

Сведения о ведущей организации по диссертационной работе
Кривоноговой Александры Станиславовны
на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности
05.21.01 - «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства»

**«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ ДРЕВЕСИНЫ
МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА УГЛЯ ВЫСОКОГО
КАЧЕСТВА»**

Организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет леса» (ФГБОУ ВПО «МГУЛ»)

Почтовый адрес: 141005, Московская обл., г. Мытищи-5, ул. 1-я Институтская, д. 1, МГУЛ,

Тел.: 8 (498) 687-36-51

E-mail: rector@mgul.ac.ru

Подразделение: кафедра технологии и оборудования лесопромышленного производства (ТОЛП)

Основные публикации по профилю диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет:

1. Исследование возможности дозагрузки оборудования низкокачественной древесины. Гнатовская И.В. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2011. № 5. С. 91-92.
2. Математическая модель системы контроля процесса сушки древесины в поле СВЧ. Галкин В.П., Мелехов В.И., Шульгин В.А., Санаев В.Г. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2015. Т. 19. № 1. С. 59-64.
3. Изменение усушки древесины при развитии сушильных напряжений. Санаев В.Г., Уголев Б.Н., Галкин В.П., Калинина А.А., Аксенов П.А. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2015. Т. 19. № 1. С. 54-58.
4. Многовариантные гибкие технологические процессы обработки древесного сырья. Васильев А.С., Шадрин А.А., Шегельман И.Р. Наука и бизнес: пути развития. 2014. № 8 (38). С. 134-137.
5. Изменение усушки древесины при развитии сушильных напряжений. Санаев В.Г., Уголев Б.Н., Галкин В.П., Калинина А.А., Аксенов П.А. Вестник Мо-

сковского государственного университета леса - Лесной вестник. 2015. Т. 19. № 1. С. 54-58.

6. Получение электрической и тепловой энергии из древесных отходов лесного комплекса и других растительных биоресурсов. Лозовецкий В.В., Шадрин А.А., Лебедев В.В., Статкевич И.В., Маркова Ю.А. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2012. № 6 (89). С. 172-175.

7. Многоформовый эффект памяти древесины. Уголев Б.Н., Горбачева Г.А., Белковский С.Ю. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2014. № 2 (101). С. 62-66.

8. Экспериментальные исследования влияния наноструктурных изменений древесины на её деформативность. Уголев Б.Н., Галкин В.П., Горбачева Г.А., Калинина А.А., Белковский С.Ю. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2012. № 7 (90). С. 124-126.

9. Лесоинженерная специальность: становление и перспективы. Быковский М.А., Макаренко А.В. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2013. № 1 (93). С. 4

10. Снижение прочности и потемнение древесины при камерной сушке. Скуратов Н.В. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2010. № 4. С. 125-128.

11. Владимирова Е.Г. Изучение коробления термически модифицированной древесины после сушки / Е.Г. Владимирова // Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник, № 6 (55). - М.:, 2007, С. 133-137.

12. Владимирова Е.Г. Влияние термической модификации на некоторые физико-механические свойства древесины сосны (*Pinussylvestris*) / Владимирова Е.Г. // Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник, №5 (81). - М.:, 2011, С. 97-102.

13. Владимирова Е.Г. Исследование предела прочности при изгибе термически модифицированной древесины сосны (*Pinussylvestris*), / Е.Г. Владимирова // Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник № 5 (81). - М.:, 2011, С.102-105.

14. Владимирова Е.Г. Современная технология обработки древесины - термическая модификация // Культура дерева - дерево в культуре. Тезисы международной научно-практической конференции. 24 - 28 сентября 2010 года. С. 149-152.

15. Владимирова Е.Г. Технология термической модификации пиломатериалов / Е.Г. Владимирова // Технология и оборудование для переработки древесины. Науч. тр. - Вып. 349. - М. : ФГБОУ ВПО МГУЛ, 2010. - С. 69-74.
16. Владимирова Е.Г. Некоторые физико-механические свойства термомодифицированной древесины березы и ели / Е.Г. Владимирова // Деревообрабатывающая промышленность 2/2011, С. 30-32.
17. Vladimirova E.G. The culture of wood utilization and modern woodworking technologies / Stanislaw N. Rikunin, Elena G. Vladimirova // Forests as a renewable source of vital values for changing world. 2009 IAWS plenary meeting and conference. 15-21 June, Saint-Petersburg - Moscow, Russia - P. 92.
18. Анализ методов контроля качества сушки пиломатериалов. Скуратов Н.В., Протасова А.В. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2012. № 3 (86). С. 96-99.

д.т.н, профессор, академик РАЕН
зав. кафедрой технологии и оборудования
лесопромышленного производства
ФГБОУ ВПО «Московский государственный
университет леса»

Редькин Анатолий Константинович

« 211 » мая 2015 г.

Тел.: 8 (498) 687-36-51
E-mail: redkin@mgul.ac.ru