

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Осипенко Алексея Евгеньевича «Воспроизводство и омоложение сосновых насаждений в Алтае-Новосибирском районе лесостепей и ленточных боров», представленной на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Ленточные боры – это уникальный природно-территориальный комплекс, аналогов которому нет в мире. Они являются реликтовым наследием ледникового периода, выполняют многостороннюю защитную и средообразующую роль и в итоге обеспечивают сохранение природного потенциала территории. Это позволяет считать комплексное исследование данного природного явления своевременным и актуальным, что в полной мере относится и к представленным к защите результатам исследований по теме, связанной с воспроизводством и омоложением сосновых насаждений в Алтае-Новосибирском районе лесостепей и ленточных боров.

Автором приведена характеристика природных условий района исследований, рассмотрены особенности и проблемы воспроизводства ленточных боров, представлены программа, методика, объекты исследований и объем выполненных работ. Анализ данных разделов свидетельствует о достаточности исходных материалов, апробированности методов исследования, учете соискателем специфики территории, на которой выполнялись работы, и ее природных условий. Все это в совокупности, несомненно, способствовало получению надежных оценок, объективных выводов и разработке полезных для воспроизводства сосновых насаждений в районе исследования рекомендаций.

В главе 4 рассмотрены вопросы лесовозобновления – естественного и с мерами содействия возобновлению, а также искусственного и комбинированного лесовосстановления. Дана оценка целесообразности их использования в связи с лесорастительными условиями, категориями лесокультурных площадей и другими факторами.


В главе 5 приведены результаты изучения роста и развития самоизреживающихся сосновых насаждений. В результате исследований разработаны таблицы хода роста сосняков, точнее отражающие динамику таксационных показателей естественных и искусственных древостоев по сравнению с имеющимися региональными таблицами.

В главе 6 обобщены результаты исследования влияния различных видов рубок ухода и рубок для заготовки древесины (общее количество – 9 видов) на сосновые древостои и подрост под их пологом. Автор приходит к выводу о том, что все эти рубки могут быть эффективными инструментами регулирования состояния и динамики развития сосняков в районе исследования. Основное условие для обеспечения их эффективного использования – это корректный подбор условий их применения, интенсивности, способа и метода проведения. С этим позитивным мнением трудно не согласиться.

Заключение, по сути, должно предварять главу 7, включающую практические рекомендации. Хотя и в принятой очередности эти разделы могут быть рассмотрены как единый блок, ориентирующий на решение главной задачи – воспроизводство и омоложение сосняков в районе исследования и сопредельных районах с аналогичными насаждениями.


Анализ публикаций свидетельствует о достаточно высоком уровне апробации выполненных соискателем исследований. Представленная к защите работа является самостоятельным законченным исследованием. По актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационное исследование соответствует критериям, установленным «Положением о порядке присуждения ученых степеней», а автор, Осипенко Алексей Евгеньевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил: Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.03 – Лесоведение и лесоводство; лесные пожары и борьба с ними), профессор, Сыктывкарский лесной институт (филиал) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», заведующий кафедрой «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии»; почтовый адрес – 167000, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39; телефон: 8-9129627324; адрес электронной почты – [pakhutchy@rambler.ru](mailto:pakhutchy@rambler.ru)

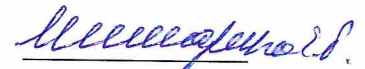
«18» 03 2026 г.   
дата подпись

В.В. Пахучий  
расшифровка

Собственноручную подпись  
В.В. Пахучий удостоверяю

  
должность



  
расшифровка