



**АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ  
РАЗВИТИЮ**

# **Агентство по технологическому развитию**





**АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ  
РАЗВИТИЮ**

# **Программа обратного инжиниринга**



# ПРОГРАММА ОБРАТНОГО ИНЖИНИРИНГА КОМПЛЕКТУЮЩИХ: УСЛОВИЯ

## ЦЕЛЬ

Стимулирование разработки КД для серийного выпуска критически важных комплектующих



## МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК РАЗРАБОТКИ КД



**24**  
месяца

## РЕЗУЛЬТАТ

**2**<sup>1</sup> Объем выручки от выпуска по КД

Объем поддержки **1**

## БЮДЖЕТ ПРОЕКТА

**80%** ≤ **100** млн руб.  
средства гранта

**20%**  
внебюджетные средства

- ≤ 70% Расходы на оплату труда работников, участвующих в разработке конструкторской документации
- ≤ 50% Материальные расходы, непосредственно связанные с разработкой конструкторской документации
- ≤ 40% Расходы на приобретение оборудования, необходимого для реализации проекта
- ≤ 100% от ФОТ Накладные расходы
- ≤ 30% Расходы на оплату работ (услуг) организаций, привлекаемых для выполнения отдельных работ
- ≤ 30% Расходы, связанные с арендой необходимых для разработки конструкторской документации зданий, сооружений, технологического оборудования и оснастки
- ≤ 20% Расходы на содержание и эксплуатацию научно-исследовательского оборудования, установок и сооружений
- ≤ 10% Расходы на государственную регистрацию в Российской Федерации результатов интеллектуальной деятельности, полученных в рамках разработки конструкторской документации
- ≤ 70% Расходы на производство опытной партии комплектующих и ее тестирование, сертификацию и (или) регистрацию, а также на испытание
- ≤ 30% Расходы на приобретение изделий сравнения

1. За 4 года с даты окончания работ по разработке КД

## УЧАСТНИКИ ПРОЦЕССА

### Потребитель

потребитель критически важных комплектующих, производитель готовой продукции

*Подача заявки о потребности в комплектующем*

### Исполнитель

инжиниринговый центр, который будет проводить реинжиниринг, получатель гранта

*Разработка конструкторской документации (КД), передача ее Оператору*

### Производитель

организация, которая будет производить критически важные комплектующие по разработанной КД

*Организация серийного выпуска комплектующих*

### Оператор

Агентство по технологическому развитию, оператор программы поддержки

*Отраслевая экспертиза заявки потребителя на критичность комплектующего и реализуемость проекта*

*Проведение конкурса, выбор исполнителя*

## КВАЛИФИЦИРОВАНО ДЛЯ УЧАСТИЯ В ПРОГРАММЕ

3

исполнителей

0

производителей

**Конкурсный отбор** на право реализации проекта проводится среди **квалифицированных исполнителей:**

- Исполнителей-производителей\*
- Исполнителей, которые подписали меморандум о намерениях с производителем, включенным в реестр потенциальных производителей

*\*Подаются 2 заявки на квалификацию: исполнителя, производителя*

# ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВКАМ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

## Для включения необходимых комплектующих в Перечень критически важных комплектующих, утверждаемый Оператором:

- Комплектующее является критически важным для организации процесса производства готовой продукции
- ОКПД2 комплектующего находится в перечне критически важных комплектующих, который утверждает Минпромторг России
- Правильно оформленная форма заявки:  
все поля заявки заполнены,  
к заявке приложены 2 фотографии я (а также чертежи, паспорт изделия при их наличии),  
если заявку подписывает не генеральный директор –  
приложен скан доверенности
- Потребитель должен предоставить образцы комплектующего (нового и б-у), или обеспечить доступ к комплектующим для проведения необходимых исследований, анализов, замеров и т.д.

**Прием заявок  
потребителей  
через платформу  
SK RnD Market**

# ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЯМ/ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

для включения в Реестр

Заявки принимаются  
в рамках системы **ГИСП**



## Исполнителей

для допуска к конкурсам на получение грантов

ОКВЭД соответствует разделам: 71, 72, 74

- Регистрация **>12** мес.
- Наличие опыта выполнения сопоставимых работ
- Наличие собственных/арендуемых помещений
- Наличие в штате организации не менее чем 10 сотрудников, из которых не менее **5** человек имеют соответствующую квалификацию (**научные и инженерно-технические специальности**).
- Наличие сайта с указанием: названия организации, адреса, телефона, почты, отраслевых направлений

### Перечень документов

- Заполненная форма (с приложением доверенности на подписанта)
- Выписка из ЕГРЮЛ, ЕГРН
- Акты, подтверждающие право собственности/аренды на здания и сооружения
- Справка об опыте работы организации, с указанием контрактов, приложенных для подтверждения Опыта
- Контракты на сумму **>50 млн руб.**, заключенные не ранее 3-х лет до конкурса. Один из контрактов должен быть **>10 млн руб.** Акты выполненных работ по данным контрактам (иные УПД).
- **и/или**
- Копия сертификата разработчика авиационной техники, выданный Росавиацией/копия лицензии Минпромторга России на разработку, производство, испытание и ремонт авиационной техники
- Сведения о трудовых ресурсах организации
- Выписка из сервиса оценки юридических лиц

### Методика

## Производителей

для выпуска комплектующих по разработанным КД

ОКВЭД соответствует разделам: 13, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33

- Регистрация **>12** мес.
- Наличие опыта выполнения сопоставимых работ
- Наличие собственных/арендуемых помещений общей площадью не менее 150 кв. м
- Наличие **>20** штатных сотрудников
- Наличие сайта с указанием: названия организации, адреса, телефона, почты, отраслевых направлений

### Перечень документов

- Заполненная форма (с приложением доверенности на подписанта)
- Выписка из ЕГРЮЛ, ЕГРН
- Акты, подтверждающие право собственности/аренды на здания и сооружения
- Справка об опыте работы организации, с указанием контрактов, приложенных для подтверждения Опыта
- Контракты на сумму **>100 млн руб.**, заключенные не ранее 3-х лет до конкурса. Наличие на дату подачи заявки продукции, производимой организацией, в Реестре российской промышленной продукции (ПП РФ 719 от 17.07.2015) или в Едином реестре российской радиоэлектронной продукции (ПП РФ 878 от 10.07.2019)
- **и/или**
- Копия сертификата разработчика авиационной техники, выданный Росавиацией/копия лицензии Минпромторга России на разработку, производство, испытание и ремонт авиационной техники
- Сведения о трудовых ресурсах организации
- Выписка из сервиса оценки юридических лиц

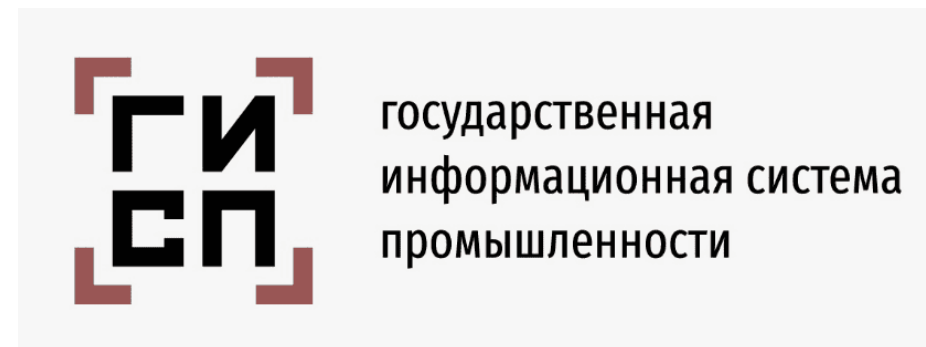
## SK RnD Market

- Сбор данных об объемах и характеристиках продукции от Потребителей
- Сбор коммерческих предложений от Исполнителей



## ГИСП

- Сбор информации о наличии компетенций – квалификация участников Исполнителей и Производителей
- Подача заявок на участие в конкурсном отборе





**АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ  
РАЗВИТИЮ**

**По вопросам квалификации:**

+7 495 280 12 00 (доб. 355)

[kval@atr.gov.ru](mailto:kval@atr.gov.ru)

**По общим вопросам:**

+7 495 280 12 00 (доб. 360)

[208@atr.gov.ru](mailto:208@atr.gov.ru)



**Спасибо за внимание!**

