

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.114.02  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕВЕРНОГО  
ЗАУРАЛЬЯ», ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. П.А. СТОЛЫПИНА»  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 15 марта 2022 г. № 3

О присуждении Яковлевой Нарыйе Семеновне, РФ, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Селекция картофеля на адаптивность в условиях Центральной Якутии» по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений принята к защите 7.12.2021 г., протокол № 12 диссертационным советом Д 999.114.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья», Министерство сельского хозяйства РФ, 625003, г. Тюмень, ул. Республики, 7, Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», Министерство сельского хозяйства РФ, 644008 г. Омск, Институтская площадь, 1, утвержденным приказом № 1476/нк Министерства образования и науки РФ от 18 ноября 2016 г.

Соискатель Яковлева Нарыйа Семёновна, 27 ноября 1982 года рождения.

В 2005 году соискатель окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Якутская государственная сельскохозяйственная академия» по специальности «Агрономия».

В 2008 году окончила очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова» по направлению подготовки 35.06.01 – Сельское хозяйство, специальность «Растениеводство».

В настоящее время работает старшим научным сотрудником лаборатории картофелеводства и агроэкологии в ФГБНУ Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» «Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова», Министерство науки и высшего образования.

Диссертация выполнена в лаборатории картофелеводства и агроэкологии ФГБНУ Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» «Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова», Министерство науки и высшего образования.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук Охлопкова Полина Петровна, ФГБНУ Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» «Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова», главный научный сотрудник, заведующая лабораторией картофелеводства и агроэкологии.

Официальные оппоненты:

Шанина Елена Петровна – доктор сельскохозяйственных наук, ФГБНУ «Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», главный научный сотрудник, руководитель научного селекционно-семеноводческого центра в области картофелеводства,

[http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv\\_opponenta\\_shaninoj\\_e.p.pdf](http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv_opponenta_shaninoj_e.p.pdf)

Митюшкин Алексей Владимирович – кандидат сельскохозяйственных наук, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр картофеля им. А.Г. Лорха», заведующий лабораторией селекции сортов для переработки

[http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv\\_opponenta\\_mityushkina\\_a.v.pdf](http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv_opponenta_mityushkina_a.v.pdf)

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Сибирский научно-исследовательский институт растениеводства и селекции – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр

Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (г. Новосибирск) в своем положительном отзыве, подписанном Полухиным Николаем Ивановичем, кандидатом сельскохозяйственных наук, ведущим научным сотрудником сектора селекции, семеноводства и технологии возделывания картофеля, указала, что диссертация Яковлевой Нарыйи Семеновны «Селекция картофеля на адаптивность в условиях Центральной Якутии» является завершенной научно-квалификационной работой, в ходе которой получены новые данные по характеристике селекционного материала картофеля в экстремальных условиях Восточной Сибири. Содержание автореферата полностью соответствует тексту диссертации. Материалы диссертационной работы достаточно полно отражены в 4 статьях в журналах из списка ВАК и представлены в материалах конференции. Диссертационная работа соответствует п.9-10 Положение о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Яковлева Нарыйа Семеновна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

[http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv\\_vedushhej\\_organizaczii.pdf](http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyiv_vedushhej_organizaczii.pdf)

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 10 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы.

В научных работах описаны: питомники селекции картофеля, дана агробиологическая оценка родительских форм, устойчивость к болезням и оценка экологической пластичности и стабильности перспективных гибридов.

Результаты исследований опубликованы в научных статьях, общий объём научных изданий – 2,74 п. л., лично автором – 1,2 п.л.

Наиболее значимыми работами являются:

1. Яковлева Н.С. Оценка родительского питомника картофеля по параметру ягодообразования в условиях центральной Якутии/ Яковлева Н.С.,

Охлопкова П.П., Николаева Ф.В.//Наука и образование. – 2011. – № 2. – С. 98-100.

2. Охлопкова П.П. Селекция картофеля в условиях Центральной Якутии/ Охлопкова П.П., Васильева Р.Д., Ефремова С.П., Яковлева Н.С.// Достижения науки и техники АПК. – 2011. – №5. – С. 35-36.

3. Яковлева Н.С. Оценка гибридов картофеля в условиях Якутии/ Яковлева Н.С., Охлопкова П.П., Васильева Р.Д., Ефремова С.П.// Вестник АПК Ставрополя. – 2016. – № 3 (23). – С. 236-239;

4. Яковлева Н.С. Изучение гибридов картофеля в селекционных питомниках/ Яковлева Н.С., Охлопкова П.П., Ефремова С.П.// Международный сельскохозяйственный журнал. – 2018. – № 6. – С. 76-77.

