

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЦЕЛИ И РОБОТИЗАЦИЯ РЕГИОНОВ

О реализации мероприятий по развитию
промышленной робототехники



МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОЙ РОБОТОТЕХНИКИ

**ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ
ИНТЕГРАТОРАМ
ПОТРЕБИТЕЛЯМ**

Дорогие друзья!

Ежедневно Минпромторг России
стремится достичь эффективного развития
отечественных предприятий и повышения
производительности труда.

Мы разработали пакет мер поддержки
производителей, интеграторов
и потребителей робототехники
и собрали их в одном месте для вас.

Уверены, что использование
мер господдержки позволит найти
инновационные роботизированные решения
и придаст импульс всей отрасли.

Робототехника — будущее России.

(с) Владимир Путин



ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Субсидия на НИОКР

до **70%**

компенсация затрат

3 года

срок предоставления

субсидии

Сумма субсидии зависит
от технологии
и ее приоритетности



промышленный робот
RusRobot RR 120-2900

ПОДРОБНЕЕ



КАК ПОЛУЧИТЬ?

Старт приема заявок
на портале ГИСП

Подача заявления

Старт конкурсного
отбора на портале
ГИСП

Подача документов

Заключение соглашения
с победителем
конкурсного отбора

Контакты:

Консультационный центр
Фонда развития промышленности

+7 (800) 500-71-29
+7 (495) 120-24-16

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Субсидия на НИОКР в области
электронного машиностроения

до **90%**

■■■■■ компенсация затрат ■■■■■



до **500** млн
руб.

в год на реализацию

■■■■■ проекта ■■■■■

до **2,5** млрд
руб.

■■■■■ за весь срок
реализации проекта ■■■■■

Валдай Роботы
Берилл

ПОДРОБНЕЕ



Решение № 23-67771-00835-Р

КАК ПОЛУЧИТЬ?

Старт приема
заявок на портале
ГИСП

Подача заявления

Отбор заявок и передача
в Экспертный совет
Минпромторга России

Утверждение протокола
экспертной оценки
комплексных проектов

Формирование
рейтинга заявок

Заключение соглашений
с победителями

Контакты:

Рамазанова Диана Рафаиловна
заместитель начальника отдела развития
оборудования для радиоэлектронной
промышленности
+7 (495) 870-29-21, доб. 27326
ramazanovadr@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Гранты
для малых предприятий

до **30** млн
руб.

■■■■■ размер гранта ■■■■■

$\geq 15\%$
от суммы гранта

■■■■■ размер внебюджетного
финансирования ■■■■■

12-18

■■■■■ месяцев ■■■■■
срок реализации проекта



Promobot M13

ПОДРОБНЕЕ

Конкурс «Развитие-Станкостроение»
в Фонде содействия инновациям



КАК ПОЛУЧИТЬ?



Старт приема заявок
на официальном
сайте ФСИ

Проведение экспертизы
на соответствие
формальным требованиям
положения о конкурсе

Проведение
независимой заочной
экспертизы

Проведение
выборочного выездного
мониторинга

Рассмотрение заявок

Утверждение итогов
Конкурса дирекцией
ФСИ

Контакты:

+7 (495) 249-249-2, доб. 0
info@fasie.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

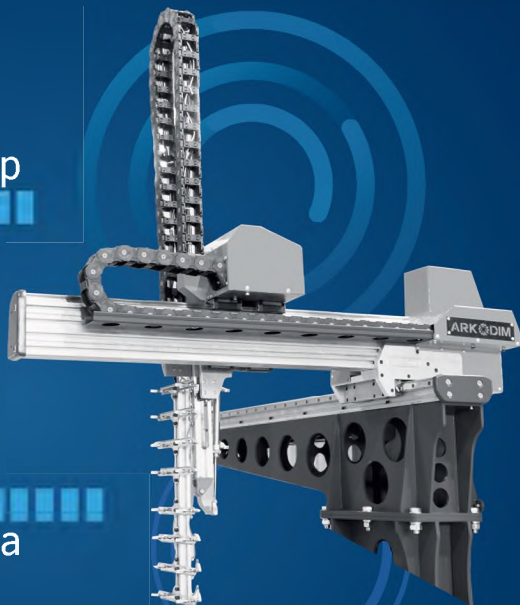
Субсидии заказчикам
на проведение НИОКР

2 млрд
руб.

