

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тукачевой Анастасии Валерьевны «Последствия лесных пожаров и лесоводственных мероприятий в осушаемых насаждениях Среднего Урала», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности

06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Исследование Тукачевой Анастасии Валерьевны посвящено изучению влияния лесных пожаров и лесоводственных мероприятий на развитие осушаемых насаждений.

Актуальность обусловлена тем, что в настоящее время насаждения на осушенных землях остаются своеобразным резервом для лесозаготовки и требуют постоянного мониторинга и своевременного ухода за осушительными каналами, от работы которых во многом зависит лесоводственный и экономический эффекты. На основании полученных данных сформированы предложения производству по сохранению полученных лесоводственных результатов при проведении мероприятий по реконструкции осушительной системы.

Научная новизна исследования обусловлена тем, что впервые в условиях Среднего Урала проведено комплексное исследование влияния экстенсивного осушения и лесохозяйственных на компоненты лесоболотных биогеоценозов в период стабилизации роста древостоев. Даны оценки их устойчивости и санитарного состояния после данного комплекса мероприятий. Впервые изучены последствия и особенности хода послепожарных изменений на ранних этапах сукцессий в условиях валежной гари на осушаемом верховом болоте.

Практическая значимость работы заключается в возможности применения разработанных предложений при проектировании гидроресомелиоративных объектов, использования их в качестве рекомендаций при проведении лесохозяйственных работ, противопожарного устройства и реконструкции осушительных систем.

В то же время возникает **замечание** по таблице 6. Из нее не ясно, какой группе типов леса соответствует каждый номер в графе 1 и согласно какой типологии.

Достаточный объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя по актуальности, научной новизне, практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАК РФ и Положению о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор Тукачева Анастасия Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовил: Зарубина Лилия Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), доцент, ФГБОУ ВО «Вологодская молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина», профессор кафедры лесного хозяйства; почтовый адрес-165000, Россия, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2; телефон +7 (172) 52-47-29 адрес электронной почты: [liliya270975@yandex.ru](mailto:liliya270975@yandex.ru)

Собственноручную подпись  
Л.В. Зарубиной удостоверяю:  
начальник отдела кадров



23.05.2019г.

Зарубина Л.В.

И.А. Андреева  
23.05.2019г.