


## ЛИЧНОЕ СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

В диссертационный совет Д 212.035.07

На базе ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»

Я, Дворецкий Станислав Иванович, доктор технических наук, профессор, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Маслова Александра Александровича на тему: «Разработка системы принятия решений для определения оптимального режима процесса неизотермической вулканизации» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (пищевая и химическая промышленность) согласно Положению о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2014 №842.



С.И. Дворецкий

Подпись профессора Дворецкого С.И.  
удостоверяю

Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО «ТГТУ»

К.Т.Н. \_\_\_\_\_





### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Маслова Александра Александровича «Разработка системы принятия решений для определения оптимального режима процесса вулканизации» по специальности 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации (пищевая и химическая промышленность).

Фамилия, имя, отчество	Дворецкий Станислав Иванович
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук. 05.13.07 - Автоматизация технологических процессов и производств
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре автоматизации химических производств
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, веб-сайт, электронный адрес организации	392000, г. Тамбов, ул. Советская, д.106, (4752) 63-10-19 uov@nnn.tstu.ru; <a href="mailto:sdvoretzky@mail.tstu.ru">sdvoretzky@mail.tstu.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»
Наименование подразделения	кафедра «Технологии и оборудование пищевых и химических производств»
должность	Профессор
Публикации по специальности 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации.	
Системный анализ и оптимизация процессов СВС-формования твердосплавных материалов / Дворецкий Д.С., Дворецкий С.И., Стельмах Л.С., Столин А.М. // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2015. Т. 21. № 2. С. 344-359.	
Анализ гибкости, оптимизация и синтез химико-технологических систем при интервальной неопределенности / Дворецкий Д.С., Дворецкий С.И., Толстых С.Г., Островский Г.М. // Автоматизация. Современные технологии. 2016. № 8. С. 10-16.	
Численное исследование динамики процесса адсорбционного разделения газовой смеси и концентрирования водорода / Акулинин Е.И., Ишин А.А., Скворцов С.А., Дворецкий Д.С., Дворецкий С.И. // Химическая технология. 2018. № 8. С. 368-375	
Задачи анализа, оптимизации и управления при разделении газовых смесей / Акулинин Е.И., Голубятников О.О., Дворецкий Д.С., Дворецкий С.И. // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2018. Т. 80. № 2 (76). С. 93-100	
Optimizing pressure-swing adsorption processes and installations for gas mixture purification and separation/Akulinin E.I., Golubyatnikov O.O., Dvoretzky D.S., Dvoretzky S.I.// Chemical Engineering Transactions. – 2019. V.74. P. 883-888.	
Modeling and Optimization of Cyclic Adsorption Enrichment of Gas Mixtures with Hydrogen/ A. A. Ishin, S. A. Skvortsov, V. G. Matveikin, D. S. Dvoretzky, and S. I. Dvoretzky// Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2019. Vol. 53., No. 5. pp. 781–792.	

Официальный оппонент

С. И. Дворецкий