

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Большова Александра Вячеславовича «**Новый отечественный гербицид имидазолинонового ряда для защиты зернобобовых и масличных культур**», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

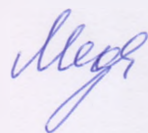
В современном сельском хозяйстве в силу разнообразия гербицидной активности и низкой токсичности успешно применяют имидазолиноны. Наиболее перспективным их соединением является имазамокс (селективность, широкий спектр действия, защита востребованных культур), это относительно новый продукт и на отечественном рынке были представлены всего лишь два зарубежных препарата, содержащих имазамокс – Пульсар, ВР(40г/л имазамокса) и Евро-Лайтнинг(33г\л имазамокса), производимые фирмой BASF.

Имазамокс – послевсходовый системный гербицид имидазолинонового ряда, широкого спектра действия, для борьбы с однолетними злаковыми и двудольными сорными растениями в посевах бобовых культур – сои и гороха. Возможно применение гербицида на рапсе и подсолнечнике при условии использования устойчивых к имидазолинонам сортов и гибридов этих культур. Поэтому исследования Большова Александра Вячеславовича, касающиеся создания отечественного гербицида на основе действующего вещества имидазолинонового ряда для борьбы с сорными растениями в посевах бобовых и масличных культур, являются весьма актуальными.

Автором на основании анализа научной литературы и экспериментальных исследований разработан отечественный гербицидный препарат Парадокс, ВРК (120г\л имазамокса) для борьбы с сорными растениями (однолетние злаковые и двудольные) на посевах бобовых (горох, соя) и масличных культур (рапс и подсолнечник). Получено свидетельство о государственной регистрации сроком на 10 лет №021-03-342-1.

В целом по актуальности исследований, научной новизне и практической значимости, обоснованности полученных выводов диссертационная работа Большова А.В. вполне соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Медведева Оксана Леонидовна,
Кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.05-
селекция и семеноводство), заведующая лабораторией
иммунитета и защиты растений от болезней и вредителей
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Научно-исследовательский
институт сельского хозяйства Центрально-
Черноземной полосы им.В.В. Докучаева».



397463 Воронежская обл, Таловский р-н, пос. 2 участка Института им.
Докучаева, квартал 5, дом 81.
Тел. +7(47352) 4-55-35, e-mail niishlc@mail.ru

23.04.2018г.

Подпись О.Л. Медведевой

Заверяю

Н.С. Балюнова, начальник отдела кадров
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Научно-исследовательский
институт сельского хозяйства Центрально-
Черноземной полосы им.В.В. Докучаева».

