

Сведения о научном руководителе

по диссертации Шехавцовой Татьяны Николаевны «Получение низкомолекулярных полимеров термоокислительной деструкцией диеновых каучуков», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов

Фамилия, имя, отчество	Шаталов Геннадий Валентинович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень	Доктор химических наук
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре высокомолекулярных соединений и коллоидной химии, 02.00.06 - высокомолекулярные соединения
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, Web-сайт, Электронный адрес организации	394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1. Тел.: +7(473)220-75-21 www.vsu.ru office@mail.vsu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет»
Наименование подразделения	Кафедра «Высокомолекулярных соединений и коллоидной химии»
Должность	профессор
Публикации по специальности 2.6.11 – «Технология и переработка синтетических и природных полимеров и материалов»:	
1	Применение продуктов термоокислительной деструкции бутадиен-нитрильного каучука как модификатора натуральной древесины / Т.Н. Шехавцова, Н.С. Никулина, Г.В. Шаталов, О.Р. Дорняк, С.С. Никулин // Системы. Методы. Технологии. – 2024. - №2 (62) – С.170-176
2	Применение продуктов термоокислительной деструкции отходов производства полибутадиенового каучука в качестве стабилизатора

	натуральной древесины / Т.Н. Шехавцова, Г.В. Шаталов, С.С. Никулин, Н.С. Никулина, С.А. Врагов, Л.Н. Стадник // Деревообрабатывающая промышленность. – 2023. – №2. – С. 90-98.
3	Термоокислительная деструкция бутадиен-нитрильных каучуков и отходов производства / Т.Н. Шехавцова, Г.В. Шаталов, В.Н. Папков, О.В. Карманова // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2021. – Т.83, №4 (90). – С. 308-314. doi: 10.20914/2310-1202-2021-4-308-314.
4	Coagulating action of homo- and copolymers based on acrylamide in the extraction of butadiene-styrene from latex / Churilina E.V., Nikulin S.S., Shatalov G.V., Nikitin K.K. //Theoretical Foundations of Chemical Engineering. – 2025. – Т.59, №1. – С.90-94.
5	Коагулирующее действие гомо- и сополимеров на основе акриламида при выделении бутадиен-стирольных каучуков из латекса / Е.В. Чурилина, С.С. Никулин, Г.В. Шаталов, К.К. Никитин // Химическая технология. – 2024. – Т.25, №9. – С.327-332.
6	Коагулирующая способность сополимеров на основе N,N-диаллил-N,N-диметиламмонийхлорида в процессах выделения каучуков разных марок / Е.В. Чурилина, С.С. Никулин, В.Н. Вережников, Г.В. Шаталов, М.В. Сергеев // Журнал прикладной химии. – 2023. – Т.96, №1. – С.53-59.
7	Чурилина Е.В. Бессолевым методом выделения эмульсионных бутадиен-стирольных каучуков с применением катионных сополимеров / Е.В. Чурилина, С.С. Никулин, Г.В. Шаталов // Инженерные технологии. – 2023. - №3 (3). – С.69-74.
8	Патент 2785544 С1 РФ, МПК С08С19/08; С08С19/04; С08F36/06; С08F36/08. Способ термоокислительной деструкции диенсодержащих каучуков / В.Н. Папков, Г.В. Шаталов, Т.Н. Шехавцова; заявитель и патентообладатель ФГУП «НИИСК» им. академика С.В. Лебедева; заяв. № 2022114967А; 01.06.2022; опубл. 08.12.2022.

Научный руководитель

Г. В. Шаталов

Г.В. Шаталов



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Подпись *Г. В. Шехавцова*

начальник отдела кадров

должность

Т.В. Зарудняя 07.10.2025

Подпись, расшифровка подписи