

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 08.11.2024 17:48:36
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА 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 35.04.04 Агрономия
Направленность (профиль) – Экологическое земледелие
Форма обучения – 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	01.09.2023
2	П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: дополнительная литература	Актуализация	01.09.2023
3	П. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: основная литература (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	01.09.2023
4	П. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики: дополнительная литература	Актуализация	01.09.2023
5	Изменение структуры и содержания дисциплины, вопросов итогового контроля.	Актуализация	01.09.2023

Проректор по учебной работе

Декан агрономического факультета



С.А. Макаров

В.В. Нейфельд

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Иностранный язык (английский)» на 2023/2024 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	Английский язык в научной среде: практикум устной речи : учебное пособие URL: https://znanium.ru/read?id=388340	Гальчук Л. М.	Москва: Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022.	Все разделы
2	Английский язык для магистрантов. Введение в научно-исследовательскую деятельность. English for Master Students. Introduction to Research : учебное пособие URL: https://znanium.ru/read?id=397610	Никрошкина С. В., Ридная Ю. В.	Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2020.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык (английский)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «29» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

Э. Б. Калиниченко

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины
«Иностранный язык (немецкий)» на 2023/2024 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	Иностранный язык в профессиональной деятельности. Немецкий язык как второй иностранный: учебное пособие ISBN 978-5-7782-4239-5 https://znanium.ru/read?id=396009	А. В. Деркач, Г. В. Золовкина	Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2020. - 88 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык (немецкий)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «29» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Э.Б. Калиниченко

**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» на 2023/2024 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.	Стилистика современного русского языка: учебное пособие ftp://192.168.7.252/ELBIB/2022/438.pdf	Выходцева И.С., Любезнова Н.В.	Саратов : ФГБОУ ВО «Вавиловский университет», 2022	Все разделы
2.	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 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

Э. Б. Калинин

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Философия познания» на 2023/2024 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 http://znanium.com/bookread2.php?book=1008977	Оришев А.Б., Ромашкин К.И., Мамедов А.А.	М.: РИОР : ИНФРА-М, 2019. 206 с.	все разделы
3.	Философия науки и техники: учебное пособие http://znanium.com/bookread2.php?book=1066661	Смирнова О.В.	М.: ФЛИНТА, 2019. 294 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 нефилософских специальностей https://new.znanium.com/read?pid=550048	В.Д.Бакулов	Ростов н/Д: Издательство ЮФУ, 2011. – 496 с.	все разделы

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=390202	С. А. Лебедев	М.: Альфа-М : ИНФРА-М, 2022. – 272 с.	все разделы

г) периодические издания:
Философский журнал / Philosophy Journal: Институт философии РАН – <https://pj.iphras.ru/>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Философия познания» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

И.А. Ножкина

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Стратегический менеджмент» на 2023/2024 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 (из п. 4, таб. 3)
1	Стратегический анализ деятельности организации URL: https://znanium.com/catalog/product/1927310 https://znanium.ru/read?id=421747	В. И. Сураг, М. С. Санталова, И. В. Соклакова [и др.] ; под науч. ред. М. С. Санталовой.	Москва: Дашков и К, 2022. - 242 с. - ISBN 978-5-394-04923-1.	Тема 2
2	Стратегический менеджмент: учебник https://znanium.com/read?id=384002	Баринов В.А., Бусалов Д.Ю.	ИНФРА-М М, 2021	Все разделы
3	Стратегический менеджмент: учебник https://znanium.com/read?id=309048	Сироткин С.А., Кельчевская Н.Р.	ИНФРА-М М, 2021	Все разделы
4	Стратегический менеджмент: учебник https://znanium.com/read?id=355606	Под ред. Н.А. Казаковой	ИНФРА-М М, 2020	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 https://znanium.com/read?id=367315	Зуб А. Т.	ИД «Форум»: ИНФРА-М М, 2019	10
2	Конкурентоспособность предприятия (фирмы): Учебное пособие https://znanium.com/read?id=276123	Круглик В. М.	НИЦ ИНФРА-М М, 2013	4, 5
3	Стратегический менеджмент: понятия, концепции, инструменты принятия решений: Справочное пособие https://znanium.com/read?id=11190	Маркова В. Д.	НИЦ ИНФРА-М М, 2014	Все разделы
4	Производственная стратегия агропромышленного предприятия: учебное пособие https://znanium.com/read?id=295288	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 https://znanium.com/read?id=67416	Питерс, Т.	Альпина Пабlishер М, 2016	Все разделы
6	Стратегический менеджмент: Учебник https://znanium.com/read?id=358561	Фомичев А.Н.	Дашков и К. М. 2020.	Все разделы
7	Стратегическое сафари: Экскурсия по дебрям стратегического менеджмента https://znanium.com/read?id=385879	Минцберг Г., Альстранд Б., Лампель Ж.	Альпина Пабlishерз М, 2019	Все разделы
8	Ключевые стратегические инструменты. 88 инструментов, которые должен знать каждый менеджер https://znanium.com/read?id=366893	Эванс В.	БИНОМ. Лаборатория знаний М, 2020	Все разделы
9	Стратегический контроллинг: - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/959939 https://znanium.ru/read?id=371091	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: https://znanium.ru/catalog/product/2118036 https://znanium.ru/read?id=437326	Имаи, 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: https://znanium.com/catalog/product/1478889 https://znanium.ru/read?id=376524	А. М. Ильшев, Н. Н. Ильшева, Т. С. Селевич.	Москва : Финансы и статистика, 2021. - 480 с. - ISBN 978-5-00184-013-8.	Тема 2

