

**Сведения об официальном оппоненте**  
 по диссертации **Кучера Сергея Валерьевича**  
 на тему «**Совершенствование операций утилизации низкотоварной**  
**древесины на нижних лесопромышленных складах**»  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности  
 05.21.01 – технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства

Фамилия, имя, отчество	Шадрин Анатолий Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	доцент
Основное место работы	МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	141005, Московская обл., г. Мытищи, ул. 1-я Институтская, д. 1, <a href="https://mf.bmstu.ru">https://mf.bmstu.ru</a> , <a href="mailto:mgul@mgul.ac.ru">mgul@mgul.ac.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Мытищинский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана)
Наименование подразделения	кафедра технологии и оборудования лесопромышленного производства (ЛТ-4)
Должность	профессор
Наименование отрасли науки, научной специальности, по которой защищена диссертация	технические науки, 05.21.01 – технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства
<b>Список публикаций по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет:</b>	
1. Лозовецкий В.В., Шадрин А.А., Катков С.А. Моделирование движения древесностружечных материалов в цилиндрических бункерах. Известия	

высших учебных заведений. Лесной журнал. 2018. № 2 (362). С. 97-108.

2. Кохреидзе М.В., Лозовецкий В.В., **Шадрин А.А.** Методика расчета основных параметров транспортно-прессующего устройства. Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2017. Т. 19. № 1-2. С. 247-250.

3. **Шадрин А.А.**, Бурмистрова О.Н., Костюкевич Н.Н. Оборудование и технология гибких процессов деревообработки. Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2017. Т. 19. № 1-2. С. 307-314.

4. **Шадрин А.А.**, Васильев А.С., Костюкевич Н.Н., Катков С.А. Разработка математической модели лесообрабатывающего процесса при гибкой компоновке станков в технологическом потоке. Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2016. Т. 20. № 2. С. 145-151.

5. Лозовецкий В.В., **Шадрин А.А.**, Катков С.А., Костюкевич Н.Н. Гибкие деревоперерабатывающие технологии, как условие эффективной производственной логистики. Транспорт: наука, техника, управление. 2016. № 6. С. 52-58.

6. Лозовецкий В.В., **Шадрин А.А.**, Лебедев В.В., Катков С.А. Закономерности распределения структурных и физико-механических характеристик засыпок измельченной древесины в бункерах при гравитационном движении. Лесотехнический журнал. 2016. Т. 6. № 3 (23). С. 100-108.

7. Васильев А.С., **Шадрин А.А.**, Шегельман И.Р. Многовариантные гибкие технологические процессы обработки древесного сырья. Наука и бизнес: пути развития. 2014. № 8 (38). С. 134-137.

Доктор технических наук (05.21.01 – технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства), профессор кафедры технологии и оборудования лесопромышленного производства (ЛТ-4) МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

 Шадрин А.А.

  
