

О Т З Ы В

Петра Ивановича Стёпочкина, ведущего научного сотрудника СибНИИРС – филиал ИЦиГ СО РАН, ул. С-100, 21, Краснообск, Новосибирская область, 630501, а/я 375, Российской Федерации, м/т 8-923-240-36-48, petstep@ngs.ru

на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук А.Ф. Мутерко по теме «Анализ полиморфизма генов *VRN* и *PPD* у тетраплоидных и гексаплоидных видов рода *TRITICUM* L.» по специальности 03.03.07 - генетика.

Аллели генов *VRN* и *PPD* обеспечивает растениям пшеницы адаптацию в различных климатических условиях. Поэтому изучение полиморфизма этих генов актуально, особенно в регионах с разными климатическими условиями.

В данной работе представлены результаты глубоких молекулярно-генетических исследований проведённых на высоком методическом уровне. Цель и задачи, поставленные диссертантом успешно выполнены, что лаконично отражено в выводах.

Доказаны основные положения, вынесенные на защиту и имеющие большое значение в данной области исследований. Они также являются новизной дополнительно к обозначенной автором в диссертации новизне исследований.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Полученные данные являются базой для дальнейших исследований в обозначенных диссертантом направлениях.

Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

По совокупности опубликованных работ, теоретической и практической значимости, по форме представления, данная работа отвечает требованиям ВАК РФ, а её автор А.Ф. Мутерко заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.07 - генетика.

Ведущий научный сотрудник
СибНИИРС – филиал ИЦиГ СО РАН,
доктор с.-х. наук
(личный почтовый адрес: 630501, НСО,
Новосибирский р-н, п.Краснообск,
дом 7а, кв. 125,
м/т 8-923-240-36-48, petstep@ngs.ru)

П.И. Стёпочкин

Подпись П.И. Стёпочкина заверяю:

Зам. руководителя СибНИИРС
– филиал ИЦиГ СО РАН, к.б.н.



Г.В. Артёмова