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Стратегический менеджмент» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «31» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

К.П. Колотырин

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины
«Организация работы малых групп» на 2023/2024 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	Социальная психология: психология малых групп. http://www.psu.ru/files/docs/science/books/uchebnie-posobiya/krasnov-socialnaya-psixologiya-psixologiya-malyx-grupp.pdf	А. В. Краснов	Пермь: ГНИУ, 2020.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация работы малых групп» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И. А. Ножкина

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Управление проектами» на 2023/2024 учебный год:

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

а) основная литература (библиотека Бавиловского 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 : учебное пособие - URL: https://znanium.ru/read?id=44422	А.А. Кисилев	Москва : Директ-Медиа, 2023. — 460 с. - ISBN 978-5-4499-3517-5	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Управление проектами» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «31» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



подпись

Колотырин К.П.

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Апробация результатов научных исследований»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Апробация результатов научных исследований» на 2023/2024 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.	Представление и визуализация результатов научных исследований: учебник https://znanium.ru/catalog/document?id=426761#bib	О. С. Логунова, П. Ю. Романов, Л. Г. Егорова, Е. А. Ильина	Москва : ИНФРА-М, 2020.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Апробация результатов научных исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Растениеводство, селекция и генетика» «29» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



_____ (подпись)

К.Е. Денисов

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инструментальные методы исследований» на 2023/2024 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, издательств, год	Используется при изучении разделов
1	Инструментальные методы исследований [Текст]: учебное пособие ISBN 978-5-9908324-6-6 ftp://192.168.7.252/ELBIB/2016/01/pdf	И.В.Сергеева Ю.М. Андриянова, Л.В. Лебедь, Н.Н.Гусакова	ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.- Саратов : Амирит, 2016–182 с	Все разделы
2	Физико-химические методы исследований в экологии [Текст]: учебное пособие для обучающихся направления подготовки 05.03.06 Экология и природопользование ISBN 978 – 5-00140-286-2	И.В.Сергеева Ю.М. Андриянова, Ю.М.Мохонько , С.С. Алексенко, Н.Н.Гусакова	ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.- Саратов : Амирит, 2019–227 с	Все разделы
3	Инструментальные методы исследования: учебное пособие https://reader.lanbook.com/book/129436	Н. К. Трубина, М. А. Склярова.	Омск: Омский ГАУ, 2018. — 159 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инструментальные методы исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Ботаника и экология» «30» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



И.В. Сергеева

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Инновационные технологии в агрономии»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инновационные технологии в агрономии» на 2023/2024 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.	Инновационные технологии в агрономии: селекция и семеноводство: учебное пособие ISBN 978-5-907294-48-6. —URL: https://e.lanbook.com/book/171561	Цаценко Л. В.	. Краснодар : КубГАУ, 2020. — 88 с	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инновационные технологии в агрономии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Растениеводство, селекция и генетика» «29» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

