

Прошу провести процедуру ретракции статьи.

Авторы: Ивченко Владимир Кузьмич, Полосина Валентина Анатольевна, Савенкова Елена Викторовна,
Богиня Николай Михайлович, Луганцева Мария Владимировна

Название статьи: ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ, ГЕРБИЦИДОВ И ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ В СНИЖЕНИИ ЗАСОРЕННОСТИ ПОСЕВОВ, ПОЧВЫ И ЗЕРНА ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ

Название журнала: Вестник КрасГАУ, №11, 2024

Аннотация: Цель исследований – определение влияния системы основной обработки почвы, гербицидов и предшественников на засоренность посевов, почвы и зерна яровой пшеницы. Полевые опыты проводили в учебно-опытном хозяйстве «Миндерлинское» Красноярского ГАУ на опытном поле в 2022 и 2023 гг. в зернопаропропашном севообороте со следующим чередованием культур: сидеральный (горчичный) пар – яровая пшеница – ячмень – кукуруза – яровая пшеница. Почва опытного поля была представлена черноземом выщелоченным с повышенным содержанием гумуса. Схема полевого опыта включала варианты с отвальной обработкой (вспашка на 20–22 см) и без основной обработки почвы. Приведены экспериментальные данные, которые получены в течение двух лет. Вегетационный период 2022 г. был более увлажненный по сравнению со среднегодовыми данными. В отличие от предыдущего года вегетационный период 2023 г. характеризовался как засушливый. По общему количеству сорного компонента до внесения баковой смеси гербицидов выделялся вариант без проведения вспашки. В посевах яровой пшеницы в этом случае общее количество сорных растений составляло 110–112 шт/м². На варианте же с проведением отвальной обработки численность сорняков изменялась в пределах 56–74 шт/м². На варианте без проведения основной обработки почвы отмечено существенное увеличение доли многолетних сорных растений по сравнению с вариантом, на котором применяли вспашку. Внесение баковой смеси гербицидов не привело к значительному изменению соотношения биологических групп многолетних и малолетних сорных растений. Установлена положительная роль сидерального горчичного пара в снижении степени засоренности посевов многолетними сорными растениями и зерна яровой пшеницы семенами сорняков.

Ключевые слова: основная обработка почвы, вспашка, без основной обработки, сорные растения, баковая смесь гербицидов, сидеральный пар, яровая пшеница, кукуруза

DOI:10.36718/1819-4036-2024-11-17-24

Причина: Статья по ошибке опубликована в нескольких изданиях

Инициатор: гл. редактор журнала «Вестник КрасГАУ», Донкова Н.В.

Ссылка на статью в eLibrary: <https://elibrary.ru/item.asp?id=80062491>

Гл. редактор журнала «Вестник КрасГАУ»



Н.В. Донкова



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент научно-технологической политики
и образования
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«10» февраля 2025г.

№ 11

Председатель – Донкова Н.В.
Секретарь – Грудинин А.А.

Присутствовали: 7 человек

Повестка дня:

1. Рассмотрение ретрагирования публикации

СЛУШАЛИ:

Донкова Наталья Владимировна, Коломейцев Александр Владимирович, Матюшев Василий Викторович, Кураченко Наталья Леонидовна, Турицына Евгения Геннадьевна, Четвертакова Елена Викторовна, Грудинин Алексей Александрович

ПОСТАНОВИЛИ:

Принять ретракцию статьи «Эффективность основной обработки почвы, гербицидов и предшественников в снижении засоренности посевов, почвы и зерна яровой пшеницы»

Председатель

Секретарь




