.lanbook.com/book/341174</a>	Т. М. Корсунова, Э. Г. Имескенова	Санкт-Петербург : Лань, 2023	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	2	3	4	5
1	Сельские территории США: состояние, развитие и государственная политика. Опыт для России : монография URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/1927302">https://znanium.ru/catalog/product/1927302</a>	О. Г. Овчиннико в	Москва : Дашков и К, 2023	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Устойчивое развитие сельских территорий» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

С. И. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Экологическое страхование»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологическое страхование» 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	Анализ риска: основы оценки экологического риска : учебное пособие <a href="https://znanium.com/catalog/product/1039791">https://znanium.com/catalog/product/1039791</a>	Марченко Б.И.	Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2023. - 148 с.	Все разделы
2	Прогнозирование и планирование: Учебно-методическое пособие <a href="https://znanium.com/catalog/product/967696">https://znanium.com/catalog/product/967696</a>	Почекутова Е.Н.	Краснояр.:СФУ, 2023. - 126 с.	Все разделы
3	Экологические основы природопользования : учебник <a href="https://znanium.com/catalog/product/931109">https://znanium.com/catalog/product/931109</a>	Гальперин М.В.	Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2022. — 256 с.	Все разделы
4	Экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=464483">https://znanium.ru/read?id=464483</a>	Николайкин Н.И. Николайкина Н.Е. Мелехова О.П.	Москва: ИНФРА-М, 2025. – 615 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	Основы информатизации и математического моделирования экологических систем: учебное пособие <a href="https://znanium.com/catalog/product/184099">https://znanium.com/catalog/product/184099</a>	Мешалкин В.П.	Москва : ИНФРА-М, 2020. - 357 с.	Все разделы
2	Планирование на предприятии: Учебник <a href="https://znanium.com/catalog/product/426964">https://znanium.com/catalog/product/426964</a>	Бухалков М.И.	Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 411 с.	Все разделы
3	Системы обеспечения экологической безопасности природопользования: учебное	Селедец В.П.	М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 312 с.	Все разделы

	пособие <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=524764">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=524764</a>			
4	Промышленная экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=455304">https://znanium.ru/read?id=455304</a>	Никифоров Л.Л.	Москва: ИНФРА-М, 2025. – 383 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологическое страхование» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



подпись

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Стандарты в области системы экологического менеджмента»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Стандарты в области системы экологического менеджмента» 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	Экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=444970">https://znanium.ru/read?id=444970</a>	В.С. Пушкарь	Москва: ИНФРА-М», 2024.	Все разделы
2	Экология: Учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451219">https://znanium.ru/read?id=451219</a>	В.А. Разумов	Москва : ИНФРА-М, 2024. 296 с.	Все разделы
3	Региональная экономика: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=441519">https://znanium.ru/read?id=441519</a>	М.В. Иванова, А.Н. Чаприна	Москва : ИНФРА-М, 2024. 134 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	Проблемы совершенствования финансовых методов обеспечения устойчивого развития : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=463588">https://znanium.ru/read?id=463588</a>	А.С. Макаров, Е.В. Рябова, И.Е.Хвостова	Москва : ИНФРА-М, 2025. 175 с.	Все разделы
2	Project Management : textbook /. <a href="https://znanium.com/catalog/product/1859087">https://znanium.com/catalog/product/1859087</a>	Цителадзе, Д. Д.	Moscow : INFRA-M, 2023. 339 p	Все разделы
3	Сельскохозяйственная экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=469821">https://znanium.ru/read?id=469821</a>	И.П. Козловская	Вологда:Инфра-Инженерия, 2025. 228 с.	Все разделы
4	Социальная экология : учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451086">https://znanium.ru/read?id=451086</a>	Л.О. Тернова	Москва : ИНФРА-М, 2025. 280 с	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Стандарты в области системы экологического менеджмента» 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  
«Экологические проблемы интенсификации  
сельскохозяйственного производства»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологические проблемы интенсификации сельскохозяйственного производства» в 2025/2026 учебном году:

