

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Е.М.Секерина «Пути повышения лесообразовательной роли сосны сибирской в подзоне южной тайги Урала», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Общеизвестна стабилизирующая, социальная и научная значимость кедровых лесов в природных комплексах Сибири. Они относятся к длительно производимым и поэтому дифференцированный подход к насаждениям естественного и искусственного происхождения является основой сохранения ареала данного вида, который под воздействием природных и антропогенных факторов разделен на отдельные массивы.

Актуальность темы диссертации связана с проблемой сохранения естественного ареала сосны сибирской на Урале и созданием лесных культур может быть успешной только при выполнении комплекса научно обоснованных мероприятий, обеспечивающих оптимальные экологические условия на всем протяжении онтогенеза. В этой связи актуальность темы исследований совершенно очевидна и не вызывает сомнений. Материалы диссертационной работы в большинстве своем оригинальны и носят элемент новизны.

Диссертантом выполнен значительный объем полевых исследований с использованием современных методов их обработки, что позволило достаточно полно осветить проблему формирования хвойных насаждений с участием сосны кедровой сибирской и аргументировано обосновать выводы. Основу нового насаждения составляет подрост предварительных генераций высотой в основном более 1,5 м и только потому, что на него уже не оказывает существенного влияния подрост лиственных пород.

Вместе с тем, нельзя не отметить и ряд недоработок в тексте автореферата, которые не носят принципиального характера. 1. Не раскрыты причины практически массовой гибели культур сосны кедровой сибирской. 2. На стр. 18 п.4 в начале указано на хороший рост сосны кедровой совместно с лиственницей, а в конце абзаца-вывод противоположный. 3. На стр. 14-15 в одном предложении трижды встречаются слова сосна сибирская. 4. В рекомендациях производству пп 6,7 не подтверждены результатами исследований.

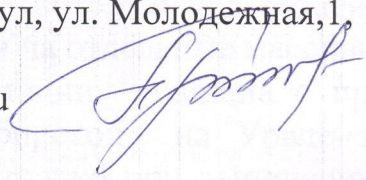
По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор

Секерин Егор Михайлович достоин присуждения искомой степени по специальности 06.03.02–Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил
Парамонов Евгений Григорьевич,
доктор сельскохозяйственных наук
(06.03.03–Лесоведение, лесоводство,
лесные пожары и борьба с ними),
профессор ФГБУН «Институт водных
и экологических проблем» СО РАН,
главный научный сотрудник лаборатории
ландшафтно-водно-экологических
исследований и природопользования.

Почтовый адрес: 656038, г. Барнаул, ул. Молодежная, 1,
телефон: (385) 266-64-57;

адрес электр. почты peg@iwer.ru



Е.Г.Парамонов

Собственноручную подпись Парамонова Е. Г.
удостоверяю:

начальник ОК ИВЭП СО РАН



Э.Г.Сыргулева