

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 212.019.01  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «БРЯНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНЖЕНЕРНО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 23.12.2014 №12

О присуждении Граборову Александру Владимировичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Опыт интродукции дуба северного (*Quercus borealis* Michx.) для искусственного лесовосстановления в Брянской области» по специальности 06.03.01 – лесные культуры, селекция, семеноводство принята к защите 25 сентября 2014 года, протокол № 11 диссертационным советом Д 212.019.01 на базе ФГБОУ ВПО «Брянская государственная инженерно-технологическая академия», 241037, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 3, № 105/нк от 11.04.2012г.

Соискатель Граборов Александр Владимирович 1987 года рождения, работает ведущим специалистом в Районном управлении образования администрации Карачевского района Брянской области.

В 2010 году соискатель окончил ГОУ ВПО «Брянская государственная инженерно-технологическая академия». В 2013 году окончил очную аспирантуру при ФГБОУ ВПО «Брянская государственная инженерно-технологическая академия».

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВПО «Брянская государственная инженерно-технологическая академия».

Научный руководитель – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Шошин Владимир Иванович, зав. кафедрой лесных культур и почвоведения ФГБОУ ВПО «Брянская государственная инженерно-технологическая академия».

Официальные оппоненты:

1. Дроздов Игорь Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры искусственного лесовыращивания и механизации лесохозяйственных работ Московского государственного университета леса;

2. Шершнёв Иван Васильевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, директор ГКУ Брянской области «Учебно-опытное лесничество», дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВПО «Воронежская государственная лесотехническая академия» дала положительное заключение (заключение составлено проректором по учебной работе, зав. кафедрой экологии, защиты леса и лесного охотоведения, доктором биологических наук, профессором Н.Н. Харченко и подписано ректором доктором технических наук В.М. Булгаковым).

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 9 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3. Общий объем 2,2 печатных листа. Доля автора составляет 1,6 печатных листа.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Шошин, В.И. Влияние почвенно-грунтовых условий на рост дуба северного в лесных культурах Брянской области / В.И. Шошин, А.В. Граборов // Вестн. МГУЛ – Лесной вестник, 2014. - №4. – С. 97-102.

2. Шошин, В.И. О введении дуба северного в подпольевые культуры Брянского лесного массива / В.И. Шошин, А.В. Граборов // Лесотехнический журнал. - 2014. - Т.4. - № 2 (14). - С. 122-127.

3. Граборов, А.В. Влияние освещенности на рост сеянцев дуба северного и черешчатого / А.В. Граборов, В.И. Шошин // Научно-практический журнал «АгроФАРМ XXI». – 2014. - №7-9. С.47-48.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. Проректор по общим и организационным вопросам НГСХА, зав. кафедрой лесных культур, докт. биол. наук, профессор В.П. Бессчетнов и доцент этой же кафедры канд. с.-х. наук О.Ю. Храмова. Замечаний нет. Отзыв положительный.

2. Зав. кафедрой «Агробиология и защита растений» докт. с.-х. наук, профессор ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет» Е.А. Литвинов. Замечания: 1) в главе 4.2 «Влияние физико-химических свойств

почвы на средний прирост 20-летних лесных культур» к сожалению, не представлены данные по содержанию солей. Известно, что дубовые насаждения чувствуют себя угнетенно на засоленных почвах; 2) требует разъяснения рекомендованный соискателем возраст посадочного материала (стр.18), а также различия в количестве объектов исследования по видам. Отзыв положительный.

3. Проректор Уральского государственного лесотехнического университета по научной работе, докт. с.-х. наук, профессор С.В. Залесов. Замечание: в автореферате отсутствуют данные о точности прироста по высоте у подпологовых лесных культур дуба северного и дуба черешчатого. Отсутствие указанных величин не позволяет установить достоверность различий в росте указанных видов дуба. Отзыв положительный.

4. Докт. с.-х. наук и.о. зав. кафедрой лесных культур, селекции и биотехнологии Поволжского государственного технологического университета Д.И. Мухортов и канд. с.-х. наук, доцент этой же кафедры В.Г. Краснов. Замечание: на странице 9 автореферата отмечено, что желуди дуба северного не повреждаются вредителями и все могут быть использованы для заготовки. Нам кажется, для обоснования качества желудей можно было бы привести сравнение с дубом черешчатым и привести цифровой материал по посевным качествам исследуемой породы. Отзыв положительный.

5. Докт. с.-х. наук, профессор Уральского государственного лесотехнического университета З.Я. Нагимов. Замечаний нет. Отзыв положительный.

