

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ужгина Юрия Владимировича «Состояние лесных насаждений и особенности искусственного лесовосстановления в условиях длительного радиоактивного загрязнения на Урале», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Диссертационная работа посвящена актуальнейшей проблеме современного лесного хозяйства – восстановления лесов на нарушенных землях. Особенностью данной работы является то, что деградация экосистем обусловлена длительным влиянием радиоактивного загрязнения, а санация таких территорий является наиболее сложной и значимой одновременно. В связи с вышеизложенным актуальность, научная и практическая значимость рецензируемой работы сомнений не вызывают.

Автором подготовлено достаточное количество публикаций по теме исследования, использованы современные и в тоже время уже апробированные методы сбора и обработки научных данных. Все это дает возможность заключить, что Ужгин Ю.В. является высококвалифицированным специалистом, а его диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне. Тем не менее, к диссертанту имеется ряд замечаний, не снижающих общего положительного впечатления от работы:

1. В автореферате не указан срок проведения исследований – на стр. 6 автореферата указана «длительность эксперимента».
2. Целесообразно в работе представить карту-схему проведения работ с указанием зон загрязнения и расположением пробных площадей.
3. Из материалов главы 3, представленных в автореферате непонятно каким образом учитывали плотность распространения радиоактивного загрязнения?
4. Почему в автореферате в табл. 2 не представлены данные о березе и ели? На мой взгляд, межвидовой анализ во многом бы усилил работу.
5. По результатам исследований, по мнению рецензента, целесообразно было бы представить данные корреляционного анализа относительно зависимости параметров насаждений от уровня загрязнения окружающей среды.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Ужгина Юрия Владимировича «Состояние лесных насаждений и особенности искусственного лесовосстановления в условиях длительного радиоактивного загрязнения на Урале», представленная на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация соответствует требованиям ВАК МОН РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой ученой степени.

Д.б.н., профессор

Зав. каф. экологии и природопользования

ФГБОУ ВПО «БГПУ им. М. Акмуллы»

Отличник образования Республики Башкортостан

01 сентября 2014 года

Тел. +7-917-7512674, kulagin-aa@mail.ru

450000, Уфа, ул. Окт. Революции, 3А



Кулагин Андрей Алексеевич

