



СОВМЕСТНЫЙ ПРОЕКТ

**ОСВОЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА КОМПЛЕКТУЮЩИХ К ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ
ТЕХНИКЕ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАНИЙ КЛАСТЕРА «АБАТ» В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ
СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ «ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ «АБАТ»**

Промышленный кластер высокотехнологичного оборудования «АБАТ»

Инициатор проекта: ООО «Сварочные технологии»

«16» ноября 2022 г.

О промышленном кластере

Конечная продукция кластера



ПАРОКОНВЕКТОМАТЫ



КОТЛЫ



КОНВЕКЦИОННЫЕ ПЕЧИ



ТЕСТОМЕСИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ



ПОСУДОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ

Промышленный кластер «АБАТ»



- Крупные предприятия
- Малые предприятия

+24%

Производительность
труда 5,8 млн.
руб./чел

Прирост выручки за 2021 год по
отношению к 2020 году

Участники кластера:

- АО «Чувашторгтехника»
- ООО «Фросто»
- ООО «Элинокс»
- ООО «Торговая механика»
- ООО «Сварочные технологии»
- ООО «Электромотор»
- ООО «Электропровод»
- ООО «Инструментальные технологии»
- ООО «Литейные технологии»
- ООО «Трубные технологии»



Технологическая инфраструктура:

Центр прототипирования
инновационных разработок
Инжиниринговая компания «Гибридная техника»

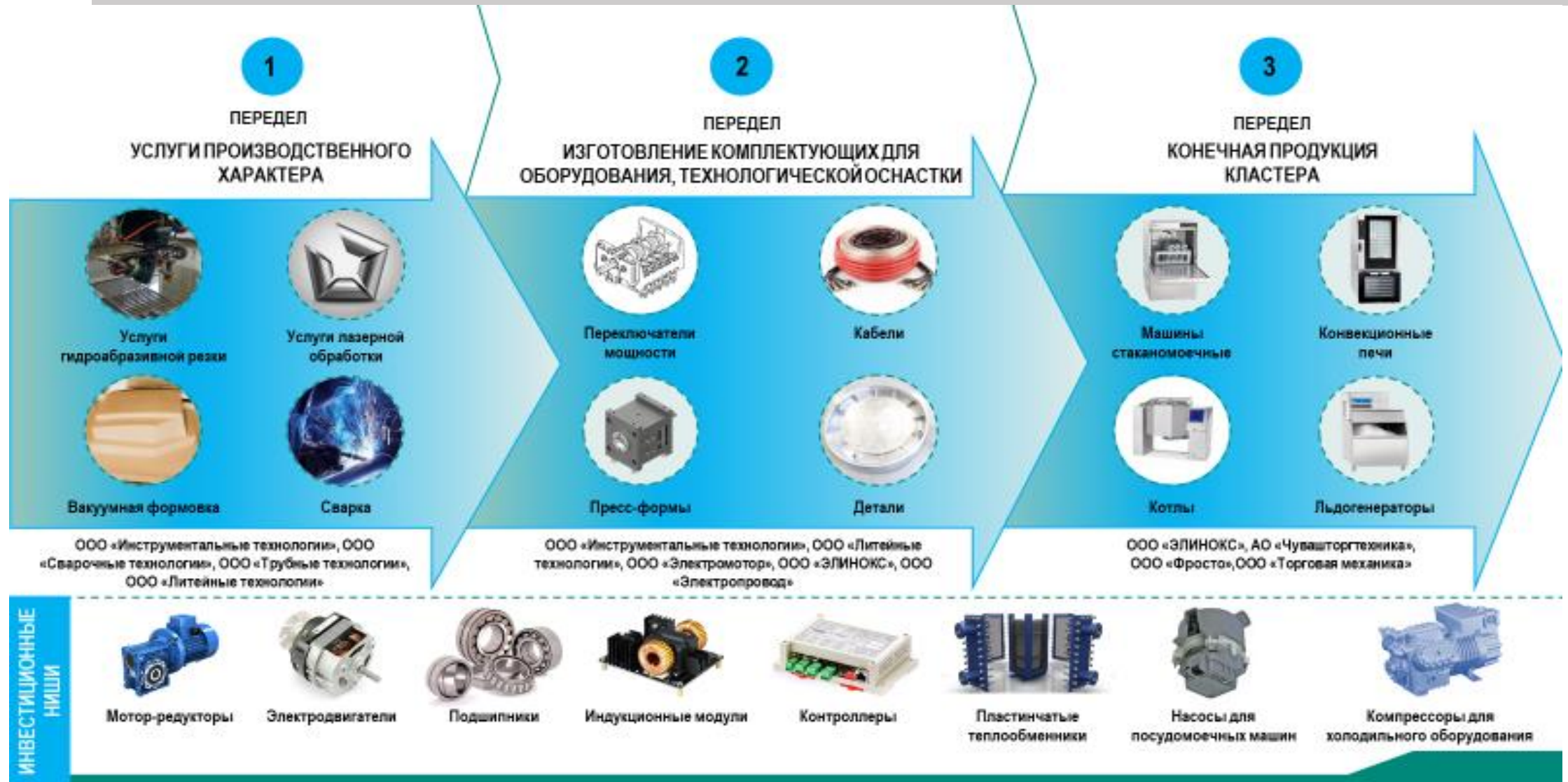
Образовательные учреждения:

МЦК - ЧЭМК Минобразования
Чуваши

Сведения о СОПК

- Ассоциация «Промышленный кластер высокотехнологичного оборудования «АБАТ»
- Год создания – 2021
- Руководитель Алексеев Александр Владимирович

Функциональная зависимость участников промышленного кластера





Цель и актуальность проекта

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Реализация стратегии импортозамещения, которая позволит отказаться от дорогостоящих комплектующих изделий, приобретаемых за рубежом. Освоение производства комплектующих существенно сократит их стоимость, затрат по логистике, что положительно скажется на себестоимости готовой продукции.

Проект позволит локализовать на территории РФ производство ранее импортировавшейся продукции с оптимальным соотношением цена-качество.

До настоящего момента производственные компании Промышленного кластера высокотехнологичного оборудования «АБАТ» закупали данную продукцию у европейских производителей на сумму более 30 млн. руб. в год

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА

Реализация проекта позволит получить следующие положительные эффекты:

- Обеспечить экономическую безопасность, за счет снижения зависимости от импортных комплектующих и развития кооперационных связей.
- Внешнеполитическая ситуация наглядно демонстрирует необходимость локализации данного производства на российском предприятии.
- Обеспечить не просто сохранение существующего объема производства, но уверенно смотреть в будущее.
- Повысить способность предприятий – участников кластера к адаптации в условиях негативных изменений внешней среды за счет внедрения новых производственных технологий.
- Увеличить масштабы и расширить направления деятельности промышленных предприятий.
- Снять социальную напряженность за счет создания новых рабочих мест.

Описание продукции проекта

Перedel 1

ООО «Инструментальные технологии»

Проектирование конструкторской документации и технологической оснастки.
Договор №1-18 от 01.10.2018 г.

Перedel 2

ООО «Трубные технологии»

Гибка зацепа и кронштейна

Перedel 3

ООО «Сварочные технологии»

Нарезка сетки, гибка прутков и сетки

Перedel 4

ООО «Сварочные технологии»

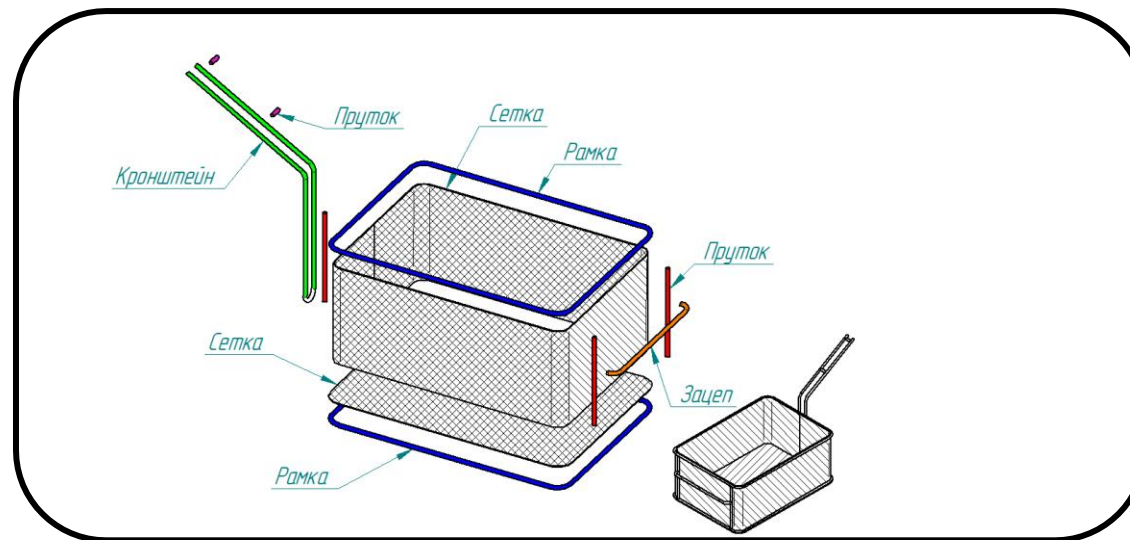
Аргонная и контактная сварка зацепа, прутков и кронштейна

