

Заключение диссертационного совета Д 212.281.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 24.09.2020 №\_30\_

О присуждении Талипову Эдуарду Нафиковичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Оценка лесоводственной эффективности рубок спелых насаждений *Tilia cordata* Mill. в Республике Башкортостан» по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация принята к защите 23 июля 2020 г. (протокол заседания № 24) диссертационным советом Д 212.281.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (620100, г. Екатеринбург, Сибирский тракт, 37). Приказ о создании диссертационного совета № 105нк от 11.04.2012 с изменениями (приказы 72/нк от 13.03.2013, 626/нк от 03.06.2016, 1122/нк от 22.08.2016, 1237/нк от 14.10.2016, 344/нк от 18.12.2018).

Соискатель Талипов Эдуард Нафикович, 1988 года рождения, в 2010 году окончил Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по специальности «Лесное хозяйство».

Соискатель в 2019 году освоил основную профессиональную образовательную программу высшего образования – программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (очная форма) по направлению подготовки 35.06.02 «Лесное хозяйство» в Федеральном государственном бюджетном об-

разовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Работает в Министерстве лесного хозяйства Республики Башкортостан в должности начальника отдела арендных отношений и землепользования.

Диссертация выполнена на кафедре лесоводства и ландшафтного дизайна Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель: доктор сельскохозяйственных наук Султанова Рида Разябовна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет», кафедра лесоводства и ландшафтного дизайна, профессор.

Официальные оппоненты:

Зарубина Лилия Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия», кафедра лесного хозяйства, профессор;

Оплетаев Антон Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет» кафедры лесоводства, доцент

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет» (г. Казань) в своем положительном отзыве, подписанном Мусиным Харисом Гайнутдиновичем – д-ром с-х. наук, проф., и.о. заведующего кафедрой лесоводства и лесных культур, указала на то, что представленная к защите диссертационная работа Талипова Эдуарда Нафиковича «Оценка лесоводственной эффективности рубок спелых насаждений *Tilia cordata* Mill. в Республике Башкортостан» является законченной научно-исследовательской работой, выполненной на высоком научно-методическом

уровне с использованием результатов многолетних экспериментальных опытных рубок. Она удовлетворяет действующим требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Содержание автореферата полностью соответствует диссертации.

Диссертант Талипов Эдуард Нафикович, безусловно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация. Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, из них в изданиях из перечня ВАК опубликованы 3 работы, 2 работы опубликованы в журналах, индексируемые в Scopus, 1 работа опубликована в журнале РИНЦ, 3 работы – в сборниках научных трудов и материалов конференций. Общий объем публикаций составляет 2,55 печатных листов. Авторский вклад – 60 %. Наиболее значимые научные работы по теме диссертации: Исяньюлова, Р.Р. Липа мелколистная как одна из преобладающих пород в составе насаждений Республики Башкортостан / Р.Р. Исяньюлова, Э.Н. Талипов // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2019. – № 1 (157) – С.50-54; Исяньюлова, Р.Р. Динамика площадей основных лесобразующих видов в Республике Башкортостан/ Р.Р. Исяньюлова, В.Ф. Коновалов, Э.Н. Талипов // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2019. – № 3 (56). – С. 91-97.; Батталова, Р.Р. Эколого-дендротерапевтическое влияние лесных насаждений на жителей города Уфы / Р.Р.Батталова, Р.Р. Исяньюлова, А.С. Ишегулов, Э.Н. Талипов // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2017. – №5(205). – С.57-62; Султанова, Р.Р. Эколого-лесоводственные основы формирования липняков / Р.Р. Султанова, Э.Н. Талипов, И.Р. Мухаметдинов, А.Р. Минниханов / Молодой ученый. – 2016. – № 6.5 (110.5). – С.158-161.

На диссертацию и автореферат Э.Н. Талипова поступило 6 отзывов, в том числе один – с замечаниями.

Отзыв с замечаниями поступил от инженера по лесозаготовке ООО «Сильва лес», канд. с.-х. наук Ханова Дениса Альбертовича.

Замечание касается отсутствия данных по другим видам рубок в спелых насаждениях липы мелколистной, в том числе выборочным.