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

**а) основная литература (библиотека Вавилового университета):**

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Сельскохозяйственная экология: учебник <a href="https://reader.lanbook.com/book/198485#1">https://reader.lanbook.com/book/198485#1</a>	В.А. Медведский, Т.В. Медведская	Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 280 с.	Все разделы
2	Сельскохозяйственная экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=469821">https://znanium.ru/read?id=469821</a>	И.П. Козловская	Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2025. – 228 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	Сельскохозяйственная экология: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/170955#1">https://reader.lanbook.com/book/170955#1</a>	Г.В. Ильина, Д.Ю. Ильин, С.А. Сашенкова	Пенза: РИО ПГАУ, 2020. – 190 с.	Все разделы
2	Сельскохозяйственная экология: практикум <a href="https://reader.lanbook.com/book/133657#2">https://reader.lanbook.com/book/133657#2</a>	М.В. Иванова	Караваева: Костромская ГСХА, 2019. – 79 с.	Все разделы
3	Устойчивое сельское хозяйство: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/206252#2">https://reader.lanbook.com/book/206252#2</a>	Т.М. Корсунова, Э.Г. Имескенова	СПб.: Лань, 2022. – 132 с.	Все разделы
4	Влияние изменения климата на агроэкологические системы: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/131035#2">https://reader.lanbook.com/book/131035#2</a>	Д.Ю. Ступин	Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 224 с.	Глобальное потепление климата и изменения в структуре

				сельского хозяйства.
5	Сельскохозяйственная экология: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/318650#1">https://reader.lanbook.com/book/318650#1</a>	Т.В. Ерофеева Г.Н. Фадькин В.В. Чурилова	Рязань, 2022. – 181 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологические проблемы интенсификации сельскохозяйственного производства» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Экологический консалтинг и аутсорсинг»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологический консалтинг и аутсорсинг» 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 тем (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	
1.	Управление природоохранной деятельностью на предприятии: учебно-методическое пособие — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/448370">https://e.lanbook.com/book/448370</a> .	Бочарова А.А., Санникова Н.В.	Тюмень: ГАУ Северного Зураля, 2024. — 166 с.	Все разделы дисциплины
2.	Управленческий консалтинг в АПК: учебное пособие. — ISBN 978-5-8114-3115-1. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/205943">https://e.lanbook.com/book/205943</a> .	Павлова М.Б., Самсонова И.В.	Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 200 с.	
3.	Управленческое консультирование: учебное пособие. — ISBN 978-5-88575-686-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/301958">https://e.lanbook.com/book/301958</a> .	Мамай О.В., Мамай И.Н.	Самара: СамГАУ, 2022. — 266 с.	
4.	Экологическая безопасность в строительстве: инжиниринг и консалтинг— ISBN 978-5-507-44287-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/255635">https://e.lanbook.com/book/255635</a> .	Керро Н.И.	Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 132 с.	

**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 тем (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Экологический менеджмент: учебное пособие. — ISBN 978-5-00044-880-9. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/253433">https://e.lanbook.com/book/253433</a> .	Полякова Н.В.	Воронеж: ВГПУ, 2022. — 128 с. —	Все разделы дисциплины
2.	Основы консалтинга: учебное пособие — ISBN 978-5-8353-2686-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162601">https://e.lanbook.com/book/162601</a> .	Устинова Ю.В., Першина Е.И.	Кемерово: КеМГУ, 2020. — 58 с.	
3.	Промышленная экология: учебное пособие. — 2-е изд., перераб. и доп. — ISBN 978-5-16-014983-7. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1013725">https://znanium.com/catalog/product/1013725</a> .	Никифоров Л.Л.	Москва: ИНФРА-М, 2020. — 322 с.	
4.	Статистика природопользования: учеб. пособие. - ISBN 978-5-00091-617-9. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/974997">https://znanium.com/catalog/product/974997</a> .	Егоренков Л.И.	М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. — 174 с.	
5.	Открываю микропредприятие: практическое пособие - 2-е изд. - ISBN 978-5-394-01834-3. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1091879">https://znanium.com/catalog/product/1091879</a> .	Волгин В.В.	Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К <sup>о</sup> », 2018. — 580 с.	
6.	Управление экологической безопасностью социально-экономического развития России: монография. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/236594">https://e.lanbook.com/book/236594</a> .	Ларионов В.Г., Бадалова А.Г., Беломестнов В.Г., Сандакова Н.Ю.	Улан-Удэ: ВСГУТУ, 2017. — 436 с.	

