

## **Отзыв**

на автореферат диссертации Леонова Николая Николаевича «Биологизация защиты косточковых культур от болезней в условиях влажных субтропиках России», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений

Мощным фактором негативного воздействия на растительные организмы является фитопатогенная микрофлора, которая может существенно снижать продуктивность плодовых растений и даже приводить к их гибели. Особенно заметно это проявляется в благоприятных условиях для развития вредных микроорганизмов, например, в уникальных природно-климатических условиях влажных субтропиков России. Интенсивная химическая защита растений порой приводит к противоположным результатам, обедняя агроэкосистемы и приводя к появлению устойчивых рас фитопатогенов. Поэтому разработка биологизированных систем защиты растений является актуальной в современных условиях.

Автором разработана концепция биологизированной защиты косточковых культур от болезней в условиях влажных субтропиков России, проведена сравнительная оценка сортов персика по поражаемости фитопатогенами. Разработана модель эпифитотийного развития возбудителя курчавости листьев персика, как наиболее вредоносного заболевания культуры, а также концепция биологизированной защиты косточковых культур от болезней в условиях влажных субтропиков России.

Считаю, что диссертационная работа Н.Н. Леонова соответствует требованиям «Положения...» ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Трунов Юрий Викторович  
доктор сельскохозяйственных наук  
по специальности 06.01.07 – плодоводство (2003)  
профессор  
ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный  
аграрный университет»  
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
393774, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, 101  
тел. 8(909)235-10-44  
e-mail: trunov.yu58@mail.ru  
29.07.2022 г.

Подпись Ю.В. Трунова заверяю:  
Ученый секретарь



О.Е. Самсонова