

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.035.02  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ СЕЛЕКЦИОННО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР САДОВОДСТВА И ПИТОМНИКОВОДСТВА»  
МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 16.06.2021 г. № 3

О присуждении Волковой Ксении Андреевны, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Хозяйственно-биологическая оценка сортов и гибридных семян крыжовника в условиях Ленинградской области» по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений принята к защите 12 апреля 2021 г. (протокол заседания № 2) диссертационным советом Д 006.035.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 115598, г. Москва, Загорьевская ул., д. 4, утвержденным приказом Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 500/нк от 24 мая 2017 г.

Соискатель Волкова Ксения Андреевна, 1990 года рождения, в 2014 году окончила ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» по специальности «Плодоовощеводство и виноградарство». В 2018 году очно закончила аспирантуру ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» по направлению подготовки – 35.06.01 Сельское хозяйство. Работает главным агрономом ООО «Утконос».

Диссертация выполнена на кафедре плодовоовощеводства и декоративного садоводства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет».

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук Атрощенко Геннадий Парфенович, доцент, профессор кафедры

плодоовощеводства и декоративного садоводства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет».

Официальные оппоненты:

Князев Сергей Дмитриевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор по кафедре растениеводства, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт селекции плодовых культур», главный научный сотрудник лаборатории селекции смородины;

Акимова Светлана Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева», доцент кафедры плодоводства, виноградарства и виноделия института садоводства и ландшафтной архитектуры

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Институт агроинженерных и экологических проблем в сельскохозяйственном производстве – филиал ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», г. Санкт-Петербург, в своем положительном заключении, подписанном Безух Евгением Петровичем, кандидатом сельскохозяйственных наук, старшим научным сотрудником, ведущим специалистом сектора организации, указала, что диссертация Волковой К.А. представляет собой завершенную научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Работа выполнена на должном методическом уровне, имеет научную новизну, теоретическую и практическую ценность; проведена группировка сортов крыжовника по срокам созревания, оценка их зимостойкости, устойчивости к болезням, продуктивности.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 5 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях; общий объем опубликованных работ – 3,62 печатных листов, на долю автора приходится 2,58 п.л. (71,2 %). Недостоверные сведения об опубликованных работах отсутствуют. К числу значимых работ можно отнести:

1. Атрощенко, Г.П. Оценка сортов крыжовника для селекции и практического использования в садоводстве Ленинградской области / Г.П. Атрощенко, Н.А. Пупкова, **К.А. Волкова** // Известия СПбГАУ. – 2017. – № 46. – С. 36-41.

2. Атрощенко, Г.П. Оценка сортов крыжовника по качеству ягод в условиях Ленинградской области / Г.П. Атрощенко, Н.А. Пупкова, **К.А. Волкова** // Известия СПбГАУ. – 2018. – № 50. – С. 23-28.

3. Атрощенко, Г.П. Зимостойкость сортов и гибридных сеянцев крыжовника в условиях Северо-Запада Российской Федерации / Г.П. Атрощенко, М.М. Скрипниченко, **К.А. Волкова** // Вестник Курской ГСА. – 2018. – № 6. – С. 20-24.

На диссертацию и автореферат поступило 9 отзывов. Все отзывы положительные, в них имеются замечания, носящие дискуссионный характер, на которые соискатель дал исчерпывающие ответы.

В отзывах отмечена актуальность, новизна, научная обоснованность и достоверность научных выводов, теоретическое и практическое значение работы. Без замечаний 5 отзывов прислали: д-р с.-х. наук Чернявских В.И. (ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»); канд. с.-х. наук Тихонова О. А. (ФГБНУ ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова» (ВИР); канд. с.-х. наук Жемякин С.В. (ООО «Петербургские Биотехнологии»); д-р с.-х. наук Комаров А.А. (ФГБНУ Агрофизический НИИ); д-р с.-х. наук Соломатин Н.М. (ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ»).

В 4 отзывах сделаны замечания и пожелания: канд. с.-х. наук Евтушенко Н.С. (Свердловская селекционная станция садоводства) – 6 замечаний уточняющего характера; д-р с.-х. наук Дулов М.И. (ГБУ СО НИИ «Жигулёвские сады») – 1 пожелание; д-р с.-х. наук Горина В.М. (ФГБНУ «НБС-НИЦ») – 3 замечания уточняющего характера и 2 пожелания; д-р с.-х. наук Резвякова С.В. (ФГБОУ ВО Орловский ГАУ) – 1 замечание уточняющего характера.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой квалификацией и компетентностью, многолетним опытом работы и научными публикациям по селекции ягодных культур: научные исследования д-ра с.-х. наук Князева Сергея Дмитриевича посвящены актуальным теоретическим, методическим и практическим работам в области селекции ягодных культур; канд. с.-х. наук Акимова Светлана Владимировна – признанный ученый в области биотехнологии, физиологии ягодных культур, ведет преподавательскую деятельность.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: *впервые* дана комплексная оценка 8 сортов крыжовника по хозяйственно-биологическим признакам, которые раньше не выращивались в Ленинградской области; *выделены* 10 источников основных хозяйственно ценных признаков для селекции на разные сроки созревания (раннего срока созревания: Белые Ночи, Пушкинский и др.; среднего срока: Аристократ, Балтийский и др.; позднего срока созревания: Романтика, Садко, Черносливовый), слабую шиповатость побегов (Аристократ, Командор, Ласковый и др.), устойчивость к антракнозу, высокие товарно-потребительские качества ягод, высокую самоплодность; *определены* сорта крыжовника, пригодные к механизированной уборке урожая по физико-механическим свойствам ягод (Английский Желтый, Балтийский, Командор, Краснославянский и др.); *установлены* сеянцы с высокой зимостойкостью, слабо- и сильношиповатостью, высокой самоплодностью; *доказана* экономическая эффективность возделывания крыжовника в Ленинградской области.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: применительно к проблематике диссертации *эффективно использован* комплексный подход в изучении исходного материала, *достоверно подтверждены* данные по устойчивости 26 сортов крыжовника и гибридных сеянцев к абиотическим и биотическим факторам.