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологический консалтинг и аутсорсинг» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующая кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И.В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Научно-исследовательская работа  
(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» 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 кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при освоении этапов практики
1	2	3	4	5
1.	Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров): учебное пособие. — 2-е изд., перераб. и доп.— DOI 10.12737/textbook_5ad4a21b16cbe9.92730779. - ISBN 978-5-16-012783-5. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1913521">https://znanium.com/catalog/product/1913521</a> .	Янковская В.В.	Москва: ИНФРА-М, 2023. — 345 с.	Подготовительный этап, основной этап
2.	Основы научных исследований: учебное пособие. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/453245">https://e.lanbook.com/book/453245</a> .	Виноградова Л. И., Иванова О.И..	Красноярск: КрасГАУ, 2023. — 183 с.	
3.	Обследование и экологическая оценка территории: учебное пособие — ISBN 978-5-98346-134-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/392048">https://e.lanbook.com/book/392048</a> .	Букин А.В.	Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2023. — 142 с.	
4.	Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров): учебное пособие. — URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1157859">https://znanium.com/catalog/product/1157859</a> .	Кукушкина, В.В.	Москва: ИНФРА-М, 2021. — 264 с.	

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 тем (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Системно-динамическая модель рационального природопользования в Российской Федерации — ISSN 1997-4469. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/journal/issue/372493">https://e.lanbook.com/journal/issue/372493</a>	Куксова И.В., Серебрякова Н.А., Подмолодина И.М.	Регион: системы, экономика, управление. — 2025. — № 3. — С. 131-140.	
2.	Оценка природных ресурсов территории в парадигме устойчивого развития — ISSN 2079-7877. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/journal/issue/360878">https://e.lanbook.com/journal/issue/360878</a> .	Цибульников а М.Р.	Географический вестник. — 2024. — № 2 (69). — С. 69-77.	
3.	Экономическая оценка ресурсного потенциала спонтанной растительности в контексте регионального управления — ISSN 2520-6877. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/journal/issue/362873">https://e.lanbook.com/journal/issue/362873</a> .	Масилевич Н.А., Равино А.В., Куликова Е.Я.	Труды БГТУ. Серия 5: Экономика и управление. — 2024. — № 2. — С. 13-23.	
4.	Урбоэкология: учебное пособие — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/462260">https://e.lanbook.com/book/462260</a> .	Зеленская Т.Г., Степаненко Е.Е., Халико В.А.	Ставрополь: СтГАУ, 2024. — 80 с.	
5.	Применение принципов и норм экологического, природоресурсного и земельного права: проблемы и решения: сборник научных трудов. — URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1194841">https://znanium.com/catalog/product/1194841</a> .	Кукушкина В.В., отв. ред. Краснова И.О., Власенко В.Н.	Москва: РГУП, 2019. — 312 с.	

Актуализированная рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующая кафедрой



(подпись)

И.В. Сергеева

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Научно-исследовательская работа» в 2025/2026 учебном году:

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	Производственный менеджмент: организация производства: учебник. — 2-е изд. — ISBN 978-5-16-100881-2. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=414273">https://znanium.com/read?id=414273</a> .	Бухалков М.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 395 с.	Все разделы
2	Экологический каркас территории: учебное пособие. — ISBN 978-5-16-105712-4. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/947794">https://znanium.com/catalog/product/947794</a> .	Егоренков Л.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 73 с.	Все разделы
3	Экодиагностика и сбалансированное развитие: учеб. пособие. — 2-е изд., испр. и доп. — ISBN 978-5-16-011445-3 (print); ISBN 978-5-16-103695-2. (online). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/525172">https://znanium.com/catalog/product/525172</a> .	Кочуров Б.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 362 с.	Все разделы
4	Экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451219">https://znanium.ru/read?id=451219</a>	Разумов В.А.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 296 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	Организация надзора и контроля в области экологической безопасности: учебное пособие. - ISBN 978-5-8333-1087-8. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	Выскубова Е.Н., Баранова Е.И., Бажина Т.П., Хамула М.А.	Краснодар: КубГТУ, 2020. — 371 с.	Все разделы