максимальный размер
субсидии

5 лет

срок реализации
комплексного проекта



Промышленный робот
ARKODIM

ПОДРОБНЕЕ

Решение о порядке предоставления
субсидии № 25-60464-01902-Р



КАК ПОЛУЧИТЬ?

Старт приема заявок
через портал ГИСП

Подача заявки
через портал ГИСП

Определение победителей
отбора и размера
субсидий победителям

Оповещение участников
отбора о результатах

Заключение соглашений
в системе «Электронный
бюджет»

Направление отчета
в системе «Электронный
бюджет» об использовании
субсидии

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

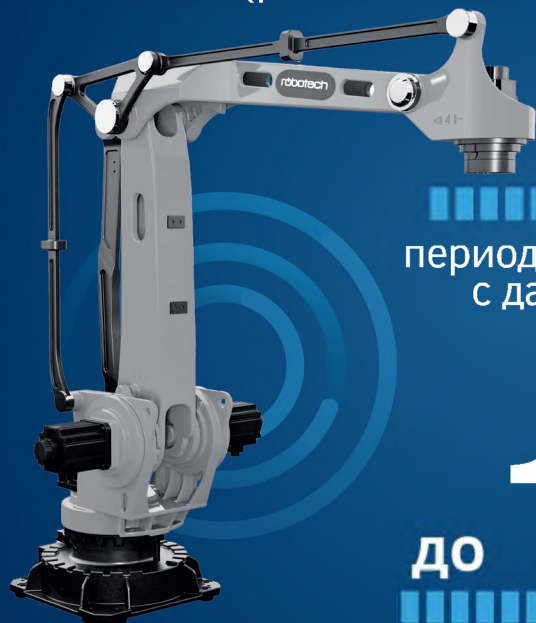
Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Льготное кредитование

до **9,3%**

■■■■■ льготная процентная ставка ■■■■■
(рассчитывается по формуле)



■■■■■ **2** года ■■■■■

период льготного кредитования
с даты завершения фазы
строительства

до **100** млрд
руб.

■■■■■ сумма кредита ■■■■■

Робот-паллетайзер
RP-110(180)/3200

ПОДРОБНЕЕ

Кластерная инвестиционная платформа,
Решение № 24-64132-01596-Р



КАК ПОЛУЧИТЬ?

Обращение
инвестора в банк

Подача заявки
через портал ГИСП

Получение заключения
экспертизы ФРП

Получение решения
МВК о включении
проекта в перечень
приоритетных

Получение льготного
кредита

Контакты:

Консультационный центр
Фонда развития промышленности

+7 (800) 500-71-29, доб. 2
+7 (495) 120-24-16, доб. 2

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Компенсация производителю промышленного робота скидки, предоставленной покупателю

до **50%**

■■■■■ размер скидки ■■■■■

На что можно получить скидку:

- станки
- инструменты ручные и электрические
- текстильное оборудование
- аддитивное оборудование
- промышленные роботы
- сварочное оборудование



Требуется включение в реестр
российских производителей
ППРФ 719 от 17.07.2015

ПОДРОБНЕЕ

Решение о порядке предоставления субсидии
№ 25-60703-01899-Р

Дельта-робот
«Экстремум»



КАК ПОЛУЧИТЬ?

Подача заявки
через портал ГИСП

Рассмотрение
заявок

Заключение соглашений
с победителями в системе
«Электронный бюджет»

Подача заявки
на рассмотрение
портфолио

Получение поддержки

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Льготный кредит
на пополнение оборотных средств

Субсидия компенсирует производителю часть затрат на уплату процентов по кредиту на пополнение оборотных средств,
в случае если производитель увеличивает эффективность производства на 10 % по сравнению с предыдущим годом

**На что можно
получить субсидию:**

- металлообрабатывающее оборудование
- аддитивное оборудование
- станки
- инструменты ручные и электрические
- текстильное оборудование
- промышленные роботы
- сварочное оборудование



ARIPIX DELTA
Aripix robotics

ПОДРОБНЕЕ

Решение о порядке предоставления субсидии
№ 25-60708-01900-Р

КАК ПОЛУЧИТЬ?

