

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Плужникова Алексея Александровича «**Оценка состояния и средообразующих функций сосновых насаждений Центральной лесостепи (на примере Воронежской области)**», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Поскольку основной целью работы являлось повышение экологического потенциала, долговечности и устойчивости сосновых насаждений Центральной лесостепи на основе изучения их санитарного состояния, выявления закономерностей изменения продуктивности и средообразующих функций в зависимости от возраста и условий произрастания, ее актуальность сомнений не вызывает. Автором четко выделена проблема формирования на территории Воронежской области сосновых насаждений с разной степенью ослабления, предложены пути повышения экологического потенциала сосновых лесов региона, определена эффективность лесоводственного и санитарного ухода, направленных на их стабилизацию и усиление средообразующей роли. В работе проведен также анализ причин усыхания сосняков, подтверждена возможность использования их в качестве индикатора аэротехногенного загрязнения при мониторинге природной среды.

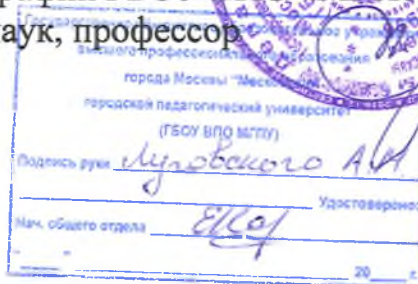
Диссертацию отличает детальность проработки программы исследований, обоснованность выводов и рекомендаций к производству.

Соискатель показал себя состоявшимся ученым, способным находить оптимальные пути решения поставленных научных задач. Работа достаточно полно апробирована, в том числе в 5 изданиях из перечня ВАК РФ и материалах, обладающие статусом патентного права.

Принимая во внимание актуальность, научную и практическую ценность полученных результатов, считаю, данная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Плужников Алексей Александрович – достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Профессор кафедры географии ГБОУ ВПО «МГПУ»
доктор географических наук, профессор

« 8 » сентября 2014 г.



Луговской А. М.

Луговской Александр Михайлович, доктор географических наук, кандидат биологических наук, профессор кафедры географии Института математики, информатики и естественных наук ГБОУ ВПО г. Москвы «Московский городской педагогический университет», Москва, Россия (129226, Москва, 2-й Сельскохозяйственный проезд, д. 4, корп. 1), телефон (499) 181-24-62, E-mail: lug1961@rambler.ru