



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 Панина Игоря Александровича
«Ресурсы дикорастущих пищевых и лекарственных растений темнохвойных насаждений
Североуральской среднегорной лесорастительной провинции Свердловской области»,
представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Целью диссертации явилось установление ресурсов дикорастущих пищевых и лекарственных растений и закономерностей их размещения в темнохвойных насаждениях Североуральской среднегорной лесорастительной провинции Свердловской области, что является актуальным направлением исследований в области лесоведения, лесоводства, лесоустройства и лесной таксации.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором впервые изучены ресурсы дикорастущих растений в северо-западной части Свердловской области. Установлены виды и определены биологические запасы пищевых и лекарственных растений по основным типам леса, с учётом относительных полнот и других характеристик насаждений. Установлена корреляционная зависимость надземной фитомассы дикорастущих пищевых и лекарственных растений от абсолютных высот в насаждениях нагорной группы типов леса и от давности рубки. Комплексно изучено влияние хозяйственных мероприятий и лесных пожаров на запасы дикорастущих пищевых и лекарственных растений.

Теоретическая и практическая значимость работы определяются тем, что полученные в ходе исследования материалы позволяют существенно расширить современные знания о закономерностях размещения дикорастущих пищевых и лекарственных растений. Материалы исследования могут найти применение при проведении лесоустроительных работ, организации и планирования деятельности предприятий при организации промышленной заготовки дикоросов в регионе.

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, Всероссийских и региональных научных и научно-практических конференциях. По теме исследований опубликована 21 научная работа, в т. ч. – 7 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

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 И. А. Панин заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

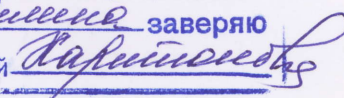
Отзыв подготовил:

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



22 апреля 2019 г.

Подпись:  заверяю
Зав. канцелярией