

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»

Интенсивное освоение нефте-газоносных месторождений в ХМАО – Югры сопровождается ухудшением состояния лесов, в том числе кедровников, представляющих огромную хозяйственно-экологическую ценность. Для приумножения площадей и рационального ведения хозяйства в кедровых лесах необходимы анализ и лесоводственно-таксационная оценка их состояния. Имеющиеся к настоящему времени сведения о представленности кедра в составе насаждений в различных типах леса не систематизированы и носят в основном фрагментарный характер, нормативная база для лесоучетных работ слабо разработана и нуждается в существенной доработке и уточнении.

Представленная диссертация является законченным научно-исследовательским трудом. Она посвящена комплексной оценке кедровых и потенциально-кедровых насаждений на землях лесного фонда ХМАО и разработке нормативов для их таксации и многофункционального использования.

В результате проработки изучаемых вопросов получены новые данные о состоянии кедровников, о потенциальных возможностях расширения их представленности в лесах различного породного состава и типологии, о биологических ресурсах кедрового ореха. Разработаны таблицы хода роста сомкнутых кедровых древостоев зеленомошной группы типов леса, дифференцированные по классам бонитета, стандартная таблица сумм площадей сечений и запасов кедровых древостоев.

В целом данное исследование направлено на решение важнейших экономических и хозяйственных задач с учетом особенностей роста и формирования кедровников на территории ХМАО-Югры. Работа базируется на обширном экспериментальном материале, полученном в разных лесных районах. Результаты работы статистически достоверны, теоретические предложения и выводы обоснованы. Материалы исследования опубликованы во многих научных изданиях, в том числе в трех статьях научных журналов, рекомендованных ВАК. Сам автореферат хорошо отредактирован, грамотно и аккуратно написан. К сожалению нет объяснения, почему эталоны полноты древостоев кедра, установленные автором диссертации, имеют существенные отличия от стандартных таблиц Е.П. Смолоногова.

Онучин Игорь Евгеньевич достоин присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация. Диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней».

Отзыв подготовил: Тараканов Анатолий Михайлович, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), заведующий лабораторией таежных экосистем и биоразнообразия ФБУ «СевНИИЛХ»; почтовый адрес – 163062, Россия, г. Архангельск, ул. Никитова, 13; тел. (8182) 686042; адрес электронной почты A.M.Tarakanov@yandex.ru

«24» мая 2017 г.




А.М. Тараканов

Собственноручную подпись А.М. Тараканова заверяю:

Ученый секретарь ФБУ «СевНИИЛХ»



Ю.Н. Шумилова