

Академгородок, 50/28, Красноярск, 660036, Российская Федерация
Тел./факс: (391) 249-4447; электронная почта: institute_forest@ksc.krasn.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Онучина Игоря Евгеньевича
«Лесоводственно-таксационная оценка кедровых насаждений
на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»,
представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Целью диссертации явилась комплексная оценка кедровых и потенциально-кедровых насаждений на землях лесного фонда Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по материалам лесоустройства, подбор и таксация лесных участков для формирования орехоплодных насаждений и разработка лесотаксационных нормативов для кедровников наиболее распространенных типов леса, что является актуальным направлением исследований в области лесоведения, лесоводства, лесоустройства и лесной таксации.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что впервые с использованием электронной базы данных таксационных описаний в лесном фонде ХМАО-Югры определены площади кедровых и потенциально-кедровых насаждений по лесорастительным подзонам и группам типов леса, выявлено распределение этих насаждений по участию кедра в их составе, оценена обеспеченность кедровым подростом насаждений различных формаций, установлены площади и средние таксационные показатели продуцирующих кедровников и биологические ресурсы кедрового ореха в разрезе лесничеств, изучены закономерности роста кедровых древостоев зеленомошной группы типов леса и на этой основе составлены лесотаксационные нормативы.

Теоретическая и практическая значимость работы определяется тем, что результаты исследований расширяют современные представления о кедровых насаждениях округа и могут служить теоретической, методической и информационной базой при проведении работ по расширению площадей кедровников, организации их рационального использования и составления лесотаксационных нормативов. Материалы натурной таксации перспективных для организации кедровых хозяйств лесных участков и обоснованные объемы лесоводственно-хозяйственных мероприятий по формированию орехоплодных насаждений приняты для внедрения в производство. Разработанные региональные лесотаксационные нормативы позволят повысить точность оценки количественных и качественных характеристик кедровых насаждений.

Обоснованность выводов и рекомендаций по диссертации обеспечивается достаточным количеством экспериментального материала, его географическим охватом и репрезентативностью, выполнением натурных таксационных обследований насаждений, использованием современных статистических методов исследования, корректным анализом и обработкой полученных данных.

Основные результаты диссертационной работы апробированы на международной и Всероссийских научных конференциях. По теме исследований опубликованы 8 научных работ, в т. ч. – 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

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

Диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор И. Е. Онучин 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 – Лесоустройство и лесная таксация), профессор, ведущий научный сотрудник лаборатории таксации и лесопользования Института леса им. В. Н. Сукачёва Сибирского отделения Российской академии наук (ИЛ СО РАН) – обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН; почтовый адрес – 660036, Россия, г. Красноярск, Академгородок, 50/28, ИЛ СО РАН; телефон: 8-913-551-0431; электронная почта: danilin@ksc.krasn.ru

11 мая 2017 г.

И. М. Данилин

Исполняющий обязанности
канцелярией _____ заверяю