

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сазонова Федора Федоровича  
**«Селекционный потенциал смородины черной и возможности его реализации»**, представленной на соискание ученой степени  
доктора сельскохозяйственных наук

Актуальность темы не вызывает сомнения, так как расширение возделывания смородины черной, одной из самых распространенных и ценной ягодной культуры, является первоочередной задачей садоводства. Основной целью работы было изучение биологического потенциала и на основе полученных знаний создавать новые генотипы смородины с комплексом необходимых хозяйственных признаков. Федором Федоровичем изучены адаптивный потенциал обширного сортового и гибридного фонда, потенциал продуктивности, возможностей улучшения товарно-потребительских, технологических и биохимических качеств плодов, возможность совмещения в новых сортах основных хозяйственно-ценных признаков.

В результате многолетних исследований диссертантом изучено 150 сортов, более 250 отборных форм и свыше 32 тыс. гибридных сеянцев. Изучена устойчивость генофонда смородины черной к болезням и вредителям, его продуктивность и урожайность, качество продукции. Основные экспериментальные данные обработаны статистически, что придает выводам из проведенных экспериментов высокую степень обоснованности и достоверности.

Федор Федорович хорошо известен научной общественности как серьезный исследователь и крупный ученый.

Основные результаты исследований опубликованы в 87 печатных работах, в том числе 31 в рецензируемых, входящих в список ВАК РФ. Им получено 6 авторских свидетельств и 6 патентов на сорта и 1 патент на полезную модель. Диссертация Сазонова Ф. Ф. является ценной для науки и практики.

Судя по автореферату, в представленной диссертации автором самостоятельно решена важная научная проблема, что вносит значительный вклад в развитие страны, а ее автор Сазонов Ф. Ф. заслуживает присуждения ему ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Доктор с.-х. наук, профессор,  
академик РАН, зав. лабораторией  
селекции яблони



Е. Н. Седов

ФГБНУ Всероссийский НИИ селекции плодовых культур  
302530 Орловская область, Орловский район, д. Жилина  
Тел. 42-07-75  
E-mail: info@vniispk.ru

20.11.2014