

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Муסיнова Кенжебека Кунаевича на тему: «Исходный материал для селекции озимой мягкой пшеницы в условиях лесостепи Новосибирской области», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

РФ является одним из крупнейших экспортеров в мире зерна озимой пшеницы. Для удовлетворения потребностей населения нашей страны и растущего спроса на внешнем рынке в данном виде продукции, существует необходимость в увеличении объемов ее производства.

Одним из путей решения данной задачи является селекция новых более приспособленных к условиям выращивания сортов. Несмотря на успехи отечественных селекционеров дальнейший рост урожайности зерна озимой пшеницы приостановился, в том числе и из-за не достаточной устойчивости к неблагоприятным погодным условиям, а особенно к низким отрицательным температурам в зимний период. Так же не маловажное значение имеет селекция на устойчивость растений на новые расы распространенных заболеваний озимой пшеницы.

На основании вышеизложенного можно заключить, что проблематика изложенная в данном труде является актуальной, а результаты полученные в ходе проведения исследований интересны с точки зрения использования полученных результатов в селекции озимой пшеницы.

В процессе проведения исследований автором изучены коллекционные образцы озимой пшеницы различного эколого-географического происхождения выделены образцы по показателям скороспелости, зимостойкости, устойчивости к полеганию, устойчивостью к основным заболеваниям, пластичности.

В качестве замечания к данной работе можно отметить не полную освещенность изучения влияния генотипа и условий возделывания на основные хозяйственноценные признаки (3 пункт задач исследований). В

автореферате или диссертационной работе хотелось бы увидеть результаты расчета вклада генотипа и внешних условий на урожайность и содержание белка, а именно результаты проведения дисперсионного анализа влияния генотипа и внешней среды на урожайность содержание белка в зерне. Кроме того в автореферате имеются ошибки редакционного характера.

Приведенные выше замечания не снижают научного уровня и значимости работы. Содержащиеся в автореферате основные положения диссертации актуальны и объективны, распределение материала по главам пропорционально. Представленный автореферат соответствует положениям ВАК предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений, а её автор Мусинов Кенжебек Кунаевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

10.08.2022

Старший научный сотрудник
лаборатории селекции и генетики
сельскохозяйственных культур
ФГБНУ ФРАНЦ, кандидат
сельскохозяйственных наук

А.В. Парамонов

Подпись Парамонова А.В. заверяю:
заместитель директора по управлению
персоналом ФГБНУ ФРАНЦ

Н.В. Кононова

ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр».
346735, Ростовская обл., Аксайский район, п. Рассвет, ул. Институтская, 1,
тел.: (886350) 37-3-89, e-mail: dzni@mail.ru