

Отзыв

на автореферат диссертации Новиковой Татьяны Владиславовны на тему: «Совершенствование технологии возделывания вико-пшеничной смеси на зерно в зависимости от нормы высева, соотношения компонента и цифровой коррекции агротехнических приемов в Среднем Предуралье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

На современном этапе развития сельскохозяйственного производства в России не обойтись без использования инновационных разработок, совершенствования элементов технологий выращивания различных культур для получения наибольшего урожая высокого качества.

В этой связи определение оптимальной нормы высева и сочетания компонента вики посевной с пшеницей яровой в смешанном посеве для формирования гарантированной урожайности и качества кормового зерна с использованием элементов точного земледелия в Среднем Предуралье является актуальной темой исследований.

Диссертантом впервые на дерново-подзолистых почвах Среднего Предуралья прошли апробацию приемы инновационной агротехники, установлены оптимальная норма высева, и соотношение компонентов зерновой смеси вики посевной с пшеницей яровой для получения гарантированной урожайности кормового зерна.

Изучена урожайность и ее структура в чистом и смешанном посевах вики посевной и пшеницы яровой в зависимости от цифровой коррекции агротехнических приемов при разной норме высева и соотношении компонента.

Особую ценность работе придают проведенные исследования о засоренности посевов вики посевной и пшеницы яровой в чистом и смешанном посеве при разной норме высева и соотношении компонента в зависимости от цифровой коррекции агротехнических приемов.

Существенно дополняют работу представленные результаты о запасе продуктивной влаги в зависимости от применения цифровой коррекции агротехнических приемов в чистом и смешанном посеве вики посевной и пшеницы яровой при разной норме высева и соотношении компонента.

Результаты исследований достаточно хорошо представлены в автореферате, на их основании автор делает обоснованные выводы и предложения производству.

Оценивая работу в целом, считаем, что она соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Новикова Татьяна Владиславовна заслуживает присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры «Земледелие и
технология производства
продукции растениеводства»

Пушкарёв Владимир Геннадьевич

Пушкарёв Владимир Геннадьевич,
кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.01 – Общее земледелие,
растениеводство, 2001 г.)

Ученое звание – доцент.

Должность – заведующий кафедрой «Земледелие и технология
производства продукции растениеводства».

Место работы: факультет технологии животноводства и агроэкологии
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Великолукская государственная
сельскохозяйственная академия» (ФГБОУ ВО Великолукская ГСХА),
кафедра «Земледелие и технология производства продукции
растениеводства».

Адрес учреждения: 182112, г. Великие Луки Псковской обл.,
пр-кт Ленина, д. 2,

E-mail: vpushkarev1976@mail.ru

Тел./факс: (81153) 7-52-82, моб. тел. (8-921) 217-15-48.

01.11.2024 г.