Перedel 5

ООО «Сварочные технологии»

Производство корзин фритюрниц для ЭФК и ГФК

Производитель Yuksel Eksantrik (Турция)



Оборудование:

1. Правильно-отрезная машина СYA-103A/105A.
2. Контактная сварочная машина TECNA мод. 8007N

Корзина фритюрниц.
Используется для изготовления фритюрниц серии ЭФК и ГФК

Ключевые характеристики продукции и ее уникальность
Импортозамещение: за 2020-2021 года было закуплено по импорту на сумму 22 млн. руб.

Покупатель ООО «Элинокс».
Плановый объем продаж на 2022-2026 гг. – 52,4 млн. руб.

Описание продукции проекта

Передел 1

ООО «Инструментальные технологии»

Проектирование конструкторской документации и технологической оснастки

Договор №01-18 от 01.10.2018

Передел 2

ООО «Трубные технологии»

Гибка рамок

Передел 3

ООО «Сварочные технологии»

Нарезка и контактная сварка рамки и прутков

Передел 4

ООО «Сварочные технологии»

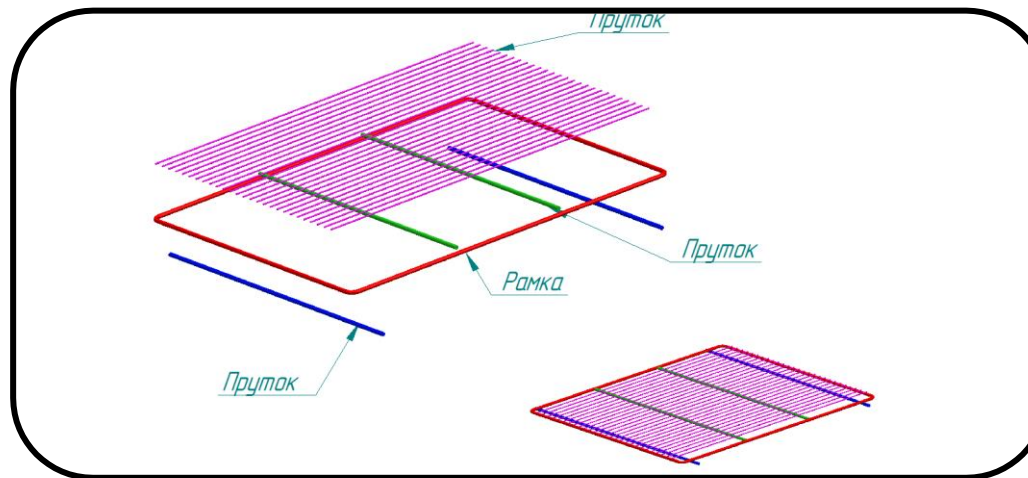
Окрашивание сваренных решеток, термопластичным покрытием

Передел 5

ООО «Сварочные технологии»

Производство решеток для изготовления полок холодильных и расточных шкафов

Термопластичное покрытие



Оборудование:

1. Правильно-отрезные машины СYA-103A/ СYA-105A
2. Полуавтоматическая сварочная Машина VARO S-1D-AR
3. Ручной станок для обрубки припуска REF-3T VARO
4. Полуавтоматическая линия окраски.

Сварочная решетка.
Используется для изготовления полок холодильных и расточных шкафов.

Ключевые характеристики продукции и ее уникальность
Нанесения термопластичного покрытия значительно увеличивающего срок службы

Покупатель ООО «Фросто».
Плановый объем продаж на 2022-2026 гг. – 53,5 млн. руб.

