

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ткач Андрея Сергеевича
«Совершенствование химической защиты посадок картофеля от сорных растений в Северо-Западном регионе Российской Федерации» представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.3. – агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Повышение урожайности картофеля в Северо-Западном регионе Российской Федерации сдерживается возрастающей засоренностью посадок картофеля резистентными сорными растениями к большинству гербицидов разрешенных для применения. Исследования по расширению ассортимента препаратов для защиты культуры от сорняков новыми эффективными гербицидами является весьма актуальными.

Научная новизна исследований заключается в том, что впервые в условиях Северо-Западного региона Российской Федерации изучена и дана оценка биологической эффективности применения новых гербицидов Нексус, ВР и Трейсер, КЭ, их баковой смеси на посадках картофеля. Автором разработаны регламенты эффективного и безопасного применения гербицидов Нексус, ВР и Трейсер, КЭ, их баковой смеси на посадках картофеля.

Определена чувствительность рэйнированных в Северо-Западном регионе Российской Федерации сортов картофеля Удача, Невский и Авроры к гербициду Нексус, ВР.

Выводы аргументированы и сделаны на основе большого экспериментального материала, что позволило соискателю дать объективные рекомендации.

Считаю, что по степени актуальности темы, уровню полученных научных результатов, степени их новизны, теоретической и практической значимости, а также форме и содержанию диссертационной работы «Совершенствование химической защиты посадок картофеля от сорных растений в Северо-Западном регионе Российской Федерации», отвечает всем требованиям Постановлению Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ткач Андрей Сергеевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.3. – агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Берназ Николай Иванович,
кандидат сельскохозяйственных наук
ведущий научный сотрудник
лаборатории защиты растений
(ВНИИО – филиал ФГБН ФПЦО)

Тарнавская Анастасия Александровна
начальник отдела кадров
(ВНИИО – филиал ФГБН ФПЦО)
23.08.2024

Берназ Николай Иванович,
кандидат сельскохозяйственных наук (по специальности 06.01.06 – овощеводство, 06.01.01. – общее земледелие)
ведущий научный сотрудник лаборатории защиты растений ВНИИО – филиал ФГБН ФПЦО

Всероссийский научно-исследовательский институт овощеводства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр овощеводства»

140153, Московская область, Раменский район, д. Верея, стр. 500
Тел. 8-496-462-43-64
e-mail: vniioh@yandex.ru



Е.Н. Берназ

А.А. Тарнавская