



ПРЕЗЕНТАЦИЯ отраслевого комитета «Инновации и производительность труда»

Руководитель:

Мульков Дмитрий Сергеевич

Координатор:

Михеева Юлия Денисовна

Июнь 2026г.

Отраслевой комитет «Инновации и производительность труда» Промышленного кластера Республики Татарстан был создан в июле 2022 года.



Руководитель отраслевого комитета
«Инновации и производительность труда»
Промышленный кластер РТ

МУЛЬКОВ
Дмитрий Сергеевич

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ОТРАСЛЕВОГО КОМИТЕТА «ИННОВАЦИИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА» ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

- Развитие новых отечественных технологий и направлений.
- Развитие кооперации и создание инновационных продуктов.
- Привлечение федеральных субсидий и льготного финансирования.
- Развитие кооперации и создание инновационных продуктов.
- Повышение производительности труда, роботизация и автоматизация производственных процессов в промышленных предприятиях.
- Увеличение объемов внедрения ИТ- технологий на рынке Республики Татарстан.
- Выстраивание взаимодействия между организациями разных отраслей и органами законодательной и исполнительной власти.
- Просветительская деятельность.

ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ АКТУАЛИЗАЦИЯ СПИСКА УЧАСТНИКОВ КОМИТЕТА






ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

20 регионов РФ

	1 Республика Татарстан	72
	2 Москва	51
	3 Санкт-Петербург	23
	4 Свердловская область	5
	5 Пермский край	4
	6 Московская область	4
	7 Республика Крым	2
	8 Тюменская область	1
	9 Краснодарский край	1
	10 Курская область	1
	11 Кемеровская область	1
	12 Республика Башкортостан	1

	13 Самарская область	1
	14 Севастополь	1
	15 Смоленская область	1
	16 Архангельская область	1
	17 Удмуртская область	1
	18 Ульяновская область	1
	19 Херсонская область	1
	20 Челябинская область	1

3 зарубежных страны

	1 Республика Беларусь	3
	2 Объединённые Арабские Эмираты	1
	3 Сербская республика	1

В состав комитета входят:
153 предприятия и организаций (181 участник)
из 20 регионов РФ и 3 иностранных государств

Основные направления работы



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

01

Импортозамещение



02

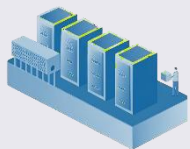
Кибербезопасность

03

Развитие ИИ

04

**Роботизация
и автоматизация
производств**



Импортозамещение



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

Аудит и миграция

Полный цикл перехода
на отечественное ПО

- 1 Инвентаризация:**
Анализ всей импортной
ИТ-инфраструктуры
- 2 Подбор аналогов:**
Отечественные решения
с сопоставимым функционалом
- 3 Пилотное внедрение:**
Тестирование решений
в реальных условиях
- 4 Миграция данных:**
Перенос и адаптация
бизнес-процессов



Безопасность и контроль

Полный суверенитет над
данными и системами

- 1 Соответствие ФЗ-152:**
Локальное хранение
и обработка данных
- 2 Сертифицированное ПО:**
Решения с допуском
для госсектора
- 3 Гибкая адаптация:**
Настройка решений под ваши
процессы
- 4 Контроль цепочек поставок:**
Независимость от валютных
рисков



Оптимизация и развитие

Эффективная работа
и перспективы роста

- 1 Техподдержка 24/7:**
Круглосуточная помощь
на русском языке
- 2 Обучение персонала:**
Освоение новых систем
и процессов
- 3 Интеграция:**
Совместимость с существующей
инфраструктурой
- 4 Развитие экосистемы:**
Доступ к сообществу
разработчиков





Кибербезопасность



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

Организационная защита

Полное соответствие законодательству и создание надежной процессной основы

Аудит и разработка документов:

Политики ИБ, регламенты, инструкции для сотрудников

Соответствие ФЗ-152:

Юридическое сопровождение по персональным данным

Обучение персонала:

Формирование культуры безопасности на всех уровнях

Процедуры реагирования:

Четкие алгоритмы действий при инцидентах



Техническая защита

Многоуровневая оборона периметра и внутренней инфраструктуры

Защита сетевого периметра:

Межсетевые экраны, защита от DDoS-атак

Обнаружение вторжений:

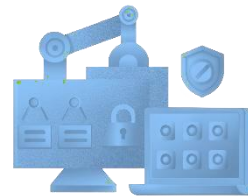
SIEM-системы для мониторинга угроз в реальном времени

Предотвращение утечек:

DLP-системы контроля конфиденциальной информации

Защита рабочих мест:

Антивирусы, шифрование, контроль доступа



Автоматизация ИБ-процессов

Непрерывный контроль и снижение операционной нагрузки

Центр управления безопасностью:

Единая панель мониторинга всех систем

Соответствие: Постоянное соответствие требованиям регуляторов

Регулярное тестирование:

Автоматизированные сканеры уязвимостей

Автоматическое устранение угроз



Киберобучение персонала

Формирование человеческого иммунитета против кибератак

Для руководителей:

Управление рисками и цифровой трансформацией

Для тех-их специалистов:

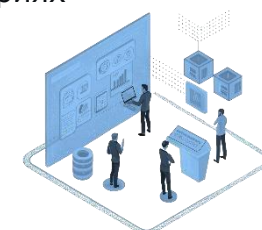
Аудит защищенности и расследование инцидентов

Для всех сотрудников:

Противодействие фишингу и социальной инженерии

Тренажеры и учения:

Отработка навыков на реальных сценариях





Развитие ИИ



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

Автоматизация процессов

Внедрение AI-решений для оптимизации бизнес-задач

Интеллектуальная аналитика:

Прогнозирование спроса и выявление аномалий

Обработка документов:

Автоматическое извлечение, классификация и ввод данных

Голосовые помощники и чат-боты:

Автоматизация клиентского сервиса и поддержки

Компьютерное зрение:

Контроль качества и аналитика видео



Предиктивная аналитика

Системы прогнозирования для точного планирования

Прогнозы:

Предсказание трендов и поведения клиентов

Персонализация:

Индивидуальные предложения и рекомендации

Оптимизация:

Умное управление запасами и ресурсами

Мониторинг:

Выявление рисков и возможностей в реальном времени



Готовые отраслевые решения

Проверенные AI-модели для вашего бизнеса

Ритейл:

Умные цены и управление ассортиментом

Финтех: Скоринг и обнаружение мошенничества

Промышленность:

Предиктивное обслуживание оборудования

Логистика: Оптимизация маршрутов и прогноз сроков



Полный цикл внедрения

От идеи до работающей системы

Аудит:

Анализ данных и процессов для AI-автоматизации

Разработка: Создание и обучение моделей под ваши задачи

Интеграция:

Встраивание AI в рабочие процессы

Поддержка:

Обновление моделей и техническое сопровождение





Роботизация и автоматизация производства



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ РОССИИ

Отраслевые решения

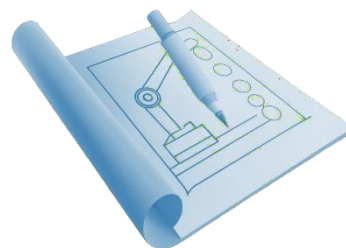
Опыт внедрения на различные производства

- 1 Машиностроение:**
 - Сварка кузовов
 - Сборка узлов и компонентов
 - Точечная сборка
 - Плазменная наплавка
- 2 Metallургия:**
 - Фрезеровка
 - Шлифовка и полировка
 - Плазменная резка
- 3 Пищевая промышленность:**
 - Фасовка продукции
 - Высокоскоростная упаковка
 - Сортировка готовой продукции
- 4 Логистика и склады:**
 - Системы перемещения грузов
 - Роботизированная упаковка

Этапы внедрения

Пошаговый путь от аудита до работающего роботизированного комплекса

- 1 Аудит:**
Анализ процессов и выбор участков для автоматизации
- 2 Проектирование:**
Разработка ТЗ и проектной документации
- 3 Тестовый прототип:**
Пробное внедрение на одном участке
- 4 Полное внедрение:**
Монтаж, пусконаладка, обучение



Преимущества внедрения:

Измеримые результаты и быстрая окупаемость инвестиций

- 1 Инвентаризация:**
Анализ всей импортной IT-инфраструктуры
- 2 Подбор аналогов:**
Отечественные решения с сопоставимым функционалом
- 3 Пилотное внедрение:**
Тестирование решений в реальных условиях
- 4 Миграция данных:**
Перенос и адаптация бизнес-процессов



НАШИ КОНТАКТЫ



ДЕЛОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
КЛАСТЕРОВ **РОССИИ**

ПРИГЛАШАЕМ ПРИСОЕДИНИТЬСЯ К
ОТРАСЛЕВОМУ КОМИТЕТУ «Инновации и производительность труда»

Вступить в
Промышленный кластер
Республики Татарстан



+7(8552)53-07-07
+7(905)371-48-95

serenko.o@tatcluster.ru

Присоединиться
к Отраслевому комитету



+7(967)370-11-69

filippenko.a@clusterunion.ru

Связаться с
координатором
Отраслевого комитета



+7(960) 061-42-51

miheeva.j@tatcluster.ru