

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Некоммерческой организации «Фонд  
поддержки предпринимательства в

Ставропольском крае»

Е.С. Самарина



**Программа развития центра инжиниринга некоммерческой  
организации «Фонд поддержки предпринимательства в Ставропольском  
крае» (далее - ЦИ) на 2022 и плановый период 2023 - 2024 годы.**

**2022г**

## **1. Общие положения**

Программа развития Центра инжиниринга субъектам малого и среднего предпринимательства в Ставропольском крае (далее – Программа) устанавливает цели, задачи, приоритеты развития и прогнозные показатели Центра инжиниринга «Фонда поддержки предпринимательства Ставропольского края» (далее – ЦИ) субъектам малого и среднего предпринимательства Ставропольского края (далее – субъекты МСП).

Настоящая Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», Приказом Минэкономразвития России от 26.03.2021 N 142 "Об утверждении требований к реализации мероприятий, осуществляемых субъектами Российской Федерации, бюджетам которых предоставляются субсидии на государственную поддержку малого и среднего предпринимательства, а также физических лиц, применяющих специальный налоговый режим "Налог на профессиональный доход", в субъектах Российской Федерации, направленных на достижение целей, показателей и результатов региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федеральных проектов, входящих в состав национального проекта "Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы", и требований к организациям, образующим инфраструктуру поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства" и Стратегией социально-экономического развития Ставропольского края до 2035 года утвержденной Законом Ставропольского края от 27 декабря 2019 года №110-кз «О Стратегии социально-экономического развития Ставропольского края до 2035 года».

## **2. Описание ЦИ**

Центр инжиниринга для субъектов малого и среднего предпринимательства в Ставропольском крае (ЦИ) является структурным

подразделением Некоммерческой организации «Фонд поддержки предпринимательства в Ставропольском крае», которая учреждена с целью оказания нефинансовой помощи региональному бизнес-сообществу.

Специализация ЦИ – технологический ЦИ, с акцентом на переработку сельскохозяйственной продукции. Центр инжиниринга имеет в наличии оборудование для сублимационной и конвекционной сушки сырья и продукции – полный комплект оборудования необходимого для проведения научно-исследовательских работ и изготовления сублимированной продукции (мясо и мясные снеки, рыба, травы, макаронные изделия, лакомства для животных, сушеные ягоды, грибы, фрукты, овощи хлебцы и др.).

Приобретенное ЦИ оборудование предоставляется МСП региона для производства конечной продукции, отработки технологий и отработки лабораторных методик испытаний.

Целевая аудитория ЦИ (потенциальные получатели услуг ЦИ): предприятия, входящее в Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства <https://ofd.nalog.ru> и осуществляющее деятельность в области сельскохозяйственного и промышленного производства, а также разработку и внедрение инновационной продукции.

Целью ЦИ является содействие повышению технологической готовности, конкурентоспособности, производительности труда, стимулирование инвестиционной активности производственных МСП за счет разработки (проектирования) технологических и технических процессов, обеспечения решения проектных, инженерных, технологических, организационно-внедренческих и других специальных инжиниринговых задач.

ЦИ входит в экосистему гос. поддержки «Мой бизнес» оказывает услуги всем МСП, независимо от области деятельности. При этом ЦИ выступает региональным оператором по решению технологических и инженерных задач промышленности, является единым технологическим окном для сопровождения и поддержки предприятий обрабатывающей и

*сельскохозяйственной отраслей, а также инновационных, инжиниринговых МСП.*

*Основные задачи ЦИ:*

1. Выявление МСП, имеющих высокую готовность к развитию.
  - Оперативный поиск решений технологических задач заказчика с привлечением партнерской сети ВУЗов, инжиниринговых российских и зарубежных компаний, сети региональных центров инжиниринга.
    - Работа с финансовыми институтами.
    - Взаимодействие с другой инфраструктурой поддержки МСП региона (синхронизация).
2. Сопровождение и поддержка высокотехнологичных и наукоёмких проектов.
  - Продвижение МСП и их проектов на региональном и федеральном уровне и обеспечение административной поддержки их реализации.
    - Продвижение продукции на международные рынки.
3. Площадка кооперации.
  - Организация промышленной кооперации.
  - Содействие выводу на рынок инновационных продуктов МСП путем выстраивания кооперационной цепочки с привлечением крупных промышленных партнеров.
    - Объединение интересов малых, средних и крупных промышленных предприятий.

Для финансирования проекта планируется привлекать:

- средства федерального бюджета,
- средства регионального бюджета,
- средства субъектов МСП, участвующих в софинансировании предоставляемых им услуг ЦИ,
- средства от аренды технологического оборудования,
- средства от предоставления платных услуг ЦИ, которые могут оказываться субъектам МСП других регионов и крупному бизнесу.

### **3. Основные направления и приоритеты поддержки**

ЦИ должен обеспечивать самостоятельно и (или) с привлечением специализированных организаций и квалифицированных специалистов предоставление субъектам малого и среднего предпринимательства следующих услуг:

- а) консультирование об услугах ЦИ по результатам проведения расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства;
- б) определение индекса технологической готовности – показателя, отражающего уровень готовности производственных предприятий к внедрению новых технологий, модернизации, реконструкции и техническому перевооружению производства;
- в) проведение технических аудитов, включая проведение необходимых испытаний и оценок соответствия (технологического, энергетического, экологического), специальной оценки условий труда и других видов аудита производства;
- г) проведение финансового или управленческого аудита;
- д) консультирование по вопросам технического управления производством, снижения себестоимости производственных процессов/проектов, проведения измерений и испытаний, монтажных и пусконаладочных работ, эксплуатации оборудования, обучения персонала, оптимизации технологических процессов, проектного управления и консалтинга в области организации и развития производства;
- е) разработка технических решений (проектов, планов) по вопросам технического управления производством, снижения себестоимости производственных процессов/проектов, проведения измерений и испытаний, монтажных и пусконаладочных работ, эксплуатации оборудования, обучения персонала, оптимизации технологических процессов, проектного управления и консалтинга в области организации и развития производства;
- ж) консультирование и оказание содействия в привлечении услуг по

внедрению цифровизации производственных процессов на предприятиях;

з) разработка технических решений (проектов, планов) по внедрению цифровизации производственных процессов на предприятиях;

и) содействие в получении маркетинговых услуг, услуг по позиционированию и продвижению новых видов продукции (товаров, услуг) на российском и международном рынках;

к) консультирование по вопросам проведения патентных исследований, по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана, по оформлению прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана;

л) содействие в проведении патентных исследований, по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана, содействие в оформлении прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана;

м) содействие в разработке программ модернизации, технического перевооружения и (или) развития производства;

н) разработка бизнес-планов, технических заданий, технико-экономических обоснований;

о) анализ потенциала малых и средних предприятий, выявление текущих потребностей и проблем предприятий, влияющих на их конкурентоспособность;

п) экспертное сопровождение исполнения рекомендаций по результатам проведенных технических аудитов, реализации программ развития и модернизации, инвестиционных проектов и инновационных проектов,

программ коммерциализации, импортозамещения, реализации антикризисных мероприятий, мероприятий по повышению производительности труда и цифровизации производства;

р) содействие в получении разрешительной документации, в том числе проведении сертификации, декларировании, аттестации, иных услуг, включая проведение необходимых испытаний и оценок соответствия для продукции/товаров предприятий в целях выхода на внутренние и зарубежные рынки, рынки крупных заказчиков;

с) оценка потенциала импортозамещения;

т) выявление и квалификационная оценка малых и средних производственных предприятий для включения в программы партнерства и мероприятий по «выращиванию» субъектов малого и среднего предпринимательства, реализуемых при поддержке Корпорации МСП, направленных на стимулирование развития субъектов малого и среднего предпринимательства, с целью повышения положительной результативности участия в закупках крупных компаний, в том числе локализующих производства на территории Российской Федерации, мероприятий по повышению производительности труда;

у) прочие инженерно-консультационные, инженерно-технологические, опытно-конструкторские, опытно-технологические, испытательные и инженерно-исследовательские услуги;

ф) оказание содействия в выявлении перспективных проектов (продуктов, услуг, технологических ниш), внедрении и коммерциализации инновационных и технологических стартапов, разработок, проектов, способствующих развитию промышленных предприятий в субъектах Российской Федерации;

х) оказание комплексных услуг.

В части использования технологического оборудования ЦИ, осуществление услуг по проведению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ в области специализации

ЦИ.

Услуги должны предоставляться субъектам малого и среднего предпринимательства на полностью или частично платной основе, за исключением консультаций об услугах ЦИ, включая проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства, которые предоставляются субъектам малого и среднего предпринимательства на бесплатной основе.

Большой спрос со стороны субъектов МСП наблюдается на услуги связанные с позиционированием и продвижением новых видов продукции (товаров, услуг) на российском и международном рынках; услуги по содействию в получении разрешительной документации, в том числе проведении сертификации, декларировании, аттестации, иных услуг, включая проведение необходимых испытаний и оценок соответствия для продукции/товаров предприятий в целях выхода на внутренние и зарубежные рынки, рынки крупных заказчиков; содействие в оформлении прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, а также услуги связанные с разработкой новых видов продуктов и технологий производства, в связи с чем ЦИ планирует в приоритете оказывать данные услуги, необходимые субъектам МСП для развития их бизнеса.

Планируется проведение обучающих мероприятий для производственных компаний с целью повышения квалификации субъектов МСП, внедрения успешных практик и получения актуальных знаний для развития бизнеса.

Для более эффективной поддержки субъектов МСП планируется оказание комплексной поддержки, когда предприниматель может получить 2 и более связанных между собой услуг, с целью более быстрого развития.

Ключевыми отраслевыми приоритетами для стратегического развития края согласно Стратегии развития ЦИ являются:

- АПК;

- химическая промышленность;
- пластики и композиты;
- транспортно-логистический комплекс;
- здравоохранение и оздоровление;
- туризм;
- электроника и высокотехнологичные компоненты;
- креативные кластеры.

Новыми перспективными сегментами экономики края являются:

- органическая продукция;
- фермерские продукты;
- продукты с заданными свойствами;
- технологии точного сельского хозяйства;
- медицинский туризм;
- системы для экологического мониторинга;
- технологии комплексного управления водными ресурсами;
- системы малой авиации (в т.ч. беспилотные летательные аппараты);
- элементы интеллектуальных энергетических сетей.

#### **4. Прогнозные показатели эффективности ЦИ**

Прогнозные показатели эффективности ЦИ приведены в таблице:

Наименование	2022	2023	2024
Общее количество субъектов МСП, получивших государственную поддержку	230	240	250
Количество услуг, оказанных субъектам МСП центром инжиниринга	255	270	280
Количество реализуемых (реализованных) программ модернизации (развития), перевооружения производства, разработанных при содействии ЦИ	2	2	3
Объем инвестиций, вложенных субъектами МСП в реализацию программ модернизации, развития, перевооружения производства, разработанных при содействии ЦИ, тыс. руб.	2 500	3 000	3 500

Количество субъектов МСП, которым предоставлены услуги с использованием оборудования ЦИ	10	15	20
---	----	----	----

## **5. План мероприятий по продвижению услуг ЦИ на 2022-2024 годы**

1. Оказание базовых услуг ЦИ на условиях не менее 5% софинансирования со стороны МСП;
2. Разработка и издание информационных материалов, инструкций, методических указаний для предприятий МСП по вопросам получения поддержки и использования инжиниринговых услуг;
3. Участие в обучающих мероприятиях для руководителей и сотрудников ЦИ;
4. Проведение переговоров с представителями предприятий МСП на предмет возможного сотрудничества, ежегодная актуализация БД субъектов МСП Ставропольского края;
5. Участие в развитии инжиниринговых компаний региона и дальнейшее продвижение их услуг «пакетами» по различным специализациям на уровне региона и за его пределами. Развитие на базе ЦИ единого центра компетенций в сфере инжиниринга, разработки и сопровождения проектов технологического развития предприятий МСП;
6. Консультирование, обеспечение системного доступа квалифицированных инжиниринговых компаний, оказывающих услуги в регионе к потребностям производственных МСП; ежегодная актуализация базы консалтинговых и инжиниринговых компаний, оказывающих услуги субъектам МСП Ставропольского края;
7. Встраивание инжиниринговых и консалтинговых компаний, компаний МСП Ставропольского края в проекты крупного бизнеса; создание кооперации и интеграции, результатом которой будут совместные разработки, инновации, продукты (товары/услуги), патенты, торговые марки, эффективные для дальнейшего масштабирования;
8. Оказание услуг и работ ЦИ для компаний: крупного бизнеса, непромышленных компаний (торговля, услуги), иностранных компаний,

консалтинговых и инжиниринговых компаний РФ как внутри региона, так и в других регионы РФ, в том числе на рыночной основе;

9. Создание необходимых веб-ресурсов и дальнейшая их коммерциализация (размещение рекламной информации, использование ресурсов для эффективного оказания платных услуг);

10. Организация (помощь) масштабирования через франшизу наиболее успешных проектов/продуктов/услуг МСП и инжиниринговых компаний на коммерческой основе;

11. Сотрудничество с профильными ассоциациями (НП МЦИИ, НАКП и др.).

## **6. Направления мер по продвижению услуг с использованием технологического оборудования**

1. Регулярный анализ целевых рынков и его участников на стадиях выращивания сырья, переработки и сбыта;

2. Информирование МСП региона (отрасли: с/х - растениеводство, пищевая переработка) о возможностях оборудования ЦИ, льготных условиях, эффекте от использования оборудования; развитие базы и сопровождение заинтересованных в данных услугах компаний МСП;

Подготовка предложений для компаний крупного бизнеса, поиск возможных партнеров в регионе для сотрудничества в рамках имеющихся моделей/концепций использования оборудования ЦИ. Содействие развитию кооперации крупного бизнеса с МСП (поставщики сублимированной продукции, произведенной на оборудовании ЦИ).