К.Е. Денисов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«История и методология научной агрономии»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «История и методология научной агрономии» на 2023/2024 учебный год:

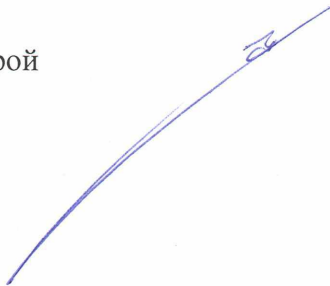
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	История и методология научной агрономии: Учебное пособие https://znanium.ru/read?id=335778	Зеленев А.В., Филин В.И., Москвичев А.Ю	Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2018. — 360 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «История и методология научной агрономии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Управление персоналом» на 2023/2024 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 персоналом : учебное пособие URL: https://znanium.com/catalog/product/2084838	под общ. ред. Г. И. Михайловой. - 6-е изд., стер.	Москва : Дашков и К, 2022. - 278 с. - ISBN 978-5-394-04781-7.	Все разделы
2	Управление персоналом : учебник URL: https://znanium.ru/catalog/product/1939110	И.Б. Дуракова, Л.П. Волкова, Е.Н. Кобцева ; под ред. И.Б. Дураковой.	Москва : ИНФРА-М, 2023. — 570 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003563-5.	Все разделы
3	Управление персоналом организации : учебник URL: https://znanium.ru/catalog/product/2136701	од ред. А. Я. Кибанова. — 4-е изд., доп. и перераб.	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 695 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-019770-8.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Управление персоналом» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «31» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

К.П. Колотырин

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация научных исследований магистра в
земледелии»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация научных исследований магистра в земледелии» на 2023/2024 учебный год:

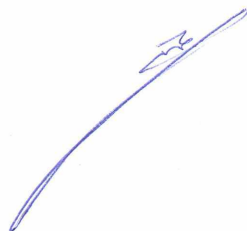
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Основы научных исследований: Учебник для вузов ISBN 978-5-507-47900-9 https://e.lanbook.com/book/332117	Леонович А. А., Шелоумов А. В.	Лань, 2023. — 124 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация научных исследований магистра в земледелии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Адаптивно-ландшафтные системы земледелия»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Адаптивно-ландшафтные системы земледелия» на 2023/2024 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	Научно-практические приемы совершенствования обработки почвы в современных адаптивно-ландшафтных системах земледелия: монография ISBN 978-5-16-014805-2 https://znanium.ru/read?id=424884	Беленков А.И, Шевченко В.А., Трофимова Т.А., Шачнев В.П.	Москва: ИНФРА-М, 2023. — 279 с.	1-15

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Адаптивно-ландшафтные системы земледелия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Адаптивные системы земледелия»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Адаптивные системы земледелия» на 2023/2024 учебный год:

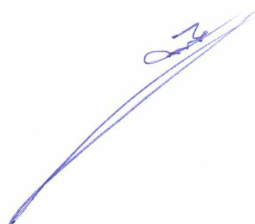
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Система удобрения в адаптивном земледелии: Учебное пособие для вузов ISBN 978-5-507-46518-7 https://e.lanbook.com/book/333188	Ториков В.Е., Белоус Н.М., Мельникова О.В.	Издательство "Лань", 2023. — 196 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Адаптивные системы земледелия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Биологические основы сорных растений и меры борьбы с ними»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Биологические основы сорных растений и меры борьбы с ними» на 2023/2024 учебный год:

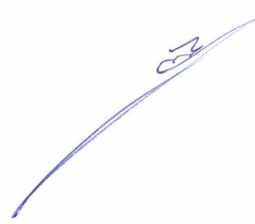
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Атлас растений, учитываемых при апробации сортовых посевов зерновых, зернобобовых, масличных культур, многолетних и однолетних трав, Учебное пособие ISBN 978-5-8114-1744-5 https://reader.lanbook.com/book/211760#210	В.С. Рубец, В.В. Пыльнев, А.Н. Березкин, О.А. Буко	Санкт-Петербург: Лань, 2022, 240 с.	все разделы
2	Земледелие: Учебное пособие для вузов, ISBN 978-5-507-44910-1 https://reader.lanbook.com/book/276389	Глухих М. А.	Санкт-Петербург: Лань 2023, 256 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Биологические основы сорных растений и меры борьбы с ними» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологическое земледелие» на 2023/2024 учебный год:


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

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии: учебник ISBN 978-5-8114-1724-7 https://e.lanbook.com/book/211703	Матюк Н. С., Беленков А. И., Мазиров М. А.	Санкт-Петербург: Лань, 2022, 224 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологическое земледелие» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Инновационные технологии в земледелии с
использованием современной сельскохозяйственной техники»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Инновационные технологии в земледелии с использованием современной сельскохозяйственной техники» на 2023/2024 учебный год:

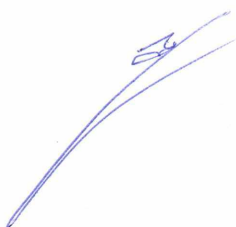
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Современные почвообрабатывающие машины: регулировка, настройка и эксплуатация https://e.lanbook.com/book/292019	А.Р. Валиев, Б.Г. Зиганшин, Ф.Ф. Мухамадьяров, и др	Санкт-Петербург: Лань, 2023	все разделы
2	Сельскохозяйственные машины. Краткий курс: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/184099	В.П. Гуляев	Санкт-Петербург: Лань, 2022	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Инновационные технологии в земледелии с использованием современной сельскохозяйственной техники» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Биологические основы орошения»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Биологические основы орошения» на 2023/2024 учебный год:

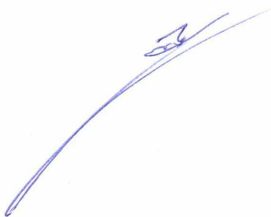
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Мелиоративное земледелие юга России: учебник ISBN 978-5-907294-26-4. — URL: https://e.lanbook.com/book/171569	В. П. Василько [и др.].	КубГАУ, 2019	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Биологические основы орошения» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Экологические аспекты применения орошения»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологические аспекты применения орошения» на 2023/2024 учебный год:

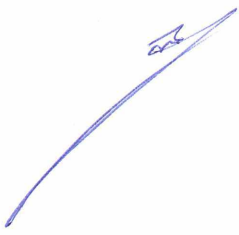
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Мелиоративное земледелие юга России: учебник ISBN 978-5-907294-26-4. — URL: https://e.lanbook.com/book/171569	В. П. Василько [и др.].	КубГАУ, 2019	все разделы
2	Основы мелиорации земель: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/298916	Виноградова Л.И., Долматов Г.Н.	Красноярский государственный аграрный университет, 2021	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологические аспекты применения орошения» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Точное земледелие» на 2023/2024 учебный год:

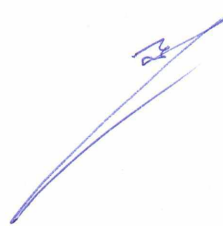
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Точное земледелие: учебное пособие ISBN 978-5-8114-7060-0 https://e.lanbook.com/book/154398	Труфляк Е. В., Трубилин Е. И.	Санкт-Петербург: Лань, 2021, 376 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Точное земледелие» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Технологии сберегающего земледелия»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Технологии сберегающего земледелия» на 2023/2024 учебный год:

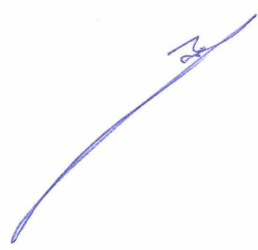
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Проектирование ресурсосберегающих технологий в условиях рискованного земледелия: Учебное пособие, ISBN 978-5-88156-865-8 https://e.lanbook.com/book/364016	Окунев Г.А., Шепелёв С.Д., Астафьев В.Л.	Южно-Уральский государственный аграрный университет, 2021, 90 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Технологии сберегающего земледелия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Агрометеорологические прогнозы» на 2023/2024 учебный год:

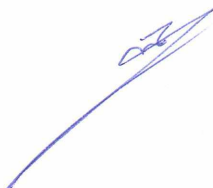
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Агрометеорология: учебное пособие для обучающихся по агрономическим направлениям подготовки высшего образования, https://reader.lanbook.com/book/284252	Гребенщикова Т.В., Цыдыпов Б.С.	Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова, 2022	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Агрометеорологические прогнозы» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оценка климатических ресурсов при обосновании выбора систем земледелия»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оценка климатических ресурсов при обосновании выбора систем земледелия» на 2023/2024 учебный год:

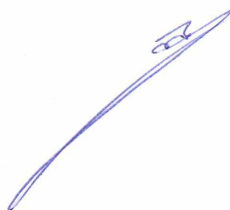
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Метеорология и климатология: Учебник, ISBN 978-985-06-3435-1 https://e.lanbook.com/book/275699	Ковриго П.А	Издательство "Вышэйшая школа", 2022	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оценка климатических ресурсов при обосновании выбора систем земледелия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

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

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологическое земледелие» на 2023/2024 учебный год:


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

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии: учебник ISBN 978-5-8114-1724-7 https://e.lanbook.com/book/211703	Матюк Н. С., Беленков А. И., Мазиров М. А.	Санкт-Петербург: Лань, 2022, 224 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологическое земледелие» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Экологические аспекты повышения плодородия почв»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экологические аспекты повышения плодородия почв» на 2023/2024 учебный год:

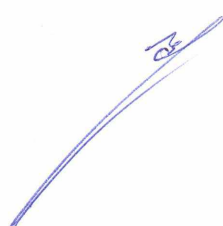
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии: учебник ISBN 978-5-8114-1724-7 https://e.lanbook.com/book/211703	Матюк Н. С., Беленков А. И., Мазиров М. А.	Санкт-Петербург: Лань, 2022, 224 с.	все разделы
2	Агрохимия: Учебное пособие ISBN 978-5-85983-369-6 https://znanium.ru/read?id=416989	Хуаз С.Х., Киселев М.В., Царенко В.П.	СПб.:СПбГАУ, 2022, 116 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экологические аспекты повышения плодородия почв» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Производственная практика: технологическая практика»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Производственная практика: технологическая практика» на 2023/2024 учебный год:

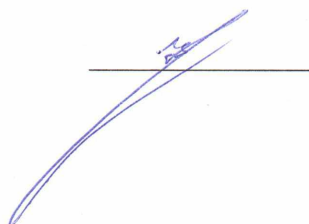
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Производственная практика: методические указания и рекомендации URL: https://e.lanbook.com/book/318641	О.П.Кожевникова, Е. В. Перцева	Самара : СамГАУ, 2023, 44 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Производственная практика: технологическая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Производственная практика: научно-исследовательская работа»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Производственная практика: научно-исследовательская работа» на 2023/2024 учебный год:

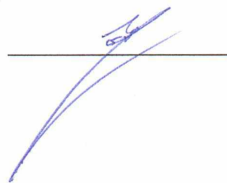
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

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	Производственная практика : методические указания и рекомендации: https://e.lanbook.com/book/318641	О. П. Кожевникова, Е. В. Перцева	Самара : СамГАУ, 2023. — 44 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Производственная практика: научно-исследовательская работа» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Агротехнологические основы управления сельскохозяйственным производством»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Агротехнологические основы управления сельскохозяйственным производством» на 2023/2024 учебный год:

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

а) основная 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 сельскохозяйственного производства: учебное пособие, ISBN 978-985-895-138-2 https://znanium.ru/read?id=454079	Цвирков В.В. и др.	Минск: РИПО, 2023, 358 с.	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Агротехнологические основы управления сельскохозяйственным производством» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Методология мониторинга почвенного плодородия»**

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Методология мониторинга почвенного плодородия» на 2023/2024 учебный год:

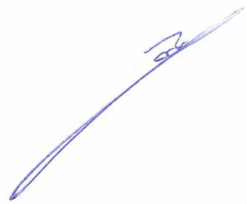
1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Почвоведение с основами геологии, учебник ISBN 978-5-507-44795-4, https://e.lanbook.com/book/243335	Г. Г. Романов, Е. Д. Лодыгин	Санкт-Петербург: Лань, 2022	все разделы
2	Почвоведение. Морфология почв. Классификация и диагностика почв бореального пояса России: учебное пособие, ISBN 978-5-7038-5433-4, https://e.lanbook.com/book/205451	О.В. Кормилицына, В.В. Бондаренко	МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2020	все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Методология мониторинга почвенного плодородия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Земледелие, мелиорация и агрохимия» «21» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Д.А. Уполовников