6. Профессор кафедры лесохозяйственных дисциплин УО «Гомельский Государственный университет им. Ф. Скорины», докт. с.-х. наук, профессор, член-корреспондент НАН Беларуси В.Ф. Багинский. Замечания: 1) формулировки научной новизны и положений выносимых на защиту, должны содержать результат, а у автора, описан в основном процесс; 2) не совсем ясна позиция автора о целесообразности выращивания дуба северного, который перед аборигенными видами имеет не только положительные свойства; 3) итоговую оценку быстроты роста и ценности интродуцированного вида можно дать лишь к возрасту спелости. Отзыв положительный.

7. Зав. кафедрой «Лесное хозяйство» Сыктывкарского лесного института (филиала) СПбГЛТУ им. С.М. Кирова, докт. с.-х. наук, профессор В.В. Пахучий. Замечаний нет. Отзыв положительный.

8. Докт. с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой ландшафтной архитектуры и искусственных лесов Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова В.В. Петрик. Замечаний нет. Отзыв положительный.

9. Докт. с.-х. наук, академик РАН, зам. директора по научной работе ВНИИЛМ С.А. Родин. Замечаний нет. Отзыв положительный.

10. Ведущий специалист филиала ФГУП «Рослесинформ» «Заплеспроект», канд. с.-х. наук, доцент И.С. Глушенков. Замечаний нет. Отзыв положительный.

11. Директор филиала ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Калужской области» В.Н. Евсеев и главный специалист, канд. с.-х. наук В.С. Клюев. Замечание: в связи с тем, что дуб северный имеет продолжительный период вегетации, не повреждается ли данный вид поздневесенними и раннеосенними заморозками. Отзыв положительный.

12. Ведущий инженер отдела оценки состояния лесов ФГУП «Рослесинформ», канд. биол. наук А.М. Бердов. Замечания: 1) отмеченный на стр. 6 приказ Рослесхоза от 09.03.2011 г. №61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» не действует; 2) в разделе 2 приведены не полные наименования отраслевых стандартов; 3) из текста автореферата непонятно по каким критериям происходила оценка адекватности полученных математических моделей (п. 4.2, 5.1). Отзыв положительный.

13. Доценты кафедры лесоводства и лесных мелиораций Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВПО «ДГАУ» канд. с.-х. наук П.В. Сидаренко и канд. биол. наук Н.В. Иванисова. Замечание: требуется уточнить обоснование выбора и количества объектов исследования. Отзыв положительный.

14. Ст. научн. сотр. филиала ФБУ ВНИИЛМ «Южно-европейская НИЛОС», канд. с.-х. наук А.В. Чукарина. Замечание: хотелось бы уточнить, каковы перспективы практического внедрения технологии создания лесных культур с участием дуба северного. Отзыв положительный.

В дискуссии приняли участие: Писаренко А.И., докт. с.-х. наук, профессор, академик РАН; Васильев М.Е., докт. с.-х. наук, профессор кафедры агрохимии, почвоведения и экологии БГСХА; Перепечина Ю.И., докт. с.-х. наук, профессор кафедры лесоустройства БГИТА; Ковалев Б.И., докт. с.-х. наук, профессор кафедры лесоводства БГИТА; Иванов В.П., докт. биол. наук, профессор кафедры лесоводства БГИТА; Тихонов А.С., докт. с.-х. наук, профессор кафедры лесоводства БГИТА; Мурахтанов Е.С., докт. с.-х. наук, профессор кафедры радиационной экологии и безопасности жизнедеятельности БГИТА.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследований и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана система представлений об особенностях роста дуба северного в лесных культурах Брянской области, выявлена динамика его сезонного развития, установлены видовые различия формирования надземной фитомассы, уточнены его биологические особенности.

Теоретическая значимость исследования заключается в обобщении опыта интродукции дуба северного в Брянской области, установлении почвенно-экологических условий для его успешного роста в лесных культурах.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны рекомендации по введению дуба северного в защитные леса Брянской области с учетом требовательности к почвенному плодородию.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что данные получены с использованием классических и новых апробированных методов, обеспечены достаточным объемом экспериментального материала, собранного и обработанного в течение нескольких лет, анализом его с использованием современных математических методов и средств программного обеспечения.

Личный вклад соискателя состоит в разработке программы исследований, подборе опытных объектов, сборе, обработке и анализе экспериментального

материала, формулировании выводов, разработке предложений для производства, подготовке докладов и статей.

На заседании 23 декабря 2014 года диссертационный совет принял решение присудить Граборову Александру Владимировичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета



Иванов Валерий Павлович

Ученый секретарь

диссертационного совета



Нартов Дмитрий Иванович

26.12.2014 г.

