

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 28.08.2026 14:42:07
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Приложение к программе учебной
дисциплины Пчеловодство

**Лист внесения дополнений и изменений
в рабочую программу учебной дисциплины
«Пчеловодство»
на 2026- 2027 учебный год**

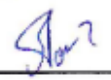
Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 15 от 05.05.26

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. Внесены изменения в список литературы (приложение1)

Составитель изменений и дополнений:

к.б.н., доцент
ученая степень, должность


подпись

А.С. Попеляев
И.О. Фамилия

Зав. кафедрой
д.с.-х.н., профессор



В.Н. Хаустов

Приложение 1 к программе учебной
дисциплины Пчеловодство

Список имеющихся в библиотеке университета изданий основной учебной литературы по дисциплине

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание (наличие эк-земпляров)
1	<u>Пчеловодство : учебник для вузов / Н. И. Кривцов, Р. Б. Козин, В. И. Лебедев, В. И. Масленникова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 448 с. — ISBN 978-5-507-54213-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/506913. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</u>	ЭБС «Лань»
2	<u>Козин, Р. Б.</u> Практикум по пчеловодству : учебное пособие для вузов / Р. Б. Козин, Н. В. Иренкова, В. И. Лебедев. - 2-е изд. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 224 с. : ил. - URL: https://e.lanbook.com/book/166345 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ISBN 978-5-8114-7825-5 : ~Б. ц. - Текст : электронный.	ЭБС «Лань»

Список имеющихся в библиотеке университета изданий дополнительной учебной литературы по дисциплине

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	<u>Кривцов, Н. И.</u> Пчеловодство : учебник для вузов / Н. И. Кривцов, В. И. Лебедев, Г. М. Туников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 2007. - 512 с. : рис. - ISBN 978-5-10-003945-7 : 201.00 р. - Текст : непосредственный.	95
2	<u>Осинцева, Л. А.</u> Технология, стандартизация, показатели качества и безопасности продукции пчеловодства : учебник для вузов / Л. А. Осинцева. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 288 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/237329 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ISBN 978-5-507-44684-1. - Текст : электронный.	ЭБС «Лань»
3	<u>Козин, Р. Б.</u> Биология медоносной пчелы : учебное пособие для вузов / Р. Б. Козин, В. И. Лебедев, Н. В. Иренкова. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 320 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/210182 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ISBN 978-5-8114-0716-3 : ~Б. ц. - Текст : электронный.	ЭБС «Лань»
4	<u>Кузовлев, С. В.</u> Пчеловодство и опыление энтомофильных культур : методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы / С. В. Кузовлев, А. С. Попеляев. - Барнаул : Алтайский ГАУ, 2015. - 36 с. - Загл. с титул. экрана. - Имеется печ. аналог. - Текст : электронный.	Сайт Алтайского ГАУ ЭК биб-ки
5	<u>Кузовлев, С. В.</u>	Сайт Алтай-

	Технология производства плодных пчелиных маток : учебно-методическое пособие / С. В. Кузовлев, А. С. Попеляев, Е. В. Пилюкшина. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2008. - 64 с. - Загл. с титул. экрана. - Имеется печ. аналог. - Текст : электронный.	ского ГАУ ЭК биб-ки
6	Экспертиза продуктов пчеловодства. Качество и безопасность : учебник для вузов / Е. Б. Ивашевская, В. И. Лебедев, О. А. Рязанова, В. М. Позняковский ; ред. В. М. Позняковский. - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 384 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/156407 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ~Б. ц. - Текст : электронный.	ЭБС «Лань»
7	Инновационные технологии производства продукции животноводства : учебное пособие / С. В. Кузовлев, В. Н. Хаустов, Л. В. Растопшина [и др.] ; Алтайский ГАУ. - Барнаул : Алтайский ГАУ, 2021. - 90 с. - Загл. с титул. экрана. - Текст : электронный.	Сайт Алтай-ского ГАУ ЭК биб-ки
8	Попеляев, А. С. Бонитировка пчелиных семей : учебно-методическое пособие / А. С. Попеляев, С. В. Кузовлев. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2007. - 34 с. : рис. - Текст : непосредственный.	8

Составитель:
к.б.н., доцент

А.С. Попеляев

А.С. Попеляев

Список верен

Зав. биб-кой



Е.Б. Торожкова