

### Сведения о ведущей организации

по диссертации *Платонова Дмитрия Евгеньевича*

на тему: «Разработка методов оценки и повышения производительности технологических сетей на основе компьютерного моделирования и системной оптимизации производственных процессов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. – Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки), представленной к рассмотрению в диссертационном совете 24.2.385.03 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ГУАП ФГАОУ ВО ГУАП
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	ГУАП, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А, Санкт-Петербург, 190000, Россия
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра инноватики и интегрированных систем качества
Телефон	(812)710-6510
Адрес электронной почты	info@guap.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://guap.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по профилю (научной специальности) диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	Фролова, Е.А. Комплексная оценка качества радиоэлектронной продукции при риске снижения показателей / Ю.А. Антохина, Е.А. Фролова, А.С. Тур // Компетентность. – 2025. - № 7. – С. 29-32.
2.	Назаревич, С.А. Управление качеством производственных систем в условиях организационных патологий / С.А. Назаревич // Компетентность. 2025. № 7. С. 33-37.
3.	Фролова, Е.А. Методика автоматизации и цифровизации предпроизводственного этапа для обеспечения качества процессов при изготовлении радиоэлектронной продукции / Е.А. Фролова, П.С. Зайцев // Наука и бизнес: пути развития. 2025. № 3 (165). С. 151-154.
4.	Назаревич, С.А. Организационное забывание как системный инструмент реинжиниринга для организационной системы / С.А. Назаревич, Е.А. Пашина // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2025. Т. 27. № 3 (125). С. 16-23.

5.	Иванов, М. В. Методика улучшения системы менеджмента качества наукоемкого производства на основе управления неформализованными связями в межпроцессном пространстве технического документооборота / М. В. Иванов, Е. А. Фролова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26, № 6(122). – С. 14-19
6.	Назаревич, С.А. Исследование динамики структуры организационных систем, реализующих инновационные процессы в условиях изменения конъюнктуры рынка труда / С.А. Назаревич, М.Н. Митягина // Петербургский экономический журнал. 2024. № 2. С. 90-100.
7.	Обеспечение качества мониторинга важных объектов для управления устойчивостью промышленного предприятия к поражающим воздействиям с применением рекуррентной нейронной сети / Г.И. Коршунов, А.Ю. Туманов, Е.А. Фролова, А.В. Макотра, В.Д. Непомнящий // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4: Промышленные технологии. 2024. № 2. С. 101-110.
8.	Фролова, Е. А. Методы управления рисками проекта / Е. А. Фролова, С. А. Атрошенко, А. А. Каплиева // Компетентность. – 2024. – № 6. – С. 37-41.
9.	Назаревич, С.А. Модель принятия решений на основе эмпирических данных / С.А. Назаревич, А.В. Свириденко // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2024. Т. 22. № 1. С. 114-121.
10.	Марковские цепи для анализа уровня качества процессов организационных систем / С. А. Назаревич, Ю. А. Антохина, Е. А. Фролова [и др.] // Качество и жизнь. – 2023. – № 4(40). – С. 37-43.
11.	Тушавин, В. А. Квалиметрическая оценка качества цифровых двойников аддитивного производства / В. А. Тушавин, Е. А. Фролова, А. В. Чабаненко // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 6(116). – С. 84-91.
12.	Модель расчета релевантного числа испытаний для обеспечения приемлемого уровня рисков при оценке глубоких нейросетевых решений / Ю. А. Антохина, Я. А. Ивакин, В. А. Тушавин, Е. А. Фролова // Наука и бизнес: пути развития. – 2022. – № 4(130). – С. 160-163.
13.	Matyash, V. A. Improving the Quality of Educational Activities through Qualimetric Assessment of Knowledge / V. A. Matyash, V. L. Olenov, E. A. Frolova // Components of Scientific and Technological Progress. – 2022. – No. 11(77). – P. 8-13.
14.	Frolova, E. A. Model for the Quality Assessment Process of the Research Support System / E. A. Frolova, E. V. Sokolova // Components of Scientific and Technological Progress. – 2022. – No. 4(70). – P. 5-11.
15.	Коршунов, Г. И. Обеспечение качества и создание интеллектуальных систем коррозионной защиты трубопроводного транспорта энергоносителей / Г. И. Коршунов, Р. И. Сольнищев, Е. А. Фролова // Надежность и качество сложных систем. – 2022. – № 2(38). – С. 92-101.

Проректор по научно-технологическому развитию, ИЮ,  
д-р техн. наук, доцент

✓ / Н.Н. Майоров/  
29.12.25