Описание продукции проекта

Передел 1

ООО «Инструментальные технологии»

Проектирование конструкторской документации.
Договор №01-18 от 01.10.2018

Передел 2

ООО «Инструментальные технологии»

Технологическая оснастка токарно-фрезерной группы

Передел 3

ООО «Сварочные технологии»

Штамповка заготовок из листового металлопроката

Передел 4

ООО «Сварочные технологии»

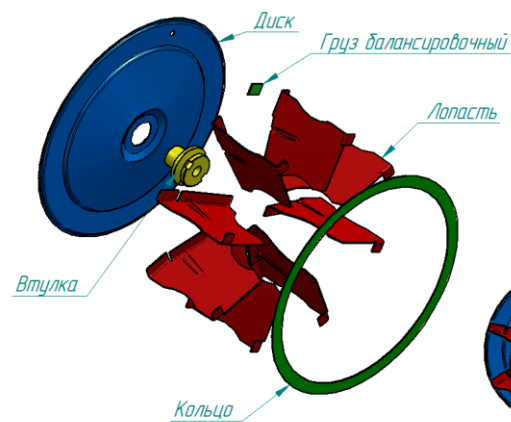
Контактная сварка крыльчаток - вентиляторов

Передел 5

ООО «Сварочные технологии»

Производство Крыльчаток – вентиляторов для конвекционных печей.

Производитель крыльчатки
MATIKA SRL (Италия)



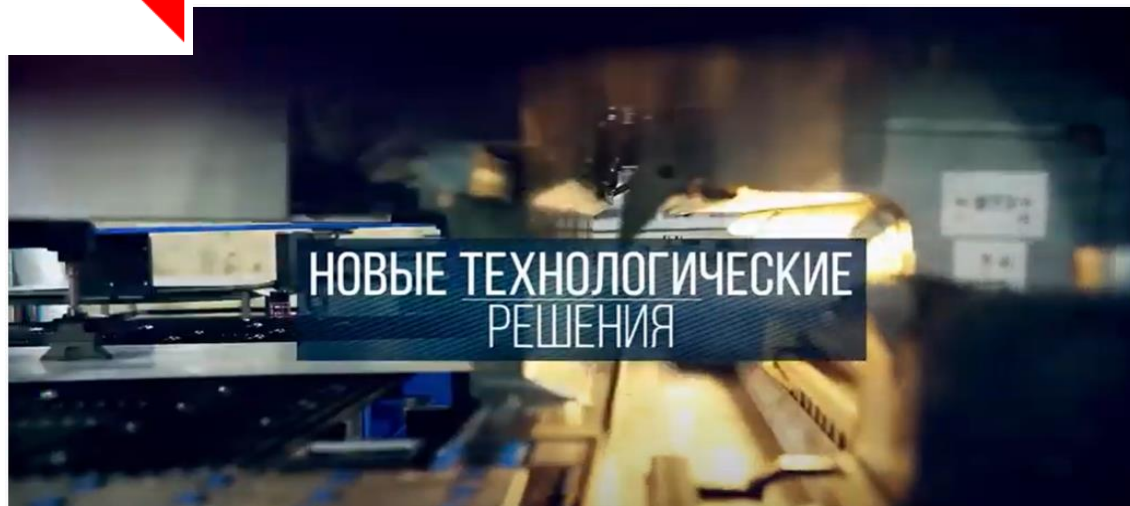
Оборудование:
Сварочный станок контактной сварки GEM MARTA SYSTEM 7AX OR. CON PINZA

Крыльчатка вентиляторов.
Используется для изготовления вентиляторов для конвекционных печей.

Ключевые характеристики продукции и ее уникальность
Импортозамещение - за 2020-2021 года было закуплено по импорту на сумму 9 млн. руб.

Покупатель
АО «Чувашторгтехника».
Плановый объем продаж на 2022-2026 гг. – 30,6 млн. руб.

Описание инициатора проекта



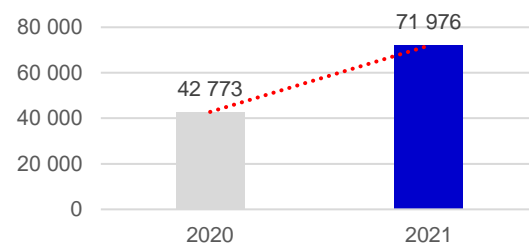
+3 %

Среднемесячная зарплата
37,2 тыс. руб.

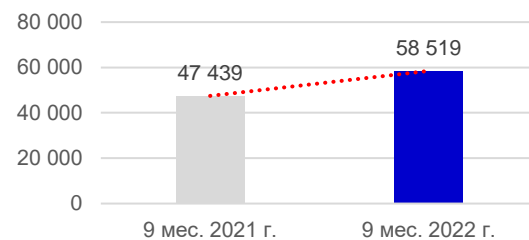
2021 г. в сравнении с 2020 г.



Выручка (без НДС) тыс. руб.



