

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Здорнова Игоря Александровича на тему: «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»

На фоне резкой континентальности климата Казахстана и вследствие этого жесткими лесорастительными условиями особое значение приобретают исследования придорожных защитных насаждений, которые являются защитой не только автодорог, но также и агроландшафтов к ним примыкающих.

Актуальность диссертационного исследования для выращивания новых, содержания и реконструкции существующих защитных полос сомнений не вызывает.

Научная новизна сведений, представленных в диссертации обусловлена тем, что впервые для условий Северного Казахстана изучены закономерности формирования и получены количественные показатели надземной фитомассы берёзовых придорожных защитных полос, и проведен анализ связей радиального прироста в рядах посадки защитных полос с основными климатическими переменными.

Из замечаний можно выделить следующее:

- исследование автором надземной фитомассы берёзовых древостоев было проведено только в условиях лесостепной зоны (Северо-Казахстанская область), а пробные площади в берёзовых древостоях заложены, в том числе в степной зоне (Костанайская область);

- среди перечня публикаций автора по теме диссертации нет работ, опубликованных в периодических изданиях вузов Республики Казахстан.

В целом, представленные результаты, а также многоаспектная оценка структуры, состояния и защитных свойств исследуемых насаждений позволяют сделать вывод, что выполненная работа имеет как теоретическую, так и практическую значимость.

По материалам автореферата можно заключить, что диссертация соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а её автор – Здорнов Игорь Александрович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовила: Сарсекова Дани Нургисаевна, доктор сельскохозяйственных наук (06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), профессор и член-корреспондент РАН, АО «Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина», доцент кафедры лесных ресурсов и лесного хозяйства; почтовый адрес – 010011, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Женис, 62; телефон: +7(7172)31-02-14; адрес электронной почты – [dani999@mail.ru](mailto:dani999@mail.ru)

« 04 » 12 2014 г.

Д.Н. Сарсекова

Собственноручную подпись Д.Н. Сарсековой удостоверяю:

Ученый секретарь

Дерипсалдина Г.М.



МП