

Публикации со студентами

1. **Бредихина Ж.И.**, Гречкина Т.В. Экситонная люминесценция кристаллов фторида магния // Сборник статей молодых ученых II школы-семинара «Современные проблемы физики и технологии». Томск: Изд-во Том. ун-та.- 2001.- С.157-160.
2. Гречкина Т.В., **Бредихина Ж.И.** Импульсная катодолюминесценция кристаллов MgF_2 // Тезисы докладов 8-й международной конференции «Физико-химические процессы в неорганических материалах». Кемерово: Кузбассвуиздат.-2001.- Т.3.–С.117.
3. В.И. Корепанов, В.М. Лисицын, Т.В. Гречкина, **А.Ю. Локтева** Особенности накопления и свойства вторичной радиационной дефектности в кристаллах MgF_2 // Труды IV-ей Международной научной конференции "Радиационно-термические эффекты и процессы в неорганических материалах" Томск: Изд. ТПУ, 2004г., с.235-238
4. **Лепустина Е.Е.**, Гречкина Т.В., Яковлев А.Н. Автоматизированный комплекс освещения и климатического контроля кабинета руководителя // XIII Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные техника и технологии» / Сборник трудов в 3-х томах. Т. 3. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2007. – 400с.
5. Гречкина Т.В., **Марьясова К.Ю.** Комплексный подход к решению вопросов светового дизайна в интерьере // Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 13-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2007г.-100с.
6. **Заусаева Д.Ю.**, Гречкина Т.В. Анализ возможностей САД систем в светотехнической практике XIV Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные техника и технологии» / Сборник трудов в 3-х томах. Т. 3. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2008. – С.493-494.
7. **Поварёнкина А.С.**, Гречкина Т.В. Система управления освещением частного дома индивидуальной застройки // Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 14-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2008г.-С.104-106.
8. Гречкина Т.В., **Довгалюк Е.Н.**, **Поварёнкина А.С.** Экологические аспекты энергетической оценки проекта освещения // Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 14-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2008г.-С.106-108.
9. **Сулейменова Б.А.**, Гречкина Т.В. Цветные аспекты освещения интерьеров //Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 17-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2011г.-100с.
10. **Дырдина А.В.**, Гречкина Т.В. Разработка сцен освещения «Солнце в плохую погоду» на базе светодиодных светильников // Проблемы и перспективы развития отечественной светотехники, электротехники и энергетики: сборник научных трудов IX Международной научно-технической конференции, Саранск, 14 декабря 2011г./ редкол.: О.Е.Железникова (отв.ред.) [и др.]. – Саранск: СВМО; Афанасьев В.С., 2011.- 292с. ISBN 978-5-905093-17-3.
11. **Сулейменова Б.А.**, Гречкина Т.В. Светоцветовые композиции оформления интерьеров с использованием светодиодных светильников // Проблемы и перспективы развития отечественной светотехники, электротехники и энергетики: сборник научных трудов IX Международной научно-технической конференции, Саранск, 14 декабря 2011г./ редкол.: О.Е.Железникова (отв.ред.) [и др.]. – Саранск: СВМО; Афанасьев В.С., 2011.- 292с. ISBN 978-5-905093-17-3.
12. **Дырдина А.В.**(научный руководитель Гречкина Т.В.) Интерпретация трехмерных моделей объектов в проектировании осветительных установок // Перспективы развития фундаментальных наук [Электронный ресурс]: труды IX Международной конференции

студентов и молодых учёных. Россия, Томск, 24–27 апреля 2012 г. / под ред. Г.В. Ляминой, Е.А. Вайтулевич. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Национальный Исследовательский Томский политехнический университет, 2012. – Режим доступа: http://science-persp.tpu.ru/Previous%20Materials/Konf_2012.pdf – 640 с.

- 13. Сулейменова Б.А., Амирова А.С., Жумабаева А.С.,** Гречкина Т.В. Компьютерное проектирование цветных сцен освещения на базе светодиодных светильников //Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 18-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2012г.-100с.
- 14. Толкачёва К.П.,** Гречкина Т.В. Использование лазерного сканирования для светотехнического проектирования [Электронный ресурс]/К.П.Толкачёва, Т.В.Гречкина // Молодёжь и современные информационные технологии: сборник трудов X Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных, г.Томск, 13-16 ноября 2012г./Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ); под ред.Е.А.Сикоры и др.- Томск:Изд-во ТПУ, 2012.- [С/460-461].- Заглавие с титульного экрана.- свободный доступ из сети Интернет.-Adobe Reader.
Режим доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext/c/2012/C04/204.pdf>
- 15. Антропова А.И.** (*научный руководитель Гречкина Т.В.*) Современные светотехнические решения в области освещения спортивных бассейнов //Сборник тезисов докладов на научно-практической конференции «Молодые светотехники России» 21-ой Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике в г.Москве – Москва «ВИГМА», 2015г.