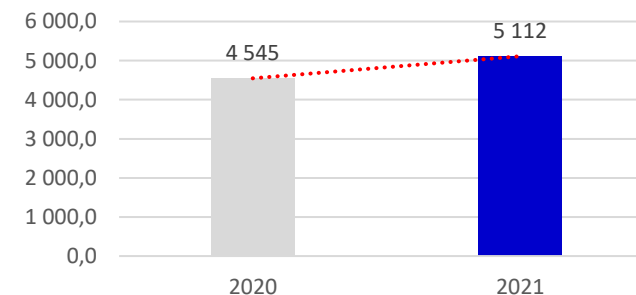
+68 %



+23 %

+12 %

Сумма уплаченных налогов
и сборов тыс. руб.



План-график и смета совместного проекта

ОСВОЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА КОМПЛЕКТУЮЩИХ К ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ТЕХНИКЕ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАНИЙ КЛАСТЕРА «АБАТ» В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ «ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАСТЕРА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ «АБАТ»

входящей в состав плана мероприятий по импортозамещению в отрасли компонентов машин и оборудования для пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации (шифр - 07МППП14, ОКПД2 28.93.3), утверждённого приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от «30» июля 2021 года № 2882.

Срок реализации проекта: 2022 – 2026 гг.

Инициаторы проекта:
• ООО «Сварочные технологии»

Участники проекта:
• АО «Чувашторгтехника»
• ООО «Элинокс»
• ООО «Фросто»

Статьи затрат по проекту

Разработка конструкторской и технологической документации	
ООО «Сварочные технологии»	3,22 млн. руб.
Приобретение лабораторного оборудования	
ООО «Сварочные технологии»	0,06 млн. руб.
Изготовление опытной партии	
ООО «Сварочные технологии»	0,06 млн. руб.
Приобретение технологической оснастки	
ООО «Сварочные технологии»	4,65 млн. руб.
Приобретение технологического оборудования в лизинг	
ООО «Сварочные технологии»	49,80 млн. руб.

Бюджет проекта

Совокупная стоимость проекта	57,79 млн. руб.
Собственные средства	51,50 млн. руб.
Объем запрашиваемой субсидии	6,29 млн. руб.

Инициатором проекта ООО «Сварочные технологии» профинансировано мероприятий на сумму 15,35 млн. руб. или 26,6% стоимости проекта

Схема реализации совместного проекта



Укрупненный план-график совместного проекта

Ключевое событие	2022				2023				2024				2025				Результаты реализации мероприятий
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
Разработка КД																	Разработана КД
Разработка ТД																	Разработаны техпроцессы
Приобретение лабораторного оборудования																	Приобретено лабораторное оборудование
Изготовление опытных партий																	Изготовлены опытные партии
Приобретение технологической оснастки для оборудования																	Приобретена технологическая оснастка
Уплата лизинговых платежей																	Приобретено в лизинг 5 ед. оборудования

Показатели эффективности совместного проекта

Целевые показатели эффективности совместного проекта	2026 г.
Отношение выручки от реализации продукции, произведённой в рамках совместного проекта, к размеру субсидии – коэф.	21,70
Отношение совокупного прироста объема производственной кооперации инициаторов и участников совместного проекта к размеру субсидии – коэф.	14,98
Отношение совокупного объема внебюджетных инвестиций инициаторов совместного проекта на реализацию совместного проекта к размеру субсидии – коэф.	8,19

Бюджетная эффективность совместного проекта	2022	2023	2024	2025	2026	Итого
Объем запрашиваемой субсидии, млн. руб.	5,86	0,43	0	0	0	6,29
Налоговые поступления в федеральный бюджет, млн. руб.	0	0,01	2,95	5,42	7,53	15,90
Налоговые поступления в территориальный бюджет, млн. руб.	0,01	0,19	0,25	0,26	0,67	1,37
Совокупные налоговые поступления, млн. руб.	0,01	0,19	3,20	5,68	8,20	17,28

Коммерческая эффективность совместного проекта

Между ООО «Сварочные технологии», АО «Чувашторгтехника», ООО «Элинокс» и ООО «Фросто» заключен договор об обязательствах, предусматривающий со стороны участников проекта приобретение импортозамещающей продукции на общую сумму не менее 136,5 млн. руб. за период 2022 – 2026 гг.:

- Сварочные решётки – покупатель ООО «Фросто». Предварительный объём закупок за 2022-2026 гг.– 53,5 млн. руб.
- Корзина фритюрниц – покупатель ООО «Элинокс». Предварительный объём закупок за 2022-2026 гг.– 52,4 млн. руб.
- Крыльчатка вентиляторов – покупатель АО «Чувашторгтехника». Предварительный объём закупок за 2022-2026 гг.– 30,6 млн. руб.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