

Общество с ограниченной ответственностью
"Мебельная компания "Альтерна"
(ООО "Мебельная компания "Альтерна")

620010 г. Екатеринбург, ул. Дагестанская д.41, тел. (343) 300-42-70
ИНН/КПП 6674311518/667901001
р/с 40702810716120037448 в УРАЛЬСКИЙ БАНК ПАО «СБЕРБАНК» г. Екатеринбург
корр/счет 30101810500000000674 БИК 046577674

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Савиной Викторией Викторовны
на тему: «Повышение эффективности и качества сушки пиломатериалов
твёрдолиственных пород», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности**

05.21.05 – Дровесиноведение, технология и оборудование деревопереработки

Современный этап развития экономики выдвигает основную задачу всех отраслей промышленности – повышение эффективности производства и качества выпускаемой продукции. В успешном решении задач, стоящих перед деревоперерабатывающей промышленностью, важное место в повышении качества выпускаемой продукции отводится процессам сушки.

Тема рассматриваемой диссертации посвящена важнейшей проблеме технологии сушки пиломатериалов – обеспечению высокого качества сушки при существенном снижении энергоёмкости процесса. Создание технологии сушки древесины, позволяющей получать высококачественную продукцию, является актуальной задачей.

В работе решен ряд задач, представляющих научный и практический интерес, в частности, научно обоснованы требования к качеству сушки пиломатериалов; определены технологические параметры разработанных режимов сушки; получены математические модели процесса сушки пиломатериалов бесступенчатыми энергосберегающими режимами.

По содержанию автореферата имеются следующие замечания:

1. В тексте автореферата не нашло отражение влияние скорости циркуляции агента сушки, при этом он является важным фактором, влияющим на продолжительность и равномерность сушки в конвективных сушильных камерах периодического действия.
2. Не приведена информация, каким образом учтено повышение качества сушки в расчете ее себестоимости.

Указанные замечания носят частный характер и не снижают значимости работы, как в научном плане, так и в практическом ее применении.

Представленный в автореферате материал, выводы и список опубликованных работ свидетельствуют о том, что выполненная автором диссертационная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, содержит научную новизну и практическую значимость. *Автор работы, Савина Виктория Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.21.05 «Дровесиноведение, технология и оборудование деревопереработки».*

Отзыв подготовил: Мяслицин Андрей Владимирович, кандидат технических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 05.21.05 «Дровесиноведение, технология и оборудование деревопереработки»), менеджер по снабжению ООО Мебельной компании «Альтерна».

Дата « 3 » 12. 2021 Подпись  (Мяслицин Андрей Владимирович)

Почтовый адрес: 620034, г. Екатеринбург, ул. Черепанова 30-342.
Тел. 8-932-603-13-97. E-mail: andreimtd@mail.ru.

Подлинность подписи подтверждаю

Управляющий ООО «Мебельной компании «Альтерна»

Дата « 3 » 12. 2021 Подпись  (Черныш Алексей Николаевич)