	<a href="https://e.lanbook.com/book/231590">https://e.lanbook.com/book/231590</a> .			
2	Экологические основы природопользования: учебное пособие — ISBN 978-5-8114-3401-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206537">https://e.lanbook.com/book/206537</a> .	Дмитренко В.П., Мессинева Е.М., Фетисов А.Г.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 224 с.	Все разделы
3	Экологический менеджмент: учебное пособие. — ISBN 978-5-00044-880-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/253433">https://e.lanbook.com/book/253433</a> .	Полякова Н.В.	Воронеж: ВГПУ, 2020. — 128 с.	Все разделы
4	Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник / Ю. А. Широков. — ISBN 978-5-8114-3849-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206963">https://e.lanbook.com/book/206963</a> .	Широков Ю.А.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 412 с.	Все разделы
5	Экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=444970">https://znanium.ru/read?id=444970</a>	Пушкарь В.С. Якименко Л.В.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 297 с.	Все разделы
6	Промышленная экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=429217">https://znanium.ru/read?id=429217</a>	Брюхань Ф.Ф., Графкина М.В., Сдобнякова Е.Е.	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 208 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



подпись

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Технологическая (проектно-технологическая) практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Технологическая (проектно-технологическая) практика» в 2025/2026 учебном году:

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	Производственный менеджмент: организация производства: учебник. — 2-е изд. — ISBN 978-5-16-100881-2. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=414273">https://znanium.com/read?id=414273</a> .	Бухалков М.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 395 с.	Все разделы
2	Экологический каркас территории: учебное пособие. — ISBN 978-5-16-105712-4. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/947794">https://znanium.com/catalog/product/947794</a> .	Егоренков Л.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 73 с.	Все разделы
3	Экодиагностика и сбалансированное развитие: учеб. пособие. — 2-е изд., испр. и доп. — ISBN 978-5-16-011445-3 (print); ISBN 978-5-16-103695-2. (online). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/525172">https://znanium.com/catalog/product/525172</a> .	Кочуров Б.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 362 с.	Все разделы
4	Экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451219">https://znanium.ru/read?id=451219</a>	Разумов В.А.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 296 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	Организация надзора и контроля в области экологической безопасности: учебное пособие. - ISBN 978-5-8333-1087-8. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	Выскубова Е.Н., Баранова Е.И., Бажина Т.П., Хамула М.А.	Краснодар: КубГТУ, 2020. — 371 с.	Все разделы

	<a href="https://e.lanbook.com/book/231590">https://e.lanbook.com/book/231590</a> .			
2	Экологические основы природопользования: учебное пособие — ISBN 978-5-8114-3401-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206537">https://e.lanbook.com/book/206537</a> .	Дмитренко В.П., Мессинева Е.М., Фетисов А.Г.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 224 с.	Все разделы
3	Экологический менеджмент: учебное пособие. — ISBN 978-5-00044-880-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/253433">https://e.lanbook.com/book/253433</a> .	Полякова Н.В.	Воронеж: ВГПУ, 2020. — 128 с.	Все разделы
4	Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник / Ю. А. Широков. — ISBN 978-5-8114-3849-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206963">https://e.lanbook.com/book/206963</a> .	Широков Ю.А.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 412 с.	Все разделы
5	Экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=444970">https://znanium.ru/read?id=444970</a>	Пушкарь В.С. Якименко Л.В.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 297 с.	Все разделы
6	Промышленная экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=429217">https://znanium.ru/read?id=429217</a>	Брюхань Ф.Ф., Графкина М.В., Сдобнякова Е.Е.	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 208 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Технологическая (проектно-технологическая) практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