Отзывы без замечаний поступили от: доцента кафедры лесной таксации, лесоустройства и геоинформационных систем ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет», канд. с.-х. наук Черниховского Дмитрия Михайловича; участкового лесничего ГКУ «Пригородное лесничество», канд. с.-х. наук Гибадуллина Нурсиля Фоатовича; доцента кафедры лесоводства, экологии и защиты леса Мытищинского филиала ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», канд. биол. наук Короткова Сергея Александровича; проф. кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет», д-ра биол. наук, проф. Барайщук Галины Васильевны; заведующего кафедрой лесного хозяйства ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», доктора сельскохозяйственных наук, доцента Маленко Александра Анатольевича.

Во всех отзывах дана положительная оценка диссертации Э.Н. Талипова. Отмечена особая актуальность исследуемой проблемы, указываются неоспоримая научная новизна, большой объем проведенного исследования, а также важное теоретическое и практическое значение. Отмечается комплексный подход к проведению исследования и применение апробированных методик. Подчеркивается, что результаты исследований могут быть использованы с целью формирования устойчивых насаждений липы мелколистной.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью и достижениями в области лесного хозяйства, наличием книг, пособий и иных публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработана научная концепция об особенностях роста липы мелколистной нектарной хозяйственной секции района исследований;

- предложен нетрадиционный подход к проведению рубок, позволяющий повысить возобновительную и нектарную эффективность формируемых на вырубке насаждений липы;

- доказана перспективность использования в лесохозяйственной практике рубки по методу Мурахтанова и сплошной узколесосечной рубки сезона «зима»;

- введены измененные трактовки старого понятия «мелколесосечная рубка» – рубка по методу Мурахтанова.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказаны положения, вносящие вклад в расширение представления о закономерностях распространения липняков по территории Республики Башкортостан;

- применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, т.е. с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследований по лесной таксации, лесоведению, лесоводству;

- изложены доказательства о влиянии комплекса факторов (способы рубки спелого леса, лесоводственно-таксационные показатели древостоев, подроста и живого напочвенного покрова) на возобновление липняков Республики Башкортостан;

- раскрыты особенности процесса семенного и вегетативного возобновления липы мелколистной предварительной и последующей возрастных генераций;

- изучены связи между лесоводственно-таксационными показателями древостоев и количественными показателями подроста;

- проведена модернизация существующих положений о проблеме формирования нектарных липняков.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- разработаны карты-схемы зонирования территории республики: по площади липняков; по интенсивности освоения в целях пчеловодства, исходя

из площади арендуемых земель лесного фонда; по наличию особо-защитных участков лесов – медоносных участков леса;

- определены перспективы практического использования полученных результатов в лесохозяйственной практике при планировании и проведения рубок, лесовосстановлении липняков, в том числе используемых для целей пчеловодства;

- создана система практических рекомендаций, направленных на выращивание целевой породы для пчеловодства – липы мелколистной;

- представлены предложения по дальнейшему совершенствованию ведения лесного хозяйства в липняках Республики Башкортостан.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

- для экспериментальных работ соблюдены условия использования измерительного оборудования и планирования эксперимента;

- теория построена на проверяемых данных, теоретические положения не противоречат результатам исследований других авторов по проблеме формирования липняков и согласуются с опубликованными материалами по теме диссертации;

- идея базируется на анализе практики рубок в липняках, обобщении передового опыта и фактических материалах, полученных другими исследователями при изучении проблемы лесоводственной эффективности рубок;

- использованы сравнения авторских результатов и результатов, полученных ранее другими исследователями, касающихся проблемы лесоводственной эффективности рубок и факторов, оказывающих влияние на возобновление леса;

- установлено сходство полученных авторских данных с результатами исследований других ученых по тематике исследования;

- использованы современные общепринятые методики сбора и обработки данных с применением математико-статистических методов на основе компьютерных программ.

Личный вклад соискателя состоит в анализе состояния проблемы, постановке цели и задач исследования, выборе объектов и методов исследования, в сборе полевого материала, в его камеральной и статистической обработке, в

обобщении и интерпретации результатов, подготовке статей, написании и оформлении диссертации и автореферата.

На заседании 24 сентября 2020 г. диссертационный совет принял решение присудить Э.Н. Талипову ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 5 докторов наук по специальности 06.03.02 (сельскохозяйственные науки), участвовавших в заседании из 26 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту нет человек, проголосовали: за 16, против 2, недействительных бюллетеней нет.

Председатель

диссертационного совета \_\_\_\_\_ (Залесов Сергей Вениаминович)

Ученый секретарь

диссертационного совета \_\_\_\_\_ (Магасумова Альфия Гаптрауфовна)

24.09.2020 г.