На диссертацию и автореферат поступило 12 положительных отзывов. Замечаний нет в 6 отзывах: Асеевой Т.А., д.с.-х.н., член-корр. РАН, директора ФГБУН «Дальневосточный НИИСХ»; Киру С.Д., д.б.н., профессора кафедры растениеводства имени И.А. Стебута ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»; Абдушаевой Я.М., д.б.н., профессора кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»; Осиповой В.В., д.с.-х.н., зав. кафедрой агрономии Октемского филиала ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ»; Овес Е.В., к.с.-х.н., зав. отделом меристемнотканевых культур и Банка здоровых сортов картофеля ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»; Абрамовой И.Н., к.б.н., доцента кафедры земледелия и растениеводства, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского».

Замечания имеются в 6 отзывах: Черемисина А.И., к.с.-х.н., ст. науч. сотр., зав. отделом картофеля ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»; Евстратовой Л.П., д.с.-х.н., профессора, гл. науч. сотр. лаборатории агротехнологий «Вилга» ФГБНУ ФИЦ «Карельский научный центр РАН»; Ким И.В., к.с.-х.н., вед. науч. сотр. отдела картофелеводства и овощеводства, и. о. зав. лабораторией диагностики болезней картофеля ФГБНУ «ФНЦ агробиотехнологий Дальнего Востока имени А.К. Чайки»; Ступко В.Ю., к.б.н., вед. науч. сотр. лаборатории физиологии и биотехнологии Красноярского НИИИСХ; Купман В.Н., к.с.-х.н., директора учебно-опытного хозяйства, доцента кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений ФГБОУ ВО «Омский ГАУ» и Клинг А.П. к.с.-х.н., доцента кафедры

садоводства, лесного хозяйства и защиты растений ФГБОУ ВО «Омский ГАУ»; Антошкина А.А. к.с.-х.н., ст. науч. сотр. ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства».

Замечания касаются отсутствия характеристики сортов картофеля, данных по наиболее распространенным болезням; уточнения методики исследований.

Вместе с тем в поступивших отзывах отмечается, что диссертационная работа является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на актуальную тему. Новые научные результаты имеют несомненное значение для науки, а полученные в ходе исследований данные вносят существенный вклад в развитие селекции картофеля и отрасли картофелеводства в экстремальных условиях Республики Саха (Якутия).

Диссертационная работа Яковлевой Нарыйи Семеновны соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

<http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyivyi.pdf>

[http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyivyi\\_2.pdf](http://www.tsaa.ru/content/files/upload/6093/otzyivyi_2.pdf)

На имеющиеся в отзывах замечания соискатель дала аргументированные ответы и пояснения при защите диссертации.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается совпадением тематик научных исследований и публикаций по рассматриваемой теме диссертации, известных в области селекции картофеля, и способных оценить научную и практическую ценность диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований впервые в условиях Центральной Якутии выделены генетические источники хозяйственно-ценных признаков, сочетающие высокую урожайность, устойчивость к болезням, качество клубней с получением жизнеспособных семян при гибридизации. Выявлены перспективные гибриды картофеля и дана их оценка в селекционных питомниках.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что установлены достоверные корреляционные зависимости между урожайностью, количеством клубней и массой клубня; изучена

экологическая пластичность и стабильность сортов и гибридов по продуктивности и товарности в условиях Центральной Якутии. Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс общепринятых базовых методов исследования, в том числе статистических.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что выделены по комплексу хозяйственно – ценных признаков источники для использования в селекционном процессе. Созданы новые перспективные гибриды картофеля адаптивного типа, лучшие из которых будут переданы в Государственное сортоиспытание.

Оценка достоверности результатов исследований выявила, что научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, сделаны на основании достаточного объёма данных полевых и лабораторных экспериментов. Достоверность результатов доказана с помощью статистической обработки данных.

Личный вклад соискателя определяется его непосредственным участием в полевых опытах, в проведении наблюдений в питомниках, ежегодном представлении научных отчетов, подготовке научных публикаций, анализе и статистической обработке полученных экспериментальных данных, формулировке выводов, апробации результатов, написании и оформлении диссертации.

Диссертация является завершённой научно-квалификационной работой, которая вносит вклад в решение задач для селекции картофеля в условиях криолитозоны Центральной Якутии.

В ходе защиты диссертации были высказаны замечания рекомендательного характера.

Соискатель Яковлева Н.С. согласилась с замечаниями и аргументировано ответила на задаваемые в ходе заседания вопросы.

На заседании 15.03.2022 г. диссертационный совет постановил: за решение одной из наиболее важных задач селекционного процесса – создание новых генотипов, имеющей значение для развития селекции картофеля в условиях вечной мерзлоты присудить Яковлевой Н.С. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек (12 – очное участие, 7 – дистанционное участие), из них 6 докторов наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений, участвовавших в заседании, из 26 человек,

входящих в состав совета проголосовали: за – 19, против – 0,  
недействительных бюллетеней – 0.

Председатель  
диссертационного совета



Лящев  
Александр Анатольевич

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Гурсумбекова  
Галина Шалкаровна

17.03.2022 г.