

## ОТЗЫВ

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

Тема актуальна, так как изучение дикорастущих лекарственных растений, в том числе и лесных является для народного хозяйства России важным вопросом, а также и для фармацевтической промышленности нашей страны.

Автор впервые поставил цель: установить ресурсы дикорастущих пищевых и лекарственных растений в темнохвойных насаждениях Североуральской среднегорской лесорастительности Свердловской области.

Задачи исследований: Определить биологические запасы дикорастущих пищевых и лекарственных растений в древостоях основных типов леса и установить хозяйственную деятельность человека в лесах разных природных факторов.

На основе изучения разработать справочные материалы по учету ресурсов пищевых и лекарственных растений для лесоустроителей и заготовителей указанных ресурсов.

Защищаемые положения: Данные о биологических ресурсах пищевых и лекарственных лесных растений, их размещении запасов и влияние рубок ухода на видовой состав и производительность растений.

Научная новизна: Впервые изучены ресурсы дикоросов Свердловской области на территории ее северо-западной части пищевых и лекарственных растений в разных типах леса темнохвойных насаждений. Определены их биологические запасы, комплексно изучено влияние хозяйственных мероприятий и лесных пожаров на изменение фитомассы пищевых и лекарственных лесных растений.

Личный вклад: Автором собран по известным методикам и обработан самостоятельно математическим и статистическим способами полевой материал.

Структура и объем: Диссертация состоит из введения, шести разделов (глав), заключения и рекомендаций производству. Объем – 228 стр, 58 рисунков и 58 таблиц.

По представленной диссертационной работе принципиальных возражений нет.

По автореферату замечаний нет.

На основании выше изложенного следует отметить, что диссертационная работа «Ресурсы дикорастущих пищевых и лекарственных растений темнохвой-

ных насаждений Североуральском среднегорской лесорастительной провинции Свердловской области», представленная на соискание кандидата сельскохозяйственных наук по актуальности проблемы, методическому обеспечению, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Панин Игорь Александрович, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Тагильцев Юрий Григорьевич – доктор биологических наук по специальности 03.00.32 – Растительные ресурсы, профессор, главный научный сотрудник, заведующий отделом лесоводства и лесосечных работ Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»).

Шемякина Анна Викторовна – кандидат биологических наук по специальности 03.02.14 – Биологические ресурсы, ведущий научный сотрудник отдела лесоводства и лесосечных работ Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»).

Федеральное бюджетное учреждение «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»),  
680020 г. Хабаровск, ул. Волочаевская, 71  
тел. (4212) 21-67-98, E-mail: dvniilh@lhgmail.com

Подписи сотрудников ФБУ «ДальНИИЛХ» Тагильцева Ю.Г. и Шемякиной А.В.

удостоверяю:

Заместитель главного бухгалтера Т. А. Тихонова



13 мая 2013г