

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Дворниковой
Екатерины Ивановны на тему: «Оценка сортов яровой мягкой
пшеницы как исходного материала для селекции и зональные
особенности семеноводства в условиях Алтайского края», на
соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных
наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство
сельскохозяйственных растений**

Диссертационная работа Е.И. Дворниковой посвящена изучению исходного материала яровой мягкой пшеницы для создания адаптивных сортов и определения районов по производству высококачественного зерна на семенные цели в условиях Алтайского края.

Алтайский край является основным зернопроизводящим регионом РФ. Урожайность современных сортов в производственных условиях составляет 1,3–1,5 т/га, что обусловлено влиянием экологических факторов зоны возделывания сортов. В связи с этим выделение сортов с высокой адаптивностью и получение высококачественного семенного зерна весьма актуальны и имеют большое практическое значение, что является весомым основанием, определяющим цели и задачи диссертанта.

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые в условиях Алтайского края в трех экологических зонах определены параметры стабильности и адаптивности сортов яровой мягкой пшеницы и выделены генетические источники с высокой урожайностью и качеством зерна. Выявлены оптимальные зоны и определена экономическая эффективность для производства семенного зерна с высокими посевными и урожайными свойствами.

В результате проведенных исследований выделены и рекомендованы к возделыванию сорта яровой мягкой пшеницы с комплексом хозяйственно-ценных признаков, высокой адаптивностью и стабильностью, а также в качестве исходного материала для селекции. Определены экологические зоны, оптимальные для ведения селекционной работы и производства семян элиты в условиях Алтайского края.

Заключение. По актуальности, глубине, методологии решения полученных результатов исследований, диссертационная работа Дворниковой Екатерины Ивановны является законченной научно-квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно на высоком научно-методическом уровне, соответствует п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор, Дворникова Е.И., заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент, доцент кафедры агрономии,
селекции и семеноводства

ФГБОУ ВО «Омский государственный
аграрный университет имени П.А. Столыпина»,
644008, г. Омск, Институтская пл., 1
тел.: (3812) 65-12-66;
e-mail: iv.pototskaya@omgau.org


Потоцкая Ирина Владимировна

10.09.2020 г.

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО Омский ГАУ


Ю.И. Новиков

