



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Федеральный исследовательский центр
«Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»
(ФИЦ КНЦ СО РАН)
Институт леса им. В. Н. Сукачева Сибирского отделения Российской академии наук –
обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН
(ИЛ СО РАН)
Академгородок, д. 50, стр. 28, Красноярск, 660036
тел.: (391) 249-44-47, факс (391) 243-36-86
E-mail: institute_forest@ksc.krasn.ru
http://forest.akadem.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ведерникова Евгения Александровича
«Предотвращение смены пород при заготовке древесины в ельниках Прикамья»,
представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Целью диссертации явился анализ обеспеченности подростом и последствий различных видов рубок спелых и перестойных насаждений в ельниках Пермского края по лесным районам с разработкой на этой основе рекомендаций по минимизации опасности смены коренных еловых насаждений на производные мягколиственные, что является актуальным направлением исследований в области лесоведения, лесоводства, лесоустройства и лесной таксации.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором впервые проанализирована динамика лесного фонда Пермского края за длительный период, основных таксационных показателей хвойных насаждений и обеспеченности спелых и перестойных хвойных насаждений подростом по лесным районам. Получены новые данные о последствиях различных видов рубок спелых и перестойных еловых насаждений.

Теоретическая и практическая значимость диссертации заключается в получении новых данных, существенно расширяющих современные знания о формировании подростка после проведения различных видов рубок спелых и перестойных еловых насаждений. Данные о хвойных насаждениях и обеспеченности спелых и перестойных насаждений подростом по лесным районам могут быть использованы при планировании и проведении различных видов рубок. Рекомендации по очистке мест рубок, сохранению биологического разнообразия и выбору способов рубок в спелых и перестойных еловых насаждениях позволят уменьшить негативные последствия заготовки древесины и опасность смены коренных хвойных насаждений на производные мягколиственные. Разработанные в ходе работы над диссертацией «Рекомендации по проведению выборочных рубок в сложных разновозрастных еловых насаждениях Пермского края», «Рекомендации по очистке мест рубок в лесах Пермского края» и «Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Пермского края» рекомендованы научно-техническим советом Федерального агентства лесного хозяйства для включения в лесохозяйственные регламенты лесничеств.

Обоснованность выводов и рекомендаций по диссертации обеспечивается достаточным количеством экспериментальных материалов, их географическим охватом и репрезентативностью, закладкой пробных площадей, использованием современных математико-статистических методов исследований, корректным анализом и обработкой полученных данных.

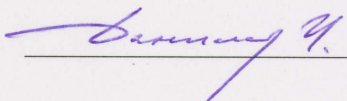
Основные результаты диссертационной работы апробированы на международных и Всероссийских научных и научно-практических конференциях. По теме исследований опубликованы 27 научных работ, в т. ч. – 5 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 3 методические рекомендации для производства, 1 свидетельство о регистрации баз данных.

Диссертационная работа может быть квалифицирована как решение проблемы, имеющей важное теоретическое и практическое значение для научной специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация и заслуживает положительной оценки.

Диссертация отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Е. А. Ведерников заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

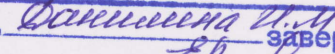
Отзыв подготовил:

Данилин Игорь Михайлович, доктор сельскохозяйственных наук (06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация), ведущий научный сотрудник лаборатории таксации и лесопользования ИЛ СО РАН, профессор; почтовый адрес – РФ, 660036, г. Красноярск, Академгородок, 50/28, ИЛ СО РАН; телефон: 8 (391) 290-5516; электронная почта: danilin@ksc.krasn.ru


И. М. Данилин



09 сентября 2019 г.

Подпись  заверяю
Зав. канцелярией 