Подача заявки
через портал ГИСП

Рассмотрение
заявок

Заключение
соглашения

Подача заявки
на компенсацию
с подтверждением
достижения показателей

Выплата

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Списываемые займы ФРП

Российским производителям промышленной робототехники и комплектующих для нее будет предоставляться субсидия на погашение займов, предоставленных Фондом развития промышленности

Субсидия предоставляется получателю займа ФРП

Субсидия предоставляется по факту запуска производства



ARIPIX A1
Aripix robotics

КАК ПОЛУЧИТЬ?

Подача заявки через портал ГИСП на отбор

Рассмотрение заявок

Заключение соглашения между Минпромторгом России и организацией

Подача организацией заявки на предоставлении субсидии после окончания инвестиционной фазы
(ежегодно до окончания реализации проекта)

Предоставление субсидии организации

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Оценка предприятий
на предмет роботизации

Проведение оценки на предмет
роботизации на базе ФЦК

Выполнение проектов
по оценке увеличения
производительности труда
за счет роботизации
и автоматизации



TS - Титан
GRINIK

ПОДРОБНЕЕ



КАК ПОЛУЧИТЬ?

ФЦК объявляет отбор заявок на проведение оценки предприятия на предмет роботизации

Предприятие подает заявку

Рассмотрение ФЦК заявки

Уведомление о предварительном одобрении

Согласование условий проведения оценки предприятия на предмет роботизации

Выезд специалистов ФЦК на предприятие

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Субсидия затрат на участие
в выставках и рекламу

до **50%**
затрат организации

■■■■■ размер субсидии ■■■■■



Для субъектов
малого и среднего
предпринимательства

На что можно получить субсидию:

- расходы на конгрессно-выставочную деятельность
- расходы на рекламу, в том числе на телевидении и в интернете

Робот-манипулятор RA-10
Уникальные роботы

ПОДРОБНЕЕ



КАК ПОЛУЧИТЬ?

Подача заявки
организацией через
портал ГИСП на отбор

Рассмотрение
заявок

Заключение соглашения
между Минпромторгом
России и организацией

Подача организацией
заявки на предоставлении
субсидии с приложением
плана-графика
мероприятий

Предоставление субсидии
с возможностью внесения
изменений в план-график
мероприятий (до 1 ноября)

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

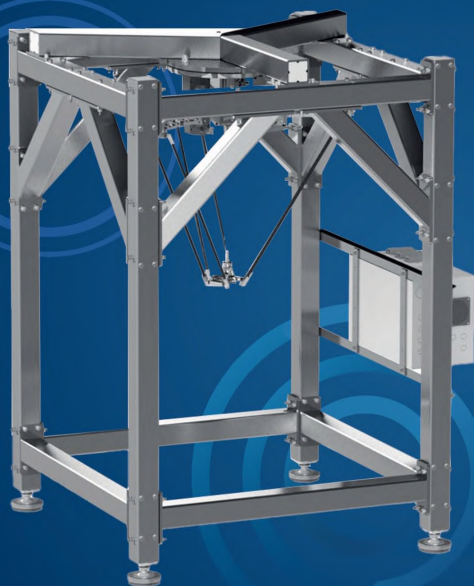
Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ

Промышленная
ипотека

до **500** млн
руб.