Значение полученных соискателем результатов для практики подтверждается тем, что: по совокупности хозяйственно-ценных признаков *выделены* 8 сортов крыжовника для производственного и 20 сортов для селекционного использования в условиях Ленинградской области; *определены* основные показатели хозяйственно-биологической ценности гибридных сеянцев крыжовника селекции ФГБНУ ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова» (ВИР); выделенные перспективные сорта и гибридные сеянцы крыжовника переданы для размножения в учебно-опытный сад СПбГАУ и плодово-декоративный питомник «Тайцы» Ленинградской области.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: *экспериментальная часть работы* выполнена на высоком методическом уровне с применением современных методов селекции; *результаты получены* на сертифицированном оборудовании; *доказана* воспроизводимость полевых и лабораторных экспериментов; установлена оригинальность результатов диссертационного исследования; для обработки экспериментальных данных *использованы* методы дисперсионного и корреляционного анализа с применением программного обеспечения (MS Excel); *теория* построена на основе новых экспериментальных данных, анализа российских и зарубежных научных результатов, диссертация охватывает основные вопросы поставленных научных задач и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, основной теоретической линии, взаимосвязью поставленных целей, задач и выводов.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах работы: при анализе литературы по теме диссертации, постановке задач исследований, проведении лабораторных и полевых экспериментов, обобщении результатов и их апробации на конференциях различного уровня, оформлении публикаций и диссертации.

На заседании 16 июня 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Волковой Ксении Андреевне ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационного совета в количестве 17 человек, из них 7 докторов наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета  
д-р. эконом. наук, проф.,  
академик РАН

Ученый секретарь  
диссертационного совета,  
канд. биол. наук



И. М. Куликов

А. В. Келина

18 июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 3  
заседание диссертационного совета д 006.035.02  
по сельскохозяйственным наукам  
на базе ФГБНУ «Федеральный научный селекционно-технологический центр  
садоводства и питомниководства»

от 16 июня 2021 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 17 членов диссертационного совета из 20, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 7.

№ п/п	Фамилия, инициалы	Ученая степень	Шифр специальности в совете
1.	Куликов И.М.	д-р экон. наук	06.01.05
2.	Воробьев В.Ф.	д-р с.-х. наук	06.01.01
3.	Келина А.В.	канд. биол. наук	06.01.01
4.	Бондарева Л.Л.	д-р с.-х. наук	06.01.05
5.	Борисова А.А.	д-р с.-х. наук	06.01.01
6.	Бохан А.И.	д-р с.-х. наук	06.01.05
7.	Гинс М.С.	д-р биол. наук	06.01.01
8.	Головин С.Е.	д-р с.-х. наук	06.01.01
9.	Евдокименко С.Н.	д-р с.-х. наук	06.01.05
10.	Завалин А.А.	д-р с.-х. наук	06.01.01
11.	Кузин А.И.	д-р с.-х. наук	06.01.01
12.	Медведев С.М.	д-р экон. наук	06.01.01
13.	Мушинский А.А.	д-р с.-х. наук	06.01.05
14.	Савельева Н.Н.	д-р биол. наук	06.01.05
15.	Сазонов Ф.Ф.	д-р с.-х. наук	06.01.05
16.	Упадышев М.Т.	д-р с.-х. наук	06.01.01
17.	Утков Ю.А.	д-р техн. наук	06.01.01

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ:

1. Защита диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Волковой Ксении Андреевны «Хозяйственно-биологическая оценка сортов и гибридных сеянцев крыжовника в условиях Ленинградской области» по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

СЛУШАЛИ:

Защиту диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Волковой Ксении Андреевны «Хозяйственно-биологическая оценка сортов и гибридных сеянцев

крыжовника в условиях Ленинградской области» по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. На основании протокола № 3 счетной комиссии от 16.06.2021 г. считать, что диссертация Волковой К.А. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, и присудить Волковой Ксении Андреевне ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 20 человек. На заседании присутствовали 17 членов совета, в том числе докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации – 7. Роздано бюллетеней – 17. Оказалось нерозданных бюллетеней – 3. Оказалось в урне бюллетеней – 17. Результаты голосования по вопросу присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Волковой Ксении Андреевне: за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней нет.

2. Принять заключение диссертационного совета по диссертации Волковой К.А.

Председатель диссертационного совета  
Д 006.035.02, д-р. эконом. наук, проф.  
академик РАН



Куликов И.М.

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 006.035.02  
канд. биол. наук

Келина А.В.