

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Здорнова Игоря Александровича «Структура, состояние и защитно-мелиоративная эффективность придорожных лесных полос Северного Казахстана», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Впервые для территории Северного Казахстана проведены полноценные экологические исследования придорожных защитных насаждений. Актуальность данной работы не вызывает сомнений. Дендрохронологический анализ проведен на высоком уровне с применением современных методов. Хотелось бы отметить, что у деревьев с рассеянно-сосудистой древесиной нелегко читать годичные слои. Таким образом, проведенные дендрохронологические исследования по радиальному приросту деревьев, позволили автору выявить закономерности роста и связи радиального прироста с основными климатическими показателями. Использованные в работе методы, обработка и анализ полученных результатов, позволили соискателю сделать логически верные и обоснованные выводы. Несомненно, работа вносит большой вклад в решение проблем в области проектирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, и будет иметь большое научно-практическое значение. Диссертация И.А. Здорнова является оригинальным исследованием. Поставленная цель и задачи решены. Основные положения диссертации изложены в 18 публикациях. Считаем, что диссертационная работа «Структура, состояние и защитно-мелиоративная эффективность придорожных лесных полос Северного Казахстана» соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

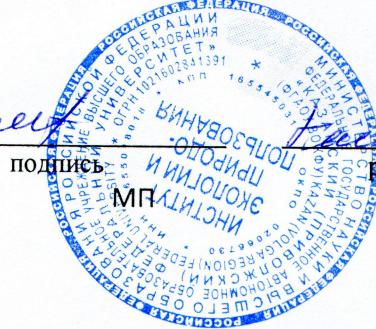
Отзыв подготовил: Тишин Денис Владимирович, кандидат биологических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 03.00.16 «Экология»), доцент, ФГАОУВО «Казанский федеральный университет», доцент кафедры общей экологии; почтовый адрес – 420008, Россия, г.Казань, ул. Кремлевская, д.18; телефон: (843) 233-71-09: адрес электронной почты – dtishin@kpfu.ru

«24» 12 2020 г.  
дата

  
подпись

Д.В. Тишин  
расшифровка

Собственноручную подпись  
Д.В. Тишин удостоверяю:  
Специалист УЧУ  
должность



подпись

расшифровка