

Статьи в российских рецензируемых научных журналах (в т.ч. из перечня ВАК)

№ п/п	Название статьи	Авторы (ФИО)	Название издания, информация об издательстве
1	Проблемы и перспективы развития семейных молочных ферм на современном этапе	Крутова Л.И, Новикова А.В., Счастливая Н.В.	XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс: Периодическое научное издание. – Пенза: Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2014 – №05(21).
2	Волновые функции электрона в квантовых точках «ядро/оболочка» типа I	Игошина С.Е., Карманов А.А.	Молодой ученый. Ежемесячный научный журнал ISSN 2072-0297
3	Особенности ИК-спектров пропускания пленкообразующих зольей на основе тетраэтоксисилана, содержащих модифицирующие соединения.	Игошина С.Е., Сигаев А.П., Карманов А.А.	Молодой ученый. Ежемесячный научный журнал ISSN 2072-0297
4	Вакуум-метры с чувствительными элементами на основе пористых наноструктурированных материалов состава SiO ₂ -SnO ₂ //	Игошина С.Е., Сигаев А.П., Карманов А.А.	Молодой ученый. Ежемесячный научный журнал ISSN 2072-0297
5	Моделирование газочувствительности пористых пленок на основе полупроводниковых оксидов	Игошина С.Е., Аверин А.А., Карманов А.А.	Вестник РГРТУ
6	Магнитная структура и свойства Mn-Zn_ферритов, полученных методом радиационно-термического спекания.	Костишин В.Г., Коровушкин В.В., Андреев В.Г., Николаев А.Н.	Неорганические материалы
7	Получение ферритовой керамики марки 2000НН методом радиационно-термического спекания по полной и короткой технологической схемам.	Костишин В.Г., Андреев В.Г., Коровушкин В.В., Николаев А.Н.	Неорганические материалы
8	Применение наночастиц меди в качестве присадки к смазочно-охлаждающим жидкостям с целью повышения качества шлифования материалов магнитной керамики.	Скрябин В.А., Кревчик В.Д., Соколов А.В., Меньшова С.Б., Прокофьев М.В., Артёмов И.И.	Технология металлов
9	Применение наночастиц в качестве модификаторов трения при механообработке.	Меньшова С.Б., Кревчик В.Д., Скрябин В.А., Артёмов И.И., Соколов А.В., Прокофьев М.В., Карасев Н.Я., Схиртладзе А.Г.	Технология металлов