

Пункт	Сведения об официальном оппоненте
ФИО	<b>Семёнов Анатолий Дмитриевич</b>
Ученая степень	Доктор наук
Наименование отрасли науки	Технических
Научная специальность	05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами», 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации»
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет»
Место нахождения	г. Пенза, ул. Красная, д. 40
Почтовый адрес	440026 г. Пенза, ул. Красная, д. 40
Телефон организации	+7 (8412) 56-35-11
Адрес электронной почты; адрес официального сайта организации	rector@pnzgu.ru, https://pnzgu.ru/
Должность	Профессор кафедры «Информационно-измерительная техника и метрология» Пензенского государственного университета
Список основных публикаций в реферируемых журналах (за последние 5 лет)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Семёнов А.Д., Волков В.В., Волков С.В., Пакулова Н.К., Некрашевич А.Б. Повышение качества регулирования в системе стабилизации производительности машинных агрегатов с использованием нечетких множеств // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности.– 2017.– № 6 (372).– С. 264-267.</li> <li>2. Соколова О.В., Никулин С.В., Семенов А.Д. Автоматизация системы управления бумажным производством с использованием метода экстремального комбинированного управления// Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки.– 2017.– № 6.– С. 52-62.</li> <li>3. Авдеева О.В., Горшкова О.А., Семенов А.Д. Экстремальное регулирование на основе рекуррентного метода наименьших квадратов // Вестник Пензенского государственного университета.– 2016.– № 4 (16).– С. 86-92.</li> <li>4. Авдеева О.В., Артамонов Д.В., Никулин С.В., Семенов А.Д. Экстремальное управление инерционным объектом с запаздыванием в условиях сильных помех // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки.– 2014.– № 3.– С. 54.</li> <li>5. Конопацкий Ю.В., Семёнов А.Д. Методика синтеза ПИД-регуляторов для объектов с запаздыванием в теплоэнергетике // В сб: Разработка и внедрение автоматизированных информационных систем сборник научных трудов секции Междунар. науч.-практ. конф. «Информационные ресурсы и системы в экономике, науке, образовании». Пенза, 23 апреля 2016 г.– Пенза: Изд-во Пензенского государственного технологического университета, 2016.– С. 11-15.</li> <li>6. Семенов А.Д., Петров Д.И., Колонцаков А.А. Нечеткое управление многосвязными системами // В сб.: Междунар. науч.-техн. конф. «Перспективные информационные технологии». Самара, 26-28 апреля 2016 г.– Самара: Изд-во Самарского научного центра РАН, 2016.– С. 946-949.</li> </ol>



1 Семёнов А.Д.