подпись

И. В. Сергеева

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Преддипломная практика» в 2025/2026 учебном году:

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	Производственный менеджмент: организация производства: учебник. — 2-е изд. — ISBN 978-5-16-100881-2. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=414273">https://znanium.com/read?id=414273</a> .	Бухалков М.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 395 с.	Все разделы
2	Экологический каркас территории: учебное пособие. — ISBN 978-5-16-105712-4. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/947794">https://znanium.com/catalog/product/947794</a> .	Егоренков Л.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 73 с.	Все разделы
3	Экодиагностика и сбалансированное развитие: учеб. пособие. — 2-е изд., испр. и доп. — ISBN 978-5-16-011445-3 (print); ISBN 978-5-16-103695-2. (online). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/525172">https://znanium.com/catalog/product/525172</a> .	Кочуров Б.И.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 362 с.	Все разделы
4	Экология: учебное пособие <a href="https://znanium.ru/read?id=451219">https://znanium.ru/read?id=451219</a>	Разумов В.А.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 296 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	Организация надзора и контроля в области экологической безопасности: учебное пособие. - ISBN 978-5-8333-1087-8. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	Выскубова Е.Н., Баранова Е.И., Бажина Т.П., Хамула М.А.	Краснодар: КубГТУ, 2020. — 371 с.	Все разделы

	<a href="https://e.lanbook.com/book/231590">https://e.lanbook.com/book/231590</a> .			
2	Экологические основы природопользования: учебное пособие — ISBN 978-5-8114-3401-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206537">https://e.lanbook.com/book/206537</a> .	Дмитренко В.П., Мессинева Е.М., Фетисов А.Г.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 224 с.	Все разделы
3	Экологический менеджмент: учебное пособие. — ISBN 978-5-00044-880-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/253433">https://e.lanbook.com/book/253433</a> .	Полякова Н.В.	Воронеж: ВГПУ, 2020. — 128 с.	Все разделы
4	Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник / Ю. А. Широков. — ISBN 978-5-8114-3849-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206963">https://e.lanbook.com/book/206963</a> .	Широков Ю.А.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 412 с.	Все разделы
5	Экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=444970">https://znanium.ru/read?id=444970</a>	Пушкарь В.С. Якименко Л.В.	Москва: ИНФРА-М, 2024. – 297 с.	Все разделы
6	Промышленная экология: учебник <a href="https://znanium.ru/read?id=429217">https://znanium.ru/read?id=429217</a>	Брюхань Ф.Ф., Графкина М.В., Сдобнякова Е.Е.	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 208 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Преддипломная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



подпись

И. В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Содействие развитию добровольчества (волонтерства) и взаимодействие  
с социально-ориентированными НКО»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО»

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	Современная история добровольчества в России: конец XX — второе десятилетие XXX века <a href="https://znanium.ru/read?id=464957">https://znanium.ru/read?id=464957</a>	Горлова Н.И.	М.: Инфра-М, 2025	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Содействие развитию добровольчества (волонтерства) и взаимодействие с социально-ориентированными НКО» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» вгуста 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

И. А. Ножкина

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

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

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

**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	Сорные растения и их контроль в агрофитоценозах полевых культур: учебное пособие <a href="http://e.lanbook.com/book/141632#2">http://e.lanbook.com/book/141632#2</a>	О. И. Власова, В.М. Передериева, Г. Р. Дорожко, И. А. Вольтерс	Ставропольский гос. Аграрный ун-т.- Ставрополь, 2018	1 – 8
2	Ботаническое ресурсоведение: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/394625">https://reader.lanbook.com/book/394625</a>	И. В. Сергеева, Е. Н. Шевченко, Е. В. Гулина [и др.].	Саратов: Вавиловский университет, 2023. — 168 с.	1–18
3	Геоботаника: фитоценология, география растений: учебное пособие <a href="https://reader.lanbook.com/book/300113">https://reader.lanbook.com/book/300113</a>	Е. Е. Худогова	Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 122 с.	1-18

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Агрофитоценология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «27» августа 2025 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И.В. Сергеева