

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

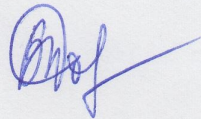
по диссертационной работе Сулейкина Александра Сергеевича на тему «Методы анализа и синтез архитектуры цифровых производственных экосистем», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.3 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)».

Фамилия, имя, отчество	Дозорцев Виктор Михайлович
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.01 - Управление в технических системах, 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в промышленности)
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Адрес организации, телефон, адрес электронной почты	121205, Россия, г. Москва, Территория Сколково Инновационного центра, улица Нобеля, дом 7, помещение 29, +7 495 727-31-50, info@mipt-cdt.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ООО "Центр цифровых технологий"
Наименование подразделения	-
Должность	Директор по развитию бизнеса
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Дозорцев, В. М. Цифровые двойники в промышленной автоматизации - на пике моды или наступившее будущее? / В. М. Дозорцев // Автоматизация в промышленности. – 2022. – № 7. – С. 3-14.
2.	Дозорцев, В. М. Цифровые двойники в промышленности: генезис, состав, терминология, технологии, платформы, перспективы. Часть 3. Прикладные платформы, практические примеры, прогнозы развития, вызовы / В. М. Дозорцев // Автоматизация в промышленности. – 2021. – № 1. – С. 5-14.
3.	Dozortsev, V., Agafonov, D., Slastenov, I., Baulin, E. Digital twins in industrial process engineering / Victor Dozortsev, Dmitry Agafonov, Igor Slastenov, Eugene Baulin // In: 2021 International Science Fiction Prototyping Conference (SCIFI-IT'21). University of Leuven, Ghent, Belgium, 15-16 April, 2021. Pp. 37-42.

4.	Дозорцев, В. М. Цифровые двойники в промышленности: генезис, состав, терминология, технологии, платформы, перспективы. Часть 2. Ключевые технологии цифровых двойников. Типы моделирования физического объекта / В. М. Дозорцев // Автоматизация в промышленности. – 2020. – № 11. – С. 3-10.
5.	Дозорцев, В. М. Цифровые двойники в промышленности: генезис, состав, терминология, технологии, платформы, перспективы. Часть 1. Возникновение и становление цифровых двойников. Как существующие определения отражают содержание и функции цифровых двойников? / В. М. Дозорцев // Автоматизация в промышленности. – 2020. – № 9. – С. 3-11.
6.	Дозорцев, В.М. От неклассической к постнеклассической науке: пример компьютерных тренажёров для обучения операторов технологических процессов / В.М. Дозорцев // Проблемы управления, 2020, № 2, 69-82.
7.	Дозорцев, В. М. Цифровая трансформация в нефтепереработке / В. М. Дозорцев // Мир нефтепродуктов. – 2020. – № 2. – С. 34-41
8.	Предиктивная аналитика состояния оборудования в химико-технологических процессах / Р. А. Владов, В. М. Дозорцев, Р. А. Шайдуллин, О. Ю. Белоусов // Автоматизация в промышленности. – 2019. – № 12. – С. 44-52.

Даю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Сулейкина Александра Сергеевича на тему: «Методы анализа и синтез архитектуры цифровых производственных экосистем».

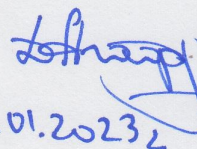
Официальный оппонент,  
доктор технических наук  
Директор по развитию бизнеса  
ООО "Центр цифровых технологий"



В.М. Дозорцев

Подпись Дозорцева В.М. заверяю,  
Генеральный директор  
ООО "Центр цифровых технологий"

12.01.2023




Д.В. Агафонов