

ОТЗЫВ

**об автореферате диссертации Эдуарда Викторовича Колосовского
на тему «Рост сосны кедровой сибирской в географических
подпологовых культурах, отбор и вегетативное размножение
деревьев», представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности
06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство**

Диссертационная работа Э.В. Колосовского посвящена изучению влияния сомкнутости полога древостоя на рост культур сосны кедровой сибирской разного географического происхождения, проведению селекционной оценки, отбору деревьев в подпологовых культурах и на открытом участке, размножению прививкой урожайных экземпляров.

Научная новизна работы состоит в том, что автором установлено влияние сомкнутости полога древостоя, географического происхождения, количество сохранившихся деревьев в площадке на биометрические показатели сосны кедровой сибирской пригородной зоны г. Красноярск. Отселектированы деревья по интенсивности роста, формированию кроны на участках «Горный-2» и урожайности – «ЛЭП-1», выращен селекционный посадочный материал вегетативным способом.

Следует отметить большую **теоретическую и практическую значимость** проведенных исследований. Диссертантом проанализирована индивидуальная и географическая изменчивость сосны кедровой сибирской в 49-52-летних культурах под пологом леса. Проведен отбор экземпляров, отличающихся быстрым ростом, формированием кроны и ранним семеношением. Доказана возможность проведения вторичного отбора среди потомства, размноженного прививкой. Рекомендовано выращивание сосны кедровой сибирской при наименьшей сомкнутости полога и на открытых участках, размножение отселектированных деревьев прививкой для выращивания сортового посадочного материала.

Достоверность и обоснованность полученных результатов диссертации не вызывает сомнений и обеспечивается комплексным рассмотрением предмета и объекта исследований, большим объемом исследуемого материала, применением различных научных методов.

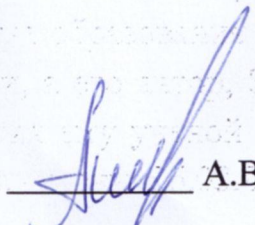
Опубликованные по теме диссертации статьи, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ (4 статьи), полностью отражают основные идеи работы, которая широко апробирована на конференциях разного уровня.

Оценивая в целом положительно представленную работу, считаем, что диссертационная работа **соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней»** и **отвечает требованиям**, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации к кандидатской диссертации, а его автор, **Эдуард Викторович Колосовский**, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности **06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство**.

Главный научный сотрудник отдела лесоводства и лесосечных работ Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства», профессор, доктор биологических наук

 Ю.Г. Тагильцев

Ведущий научный сотрудник отдела лесоводства и лесосечных работ Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства», кандидат биологических наук

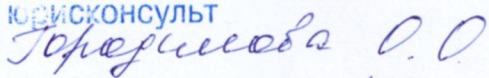
 А.В. Шемякина

Тагильцев Юрий Григорьевич, доктор биологических наук, профессор
Шемякина Анна Викторовна, кандидат биологических наук
Федеральное бюджетное учреждение «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»),
680020, г. Хабаровск, ул. Волочаевская, 71. Ashem777@mail.ru

Подпись Тагильцева Юрия Григорьевича и Шемякиной Анны Викторовны удостоверяю:

Ответственный за ведение
кадрового
делопроизводства

Юрисконсульт

 Г.Г. Герасимова

«46» 10 2018 г.

