

## ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертационную работу Танакова Нурланбека Токтогуловича на тему: « Научные основы повышения продуктивности раннего картофеля в условиях Юга Кыргызстана», представленную на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.09 - растениеводство.

Картофель занимает второе место в продовольственном балансе, после хлеба, Высокая значимость этого продукта подтверждается постоянным ростом его производства в мире и стабильным спросом.

Стратегия экономического развития Ошской области на 2012-2020 гг. основным ориентиром определило обеспечение ежегодного прироста валовой продукции сельского хозяйства на уровне 3,0-5,0%. А в стратегии агропромышленного развития Кыргызской Республики до 2020 года, урожайность картофеля должна быть доведена до 170 ц/га. В настоящее время урожайность картофеля в среднем по республике составляет в пределах 158-160 ц/га, а валовый сбор порядка 1,4 млн. тонн, посевные площади составляют 87.2 тыс.га. В Ошской области посевные площади под картошку занимают 10,6 тыс.га, урожайность составляет 152,3 ц/га. По Югу Кыргызстана посевные площади картошки составляют 20,6 тыс.га при урожайности 142,7 ц/га (Баткентская область 2,5 тыс.га, урожайность 136,9 ц/га, соответственно Джалал-Абадская 7,3 тыс.га и 138,9 ц/га.

На Юге Кыргызстана производство раннего картофеля почти полностью сосредоточено в экологически чистых предгорных и равнинных зонах, располагающих благоприятными почвенно-климатическими условиями для возделывания ранних сортов картофеля, с урожайностью не менее 20-25 т/га. Но отсутствие научно-обоснованных систем производства раннего картофеля, не приносит желаемых результатов, и в отдельные годы из-за ошибок в технологии ее возделывания, приводит к снижению урожайности, хотя стоимость раннего картофеля намного дороже и имеет повышенный спрос. Поэтому исследования направленные на разработку научных основ повышения продуктивности ранних сортов картофеля в почвенно-климатических условиях Юга Кыргызстана актуальны.

Содержание докторской диссертационной работы Нурланбек Токтогулович доложил подробно. Я хочу остановиться на новые требования ВАК КР к докторским диссертациям т.е. которое должно отвечать следующему квалификационному признаку: - разработка нового направления в исследуемой сфере науки. Научной основой данной докторской диссертационной работы является разработка нового направления

ресурсосберегающей технологии возделывания раннего картофеля в условиях Юга Кыргызстана повышающая урожайность, определяемая влиянием комплекса факторов: фотосинтетической активной радиацией солнца (ФАР), влагообеспеченностью биотермическим потенциалом и плодородием почвы.

А также на личном вкладе соискателя: Автору принадлежит - идея, гипотеза, их экспериментальное подтверждение, разработка схем полевых-лабораторных опытов, теоретическая разработка полученных результатов, формулировка научных положений. Автором лично были заложены полевые экспериментальные опыты, проведено изучение технологии производства раннего картофеля в разных сельскохозяйственных субъектах Юга Кыргызстана. На основании полученных результатов подготовлен заключительный отчет и написана монография «Новые приемы в технологии производства раннего картофеля в условиях Юга Кыргызстана». Под его руководством в ОшТУ создан научно-исследовательский испытательный центр сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов, руководителем которого он в настоящее время является.

Поэтому диссертационная работа Танакова Н.Т. на тему: « Научные основы повышения продуктивности раннего картофеля в условиях Юга Кыргызстана» представленную на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.09 - растениеводство соответствует положению ВАК КР «О порядке присуждения ученых степеней», шифру и паспорту специальности по пунктам 2,3,5,7,9 и 10. Поэтому прошу Вас, уважаемые члены диссертационного совета, поддержать данную диссертационную работу.

Научный консультант: доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, академик инженерной академии КР,  
академик Российской академии Естественных наук



*[Handwritten signature]*  
24.02.2020г.

Э.А.Смаилов



*Стелмис проф. Смаилов Ф.А.*  
заверяю: нар.ОК *[Signature]*