

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 27.08.2026 10:21:46
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Приложение к программе учебной дисциплины
«Технология хранения и переработки продукции растениеводства»

**Лист внесения дополнений и изменений
в рабочую программу учебной дисциплины
на 2026 – 2027 учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 4
от 08.05.2026г.

1. В рабочую программу внесены сведения, включающие цифровую составляющую – Повышение производительности труда.
2. Внесены изменения в список рекомендуемой учебной литературы (приложение 1).
3. Дополнен перечень материально-технического обеспечения (приложение 2).

Составители изменений и дополнений:

ученая степень, должность

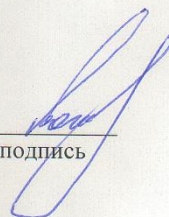
подпись



О.М. Завалипина
И.О. Фамилия

Зав. кафедрой
д.с.-х.н., доцент
ученая степень, ученое звание

подпись



Н.А. Колпаков
И.О. Фамилия

Приложение 2

Список имеющихся в библиотеке университета изданий основной учебной литературы по дисциплине «Технология хранения и переработки продукции растениеводства»

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Медведева, З. М. Технология хранения и переработки продукции растениеводства: учебное пособие / З. М. Медведева, Н. Н. Шипилин, С. А. Бабарыкина; Новосибирский ГАУ. - Новосибирск: НГАУ, 2015. - 340 с. - URL: http://e.lanbook.com/book/71641 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ~Б. ц. - Текст: электронный.	ЭБС «Лань»
2	Технология послеуборочной обработки, хранения и предреализационной подготовки продукции растениеводства: учебное пособие / В. И. Манжесов, И. А. Попов, И. В. Максимов, С. В. Калашникова; ред. В. И. Манжесов. - СПб.: Лань, 2017. - 624 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - URL: https://e.lanbook.com/book/96255 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ~Б. ц. - Текст: электронный.	ЭБС «Лань»
3	Технология переработки продукции растениеводства: учебник / ред. Н. М. Личко. - М.: Колос, 2000. - 552 с. - (Учебники и учебные пособия для вузов). - 68.00 р. - Текст: непосредственный.	52 экз.

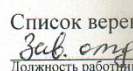
Список имеющихся в библиотеке университета изданий дополнительной учебной литературы по дисциплине «Технология хранения и переработки продукции растениеводства»

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1	Белкина, Р. И. Технология хранения и переработки продукции растениеводства (практикум): учебное пособие / Р. И. Белкина, В. М. Губанова, Л. И. Якубышина. - Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2021. - 312 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/256001 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ISBN 978-5-98249-137-4. - Текст: электронный.	ЭБС «Лань»
2	Завалишина, О. М. Технология хранения и переработки продукции растениеводства: методические указания по выполнению курсовой работы / О. М. Завалишина, Т. А. Кузнецова; Алтайский ГАУ. - Барнаул: Алтайский ГАУ, 2018. - 50 с. - Загл. с титул. экрана. - Текст: электронный.	Сайт Алтайского ГАУ ЭК библиотек
3	Технология хранения и переработки продукции растениеводства: курс лекций / сост. А. А. Тарасов. - Курск: Курская ГСХА, 2017. - 233 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/134814 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст: электронный.	ЭБС «Лань»
4	Трисвятский, Л. А. Хранение и технология сельскохозяйственных продуктов / Л. А. Трисвятский, Б. В. Лесик, В. Н. Курдина; ред. Л. А. Трисвятский. - 4-е изд., стереотип., перераб. и доп. - М.: Альянс, 2014. - 415 с.: ил. - ISBN 978-5-91872-061-5. - Текст: непосредственный.	50 экз.

Составители:
к.с.-х.н., доцент



О.М. Завалишина

Список верен

Должность работника библиотеки


Подпись

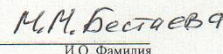

И.О. Фамилия

Таблица – Перечень материально-технического обеспечения

№ауд.	Наименование аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр.	Перечень оборудования
401 гл. корп.	учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование в комплекте; доска аудиторная; учебная мебель для обучающихся; рабочее место преподавателя
417 гл. корп.	учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Доска аудиторная; учебная мебель для обучающихся; рабочее место преподавателя; весы MW-300T; пурка литровая; мельница ЛЗМ-1 лабораторная; влагомер «Вилле 55»; лабораторная мельница ЛМТ-1; диафаноскоп ДСЗ-2; сушильный шкаф СНОЛ-3,5.3,5.3,5\3,5-И1М; устройство для отмывания клейковины МОК-3М; индикатор деформации клейковины ИДК-1; разборные доски, лабораторная посуда; садовая СВПП-301 (соковыжималка б/ш); VR BM-4002V (хлебопечь); рефрактометр ИРФ-454 Б2М с подсветкой и доп.шкалой; растительных масел, макаронных изделий; плакаты, по сушке, очистке, активному вентилированию зерна и семян, его переработке, типовые проекты хранилищ, пункты по послеуборочной обработке и переработке продукции; интерактивная панель Lumien LMP7503ELRU; термостат ТС-1\20СПУ; устройство для отмывания клейковины МОК-3М; интерактивная панель LMP7503ELRU; ноутбук IRU; МФУ Pantum тип 2; Мечта-15М (электроплита)
415 гл. корп.	учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Весы лабораторные ВК-3000.01; спектрофотометр лабораторный IAS-3120 NIR; измеритель деформации клейковины ИДК-3М; тестомесилка универсальная; устройство для отмывания клейковины У1-МОК-1МТ ПС; измеритель деформации клейковины; прибор для определения числа падения ПЧП-М; мельница

		«Вьюга-3М»; рефрактометр Atago; диафаноскоп электронный «Янтарь»; автоматический счетчик семян; влагомер; шелушитель зерна мини; нитратомер, приспособление для формовки клейковины ПФК
--	--	---