

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Плужникова Алексея Александровича "ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И СРЕДООБРАЗУЮЩИХ ФУНКЦИЙ СОСНОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЛЕСОСТЕПИ (НА ПРИМЕРЕ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ)", которая представлена на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Диссертация Плужникова А. А. посвящена решению весьма актуальной для лесоведения и лесоводства научной задаче – разработке мероприятий, направленных на 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 решение в кратчайшие сроки необходимо именно для сосняков Воронежской области, где в последние десятилетия отмечаются явления их массового усыхания по причине поражения опасным грибковым заболеванием – корневой губкой (*Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref.), а также хозяйственной деятельности человека.

Автором грамотно сформулирована цель исследования, в соответствии с которой четко поставлены и успешно решены направленные для ее достижения задачи. Структура диссертации отличается внутренним единством и возражений также не вызывают.

Сбор и изучение достаточного по объему полевого материала, соответствие методических приемов цели и задачам исследования, тщательный анализ результатов позволили диссертанту получить новые данные, важные для лесоведения как с научной позиции, так и с практической точки зрения.

Сформулированные выводы и рекомендации обоснованны и полностью соответствуют программе исследований.

Рецензируемая работа является законченной и соответствует требованиям ВАК при Министерстве образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Плужников Алексей Александрович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Заведующий кафедрой ботаники и микологии ФГБОУ ВПО «ВГУ»

доктор биологических наук, доцент

Агафонов В. А.

"23" сентября 2014 г.

Агафонов Владимир Александрович, доктор биологических наук, доцент, заведующий кафедрой ботаники и микологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет», 394006, г. Воронеж, Университетская площадь, 1
телефон (473) 220-88-37, E-mail: kafedrabim@mail.ru

