

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Шпрехер Дмитрий Маркович
2	Дата рождения (полная)	01.10.1963 гр
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. Шифр специальности научных работников, по которой защищена диссертация 05.13.06 «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в промышленности)»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	300012, Тульская область, г. Тула, проспект Ленина, д. 92 https://tulsu.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Электротехника и электрооборудование (ЭТЭО)
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования - для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: ≥ 9 за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД)	
	1. Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И., Зеленков А.В., Овсянников Д.С. Универсальная компьютерная модель для исследования динамики скребкового конвейера с двухдвигательным приводом // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2021. Т. 64. № 2. С. 56-64. 2. Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И., Зеленков А.В. Нейросетевой алгоритм настройки пи регулятора в системе управления очистного комбайна // Мехатроника, автоматизация, управление. 2022. Т. 23. № 1. С. 13-22. 3. Шпрехер Д.М., Зеленков А.В., Новаков А.В. Проверка адекватности математической модели системы управления приводом подачи очистного комбайна // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 12. С. 122-128. 4. Шпрехер Д.М., Зеленков А.В. Направление совершенствования системы управления приводом подачи очистного комбайна // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 9. С. 549-557. 5. Шпрехер Д.М., Овсянников Д.С. Разработка и исследование систем управления многодвигательным электроприводом шахтного скребкового конвейера // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 9. С. 524-531.	

6. Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И., Колесников Е.Б., Овсянников Д.С. Разработка стратегии управления плавным пуском двухприводного лавного скребкового конвейера. // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 2. С. 568-576.
7. Шпрехер Д.М., Овсянников Д.С., Корниенко С.В. Моделирование экстренных перегрузок скребкового конвейера для разработки средств по их ограничению // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 12. С. 327-334.
8. Овсянников Д.С., Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И. Адаптивный регулятор выравнивания нагрузки скребкового конвейера // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 5. С. 349-353.
9. Овсянников Д.С., Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И. Наблюдатель потокоцепления статора асинхронного двигателя на основе низкочастотного фильтра // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 5. С. 375-378.
10. Делимова И.С., Шпрехер Д.М. Программное обеспечение для управления жизненным циклом, необходимое современному производству // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 12. С. 437-441.
11. Овсянников Д.С., Шпрехер Д.М., Бабокин Г.И. Возможность применения синхронного двигателя с постоянными магнитами для участкового ленточного конвейера // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 12. С. 630-638.
12. Делимова И.С., Шпрехер Д.М. Функциональное моделирование конструкторско-технологической подготовки производства на этапе внедрения системы управления жизненным циклом изделия // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2025. № 5. С. 356-361.
13. Шпрехер Д.М., Минаков Е.И., Грачев А.Н., Башеров М.С. Классификация воздушных целей в рлс на основе нейросетевой модели с расширенным признаковым пространством // Программные продукты и системы. 2025. № 4. С. 682-693.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты