Бизнес-план

развития инжинирингового центра Микрокредитной компании «Фонд поддержки предпринимательства Республики Марий Эл» (далее – РЦИ) на 2023 год

2022 г.Содержание

1. [Введение](#_Toc532909563) 3

2. [Основные направления деятельности РЦИ в 2023 г.](#_Toc532909564) 8

[3. План на 2023 г.](#_Toc532909565) 11

# 1. Введение

РЦИ является институтом инфраструктурной поддержки малых и средних предприятий Республики Марий Эл.

Специализация РЦИ – межотраслевая.

РЦИ работает в соответствии с приказом Минэкономразвития РФ от 26 марта
2021 г. № 142.

**Рисунок 1. Схема работы РЦИ**



Целевая аудитория РЦИ (потенциальные получатели услуг РЦИ): предприятия, входящее в Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства <https://ofd.nalog.ru> и осуществляющее деятельность в соответствии с разделом ОКВЭД 2:

- С. Обрабатывающие производства (кроме кодов 12 – производство табачных изделий)

- А. Сельское, лесное хозяйство, рыболовство и рыбоводство

Порядок оказания услуг

Услуги РЦИ предоставляются на условиях софинансирования в размере не менее 5% со стороны СМСП

В соответствии с Приказом № 142 в штате РЦИ 3 штатных сотрудника - руководитель, 2 менеджера.

Ожидаемые результаты реализации мероприятия:

Краткосрочные результаты:

Создание и актуализация реестра МСП-клиентов РЦИ, готовых к развитию
и инвестициям;

Организация на постоянной основе консультирования производственных, инжиниринговых и с/х МСП;

Подготовка заключений по результатам прескоринга (скоринга), принятие решений о возможности предоставления (отказа в предоставлении) мер государственной поддержки субъектам МСП, проведение аудитов, анализ потенциала предприятия, качественную проработку и экспертизу бизнес-планов, сопровождение инвестиционных проектов, обучение.

Долгосрочные результаты

Формирование инновационно-производственной инфраструктуры поддержки МСП в регионе;

Увеличение доли производственных и сельскохозяйственных предприятий в ВРП;

Создание новых производств, рабочих мест;

Сокращение затрат и повышение производительности труда, цифровизации производств, МСП;

Увеличение объемов производства продукции;

Увеличение объема налоговых поступлений в бюджеты всех уровней;

Увеличение инвестиций.

Центр инжиниринга предоставляет консультационную и экспертную поддержку производственным предприятиям, инжиниринговых компаний региона на основании следующих условий:

1. Предприятие, претендующее на получение услуги, является субъектом малого, или среднего предпринимательства (в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации») и находится в реестре МСП.

2. Субъект МСП направляет подписанную руководителем субъекта МСП заявку о предоставлении услуг инжиниринговым центром. Заявка направляется в адрес РЦИ
по электронной почте, факсимильной связи, почтовой связью и иным другим способом. Заявки регистрируются в журнале «Журнал регистрации заявок о предоставлении инжиниринговых услуг производственным предприятиям МСП». Заявки рассматриваются по мере их поступления.

Информация о том, что субъекту МСП оказана государственная поддержка, регистрируется в АИС.

Цена на инжиниринговые услуги формируется под воздействием большого числа как экономических, так и внеэкономических факторов.

Порядок ценообразования на продукцию и услуги инновационной сферы регулируется Гражданским кодексом РФ ([ст. 424](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-pravila/n7b.htm), [485](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-zakony/h4a.htm) – 491, [709](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-zakony/h4a.htm) – 714, [738](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-zakony/h4a.htm), [763](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-zakony/h4a.htm) – 769, [772](http://www.bestpravo.ru/federalnoje/ea-zakony/h4a.htm) – 778).

Определение цены на инжиниринговые, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы имеет ряд специфических особенностей:

* **как правило они имеют уникальный характер;**
* **не существует расценок или других нормативных документов
по определению стоимости инжиниринговых услуг;**
* **результаты инжиниринговых услуг могут проявляться сразу на многих организациях и предприятиях;**
* **результаты инжиниринговых услуг не всегда могут оцениваться
в стоимостной форме;**
* **наряду с экономическим эффектом результаты инжиниринга могут приносить социальный, экологический, бюджетный эффекты;**
* **существует вероятность превышения предполагаемых затрат на выполнение инжиниринговых услуг вследствие их уникальности, а также вероятность достижения ожидаемых результатов не в полном объеме или вообще получения отрицательного результата;**
* **необходимо экспертным путем определять риски инновационной деятельности и на основе полученных экспертных оценок осуществлять корректировку стоимости услуг**

Цена на инжиниринговые услуги формируется, исходя из ТЗ. Средняя стоимость услуг РЦИ представлена в таблице ниже.

Таблица 1. Ориентировочная стоимость услуг РЦИ

| **№** | **Стоимость услуг РЦИ** | **Цена (тыс. руб.)** |
| --- | --- | --- |
| 1 | «Оказание комплексных услуг субъектам МСП: - проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства;- Составление бизнес-планов / ТЭО / инвестиционных меморандумов для инвестиционных проектов предприятий Количество получателей услуги: не менее 8 СМСП | 720,00 |
| 2 | «Оказание комплексных услуг субъектам МСП: - Проведение исследований, испытаний, оценок соответствия, необходимых для сертификации, декларирования, аттестации, иных услуг;- Содействие в проведении сертификации, декларировании, аттестации, иные услуги».Количество получателей услуги: не менее 40 СМСП | 2570,00 |
| 3 | «Оказание комплексных услуг субъектам МСП: - проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства;- Содействие в проведении работ по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг».Количество получателей услуги: не менее 13 СМСП | 700,00 |
| 4 | «Оказание комплексных услуг субъектам МСП:- проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства;- проведение финансового или управленческого аудита на предприятиях МСП».Количество получателей услуги: не менее 40 СМСП | 2000,0 |
| 5 | «Оказание комплексных услуг субъектам МСП:- проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства;- разработка технических решений (проектов, планов) по внедрению цифровизации производственных процессов».Количество получателей услуги: не менее 5 СМСП | 490,0 |

«Направления расходования субсидии федерального бюджета и бюджета субъекта РФ на финансирование инжинирингового центра, одним из учредителей которого является субъект РФ» на 2023 г. представлен в Таблице ниже.

Таблица 2. Направления расходования субсидии федерального бюджета и бюджета субъекта РФ на финансирование инжинирингового центра на 2023 г.

| **N п/п** | **Направления расходования субсидии** | **Стоимость (в тыс. рублей)** |
| --- | --- | --- |
| **Всего** | **Бюджет субъекта РФ**  | **Федеральный бюджет** | **Внебюджетные источники** |
| 1. | Организационные расходы РЦИ | 298,4 |  | 298,4 |  |
| 1.4. | Организация программ стажировок сотрудников РЦИ, в том числе за рубежом (стоимость проезда, питания и проживания оплачивается за счет статьи «Командировки» (п. 7), (подробно расшифровать) | 298,4 |  | 298,4 |  |
| 3. | Оказание комплексных услуг субъектам МСП | 7127,8 |  | 6480,0 | 647,8 |
| 3.1 | проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства | 0 |  | 0 |  |
| 3.2 | составление бизнес-планов / ТЭО / инвестиционных меморандумов для инвестиционных проектов предприятий | 792,00 |  | 720,00 | 72,00 |
| 3.3 | проведение исследований, испытаний, оценок соответствия, необходимых для сертификации, декларирования, аттестации, иных услуг | 1413,5 |  | 1285,00 | 128,5 |
| 3.4 | содействие в проведении сертификации, декларировании, аттестации, иные услуги | 1413,5 |  | 1285,00 | 128,5 |
| 3.5 | содействие в проведении работ по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг | 770,00 |  | 700,00 | 70,00 |
| 3.6 | проведение финансового или управленческого аудита на предприятиях МСП | 2200,00 |  | 2000,00 | 200,00 |
| 3.7. | разработка технических решений (проектов, планов) по внедрению цифровизации производственных процессов | 539,00 |  | 490,00 | 49,00 |
| **Итого** | 7127,8 |  | 6480,00 | 647,8 |

Таблица 3. Плановые показатели эффективности РЦИ Республики Марий Эл
на 2023 г.

| **№** | **Услуги РЦИ** | **Охват, количество МСП** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Проведение расширенной оценки (скоринга) количественных и качественных показателей деятельности субъекта малого и среднего предпринимательства; | 106 |
| 2 | Составление бизнес-планов / ТЭО / инвестиционных меморандумов для инвестиционных проектов предприятий | 8 |
| 3 | Содействие в проведении сертификации, декларировании, аттестации, иные услуги | 40 |
| 4 | Содействие в проведении работ по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг | 13 |
| 5 | Разработка технических решений (проектов, планов) по внедрению цифровизации производственных процессов  | 5 |
| 6 | Проведение финансового или управленческого аудита на предприятиях МСП | 40 |
| 7 | Объем инвестиций, вложенных субъектами малого и среднего предпринимательства в реализацию программ модернизации/развития/перевооружения производства, разработанных при содействии инжинирингового центра, тыс. руб. | 647,8 |
| 8 | Количество услуг РЦИ | 106 |

# 2. Основные направления деятельности РЦИ в 2023 году

РЦИ обеспечивает реализацию следующих функций:

а) предоставление субъектам малого и среднего предпринимательства консультационных услуг по разработке и реализации проектов модернизации, технического перевооружения и (или) создания новых производств;

б) предоставление инженерно-консультационных, проектно-конструкторских
и расчетно-аналитических услуг, разработка технических заданий и конструкторской документации на продукт;

в) оказание содействия по сокращению затрат и повышению производительности труда, цифровизации производств на малых и средних предприятиях, в том числе
с применением технологий моделирования и мониторинга, современных методов, средств и технологий управления проектами;

г) оказание содействия или самостоятельной услуги в подготовке технико-экономического обоснования реализации проектов модернизации, технического перевооружения и (или) создания новых производств, декларирования и сертификации, подготовке бизнес-планов и других необходимых документов;

д) проведение аналитических исследований в области определения потребностей
и потенциальных возможностей субъектов малого и среднего предпринимательства
с учетом диверсификации производства, применения передовых технологий, повышения энергоэффективности, использования альтернативных источников энергии;

е) выявление производственных предприятий из числа субъектов малого и среднего предпринимательства, осуществляющих деятельность на территории субъекта Российской Федерации и имеющих потенциал к освоению новых видов продукции и внедрению инноваций, и ведение банка данных таких предприятий;

ж) выявление инжиниринговых компаний и иных организаций и индивидуальных предпринимателей, выполняющих работы или оказывающих услуги, необходимые
для достижения целей деятельности РЦИ, и ведение банка данных таких компаний, организаций и индивидуальных предпринимателей;

з) осуществление мониторинга деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, которым предоставлены комплексные услуги РЦИ;

и) осуществление мониторинга и ведение банка данных инжиниринговых компаний, осуществляющих деятельность на территории субъекта Российской Федерации, в том числе являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, и предоставление необходимой информации для формирования (обновления) реестра малых инжиниринговых компаний;

к) привлечение малых инжиниринговых компаний – субъектов малого и среднего предпринимательства к реализации проектов модернизации, цифровизации, технического перевооружения и (или) создания новых производств (продуктов);

л) осуществление разработки инструментов и оказание содействия в продвижении малых инжиниринговых компаний – субъектов малого и среднего предпринимательства
и их продукции (услуг) на российские и международные рынки;

м) оказание содействия в привлечении российских малых инжиниринговых компаний – субъектов малого и среднего предпринимательства в проекты, выполняемые
с участием зарубежных инжиниринговых компаний, а также крупных российских производственных компаний, имеющих инжиниринговые подразделения;

н) оказание содействия в подготовке, переподготовке и повышении квалификации кадров для субъектов малого и среднего предпринимательства в рамках проектного управления, акселерационных программ, а также в рамках проектов по модернизации, техническому перевооружению и (или) созданию новых, в том числе высокотехнологичных (инновационных), производств;

о) осуществление подготовки для субъектов малого и среднего предпринимательства стандартов и методических рекомендаций по применению технологий управления проектами в различных областях деятельности;

п) проведение вебинаров, круглых столов для субъектов малого и среднего предпринимательства;

р) организация обучения, стажировок и повышения квалификации сотрудников РЦИ;

с) оказание содействия в правовой охране и защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана малых инжиниринговых компаний – субъектов малого и среднего предпринимательства;

т) оказание содействия в реализации 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, мероприятий по повышению производительности труда;

у) осуществление продвижения информации об услугах РЦИ, в том числе услугах, предоставляемых на базе многофункциональных центров для бизнеса и центров оказания услуг, в средствах массовой информации, включая телевидение, радио, печать, наружную рекламу, информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;

ф) формирование и предоставление комплексных услуг субъектам малого
и среднего предпринимательства, включающих в себя две и более связанные между собой услуги, или связанные с ними иные услуги организаций, образующих инфраструктуру поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства, предусмотренные
в соответствии с настоящими Требованиями.

РЦИ обеспечивает предоставление субъектам малого и среднего предпринимательства следующих услуг:

а) консультирование об услугах РЦИ 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

# 3. План работы РЦИ на 2023 год

Этапы:

– поиск и налаживание контактов с инжиниринговыми компаниями, производственными и с/х предприятиями МСП, представителями другой инфраструктуры поддержки МСП и развития инноваций;

- актуализация базы данных МСП, Формирование условий развития инфраструктуры инжиниринга и рынка инжиниринговых услуг.

- содействие в привлечении финансирования инвестиционных проектов субъектов МСП-клиентов РЦИ.

- налаживание взаимодействия с инфраструктурой поддержки МСП в рамках подпроекта Мой бизнес и институтами развития региона и РФ

 - Организация взаимодействия всех объектов инфраструктуры поддержки МСП в формате «единого окна» в рамках проекта «Мой бизнес».

В 2023 гг. РЦИ рекомендуется провести ряд мероприятий, способствующих формированию положительной имиджа РЦИ в предпринимательской среде региона:

* участие в стажировках для руководителей и сотрудников РЦИ;
* проведение переговоров с представителями предприятий МСП на предмет возможного сотрудничества, актуализация БД субъектов МСП;
* проведение переговоров с инжиниринговыми компаниями и структурами поддержки малого и среднего бизнеса на предмет возможного сотрудничества, создание реестра инжиниринговых компаний, размещение данной информации на сайте РЦИ;
* разработка предложений, направленных на развитие инжиниринга с целью включения их в социально-экономические и целевые программы региона;
* прогнозирование перспективных направлений развития инжиниринга, разработка программы оказания инжиниринговых услуг предприятиям МСП.

Таблица 4. План работы РЦИ на 2023 г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п    | Наименование мероприятий  |  Сроки проведения, исполнители мероприятия | Результаты выполнения мероприятия (количественные и качественные) | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **1** | **Организация деятельности РЦИ** |
| 1.1 | Актуализировать базу производственных, сельскохозяйственных предприятий и инжиниринговых компаний Республики Марий Эл | июль 2023 года, сотрудники РЦИ | Дальнейшее формирование реестра инжиниринговых компаний; создание базы потенциальных получателей услуг РЦИ (не менее 200 субъектов) |  |
| 1.2 | Организовать работу по информированию, консультированию субъектов МСП Республики Марий Эл производственного, сельскохозяйственного и инжинирингового направления о деятельности РЦИ и МКК Фонд поддержки предпринимательства РМЭ в 2023 году | январь-декабрь 2023 года, сотрудники РЦИ | Информирование предпринимательской среды о деятельности РЦИ, об условиях оказания государственной поддержки. Размещение информации на информационных ресурсах МКК Фонд поддержки предпринимательства РМЭ и других субъектов инфраструктуры поддержки МСП.  |  |
|  1.3  | Разместить актуальную информацию по разделу РЦИ на сайтах <https://мойбизнес12.рф> и https://rci12.ru/ | январь-декабрь 2023 года, сотрудники РЦИ | Выполнение показателей работы РЦИ в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142 |  |
|  2  | **Отбор заявок на получение услуг РЦИ**  |
| 2.1 | Разработать и утвердить конкурсную документацию (5 лотов) для определения исполнителей услуг по РЦИ в 2023 году | апрель-май 2023 года, сотрудники РЦИ | Выполнение показателей работы РЦИ в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142 |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2.2 | Определить исполнителей услуг РЦИ в 2023 году посредством проведения открытого конкурса | апрель-июнь 2023 года, конкурсная комиссия | Выполнение показателей работы РЦИ в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142 |  |
| 2.3 | Заключить договоры с Исполнителями на оказание комплексных услуг субъектам МСП | до 20 июля 2023 года, руководитель РЦИ | Выполнение показателей работы РЦИ в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142 |  |
| **3** | **Оказание комплексных услуг в рамках проекта «Акселерация»** |
| 3.1 | Провести прескоринг/скоринг СМСП, подавших заявки на получение комплексных услуг РЦИ | май-декабрь 2023 года | Выполнение показателей работы РЦИ в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития России от 26 марта 2021 г. № 142 |  |
| **4** | Организация работы по повышению квалификации работников РЦИ |
| 4.1 | Организовать обучение и стажировка сотрудников РЦИ | июль-декабрь 2023 года, сотрудники РЦИ | Посещение семинаров (форумов, стажировок) с целью повышения квалификации |  |