■■■■■ сумма кредита ■■■■■



■■■■■ **7** лет ■■■■■
срок кредитования

Процентная ставка
плавающая и зависит
от ключевой ставки
ЦБ РФ

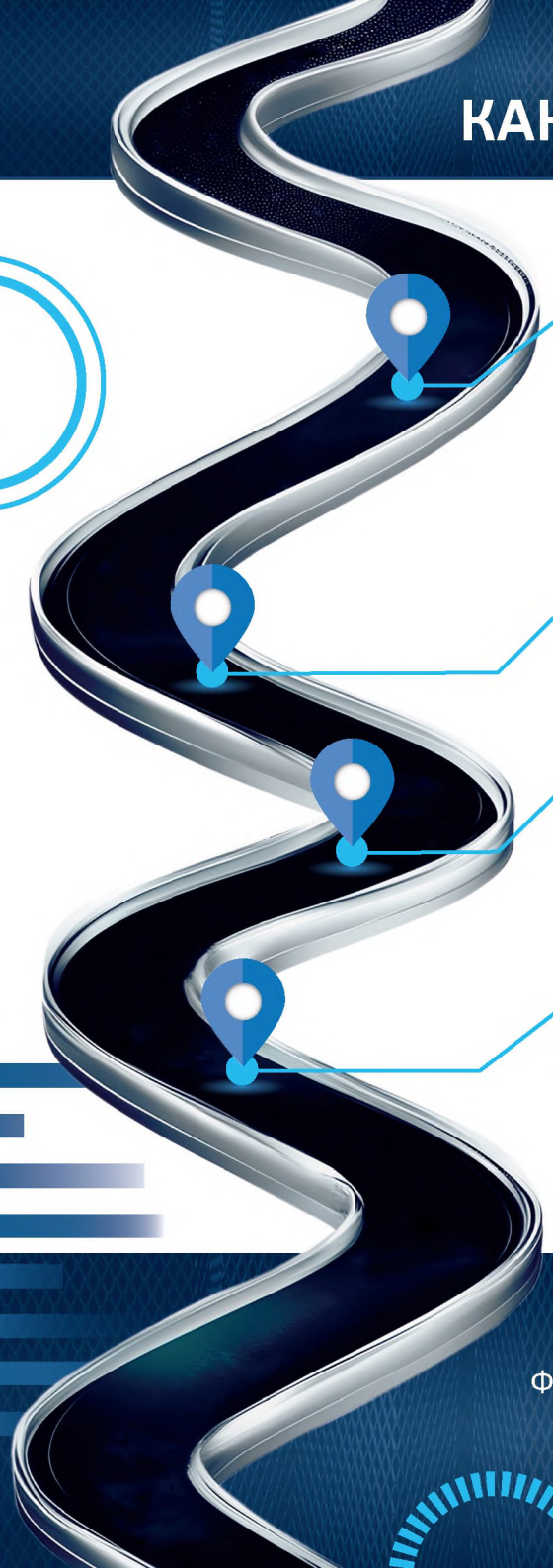
DRP - Дельта робот
GRINIK

ПОДРОБНЕЕ

Решение о порядке предоставления
субсидии № 23-60109-00982-Р



КАК ПОЛУЧИТЬ?



Проверка
организации на
соответствие
требованиям

Обращение в банк

Проверка банком
документов

Выдача
кредита

Контакты:

Консультационный центр
Фонда развития промышленности

+7 (800) 500-71-29
+7 (495) 120-24-16

ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ И ИНТЕГРАТОРАМ

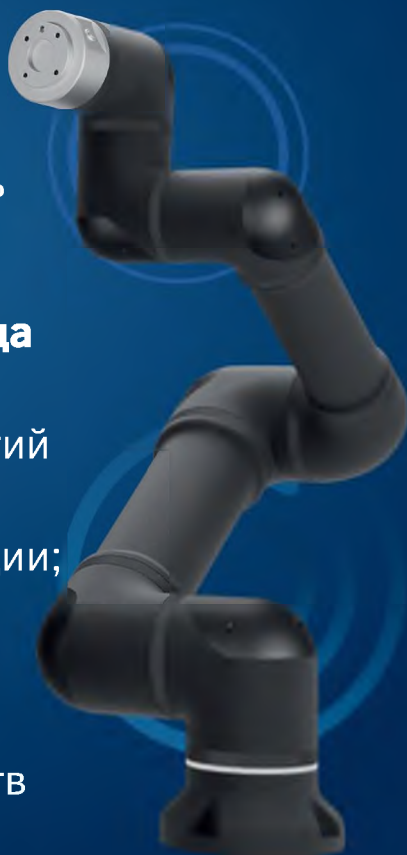
Субсидия на создание и развитие центров
развития промышленной робототехники

■■■■■ оператор субсидии ■■■■■

АНО «Университет Иннополис»
(осуществляет конкурсный отбор организаций)

Требования к организациям:

- среднесписочная численность работников — **не менее 20 человек**;
- создана **не менее чем за 3 года** до даты подачи заявки либо включена в перечень системообразующих предприятий российской экономики или является дочерним обществом системообразующей организации;
- с организацией за последние **3 года не было расторгнуто соглашение** о предоставлении субсидии (гранта) в рамках ФП «Развитие производства средств производства».



Задачи центров развития промышленной робототехники:

- подготовка кадров
 - реверс-инжиниринг
 - разработка решений
- для автоматизации техпроцессов
и сверхточному прототипированию



Проведение аудита
предприятий в целях
определения перспектив
экономически
обоснованной
роботизации

RusRobot
RR 60-2100

ПОДРОБНЕЕ



ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ И ИНТЕГРАТОРАМ

Государственная аккредитация
ИТ-компаний

..... 3%

кредит на реализацию проектов по разработке
и (или) внедрению цифровых технологий
на основе российских решений



7,6%

..... пониженный тариф
страховых взносов

Валдай Роботы
Гранит

ПОДРОБНЕЕ



ПОТРЕБИТЕЛЯМ

Льгота
по налогу на прибыль

При формировании первоначальной стоимости основного средства налогоплательщик вправе **учитывать расходы** на покупку промышленного робота **с применением коэффициента 2**



Робототехнический комплекс
REDCARGO TECHNORED

ПОДРОБНЕЕ



ПОТРЕБИТЕЛЯМ

Промышленный «кешбэк»

до **20%**

■■■■■ **СКИДКИ** ■■■■■

от стоимости его оснастки и работ
по интеграции в производство

Субсидия предоставляется
предприятию
обрабатывающей
промышленности,
на котором был установлен
промышленный робот




Робот манипулятор А12
Эйдос-Робототехника

ПОДРОБНЕЕ

Решение о порядке предоставления субсидии
№ 25-60987-01963-Р



КАК ПОЛУЧИТЬ?



Подача заявки
через портал ГИСП

Рассмотрение
заявок

Заключение
соглашения

Бронирование средств
до окончания внедрения

Подача заявки
на выплату
с подтверждением
внедрения

Выплата

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПОТРЕБИТЕЛЯМ

Программа льготного кредитования
на покупку промышленной робототехники

5%

■■■■■ **ГODOVЫХ** ■■■■■

льготная процентная ставка
до 5 лет

Получателями субсидии являются
кредитные организации
Российской Федерации



Получение льготного
кредита:
обращение в банк,
предлагающий
льготный кредит

Субсидия компенсирует кредитным
организациям недополученные доходы
от предоставления льготного кредита

Робот для ТПА
GRINIK BS

ПОДРОБНЕЕ



Решение о порядке предоставления
субсидии № 25-67414-01909-Р

КАК ПОЛУЧИТЬ?

Минпромторг России
проводит отбор
банков, участвующих
в программе

Обращение в банк
предлагающий льготный
кредит

Рассмотрение банком
заявки на льготный
кредит

Заключение договора
кредитования
по льготной ставке

Приобретение и оплата
внедрения нового
робота

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

ПОТРЕБИТЕЛЯМ

Программа льготного лизинга
промышленной робототехники

A black industrial robotic arm with a silver gripper, positioned on the left side of the advertisement. It is surrounded by concentric blue circles, suggesting motion or a signal. The arm is articulated with multiple joints and is shown in a slightly bent position.

5%

■■■■■ **ГODOVЫХ** ■■■■■

льготная процентная ставка
по платежам до 3 лет

Получателями субсидии
являются **лизинговые
организации**
Российской Федерации

Получение
льготного лизинга:
обращение в лизинговую
организацию, предлагающую
льготную программу

Субсидия компенсирует лизинговым
организациям недополученные доходы
от предоставления льготного лизинга

ПОДРОБНЕЕ

РобоПро RC



Решение о порядке предоставления
субсидии № 25-67415-01910-Р

КАК ПОЛУЧИТЬ?

Минпромторг России проводит отбор лизинговых компаний, участвующих в программе

Обращение в лизинговую компанию предлагающую льготный лизинг

Рассмотрение заявки

Заключение договора лизинга

Приобретение нового робота

Контакты:

Департамент станкостроения
и тяжелого машиностроения

Хоменков Дмитрий Михайлович
+7 (495) 870-29-21, доб. 29162
khomenkovdm@minprom.gov.ru

Контакты:

Директор Департамента станкостроения
и тяжелого машиностроения Минпромторга России
В.В. Пивень

Заместитель директора Департамента станкостроения
и тяжелого машиностроения Минпромторга России
Ю.А. Кузнецов

Начальник отдела развития современных средств
производства Департамента станкостроения и тяжелого
машиностроения Минпромторга России
Р.Б. Ахмедов



+7 (495) 870-29-21, доб. 211-43



+7 (968) 678-88-85



AkhmedovRB@minprom.gov.ru



Реестр российской
промышленной продукции

Указанная в буклете информация носит справочный характер,
меры поддержки предоставляются в соответствии
с действующим законодательством Российской Федерации

Полный перечень продукции промышленной робототехники
отражен в каталоге Минпромторга России