



ХОД РЕАЛИЗАЦИИ ОСОБО ЗНАЧИМЫХ ПРОЕКТОВ

ОТБОР ОСОБО ЗНАЧИМЫХ ПРОЕКТОВ



ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ КОМПЕТЕНЦИЙ (ИЦК)

ИЦК – коллегиальные совещательные органы, сформированные отраслевыми ФОИВ по согласованию с Минцифры России в рамках курируемых отраслей экономики из числа ведущих предприятий России.

ИЦК сформированы в 2022 году в рамках исполнения перечня поручений Председателя Правительства М.В. Мишустина по итогам конференции «Цифровая индустрия промышленной России».

Проекты ИЦК – ключевые проекты по разработке или внедрению российских решений в сфере информационных технологий, реализация которых направлена на устранение рисков и последствий ограничительных мер, предпринятых иностранными государствами в отношении Российской Федерации, в том числе путем замещения зарубежных аналогов российскими решениями, и (или) обеспечение ускоренного развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации.

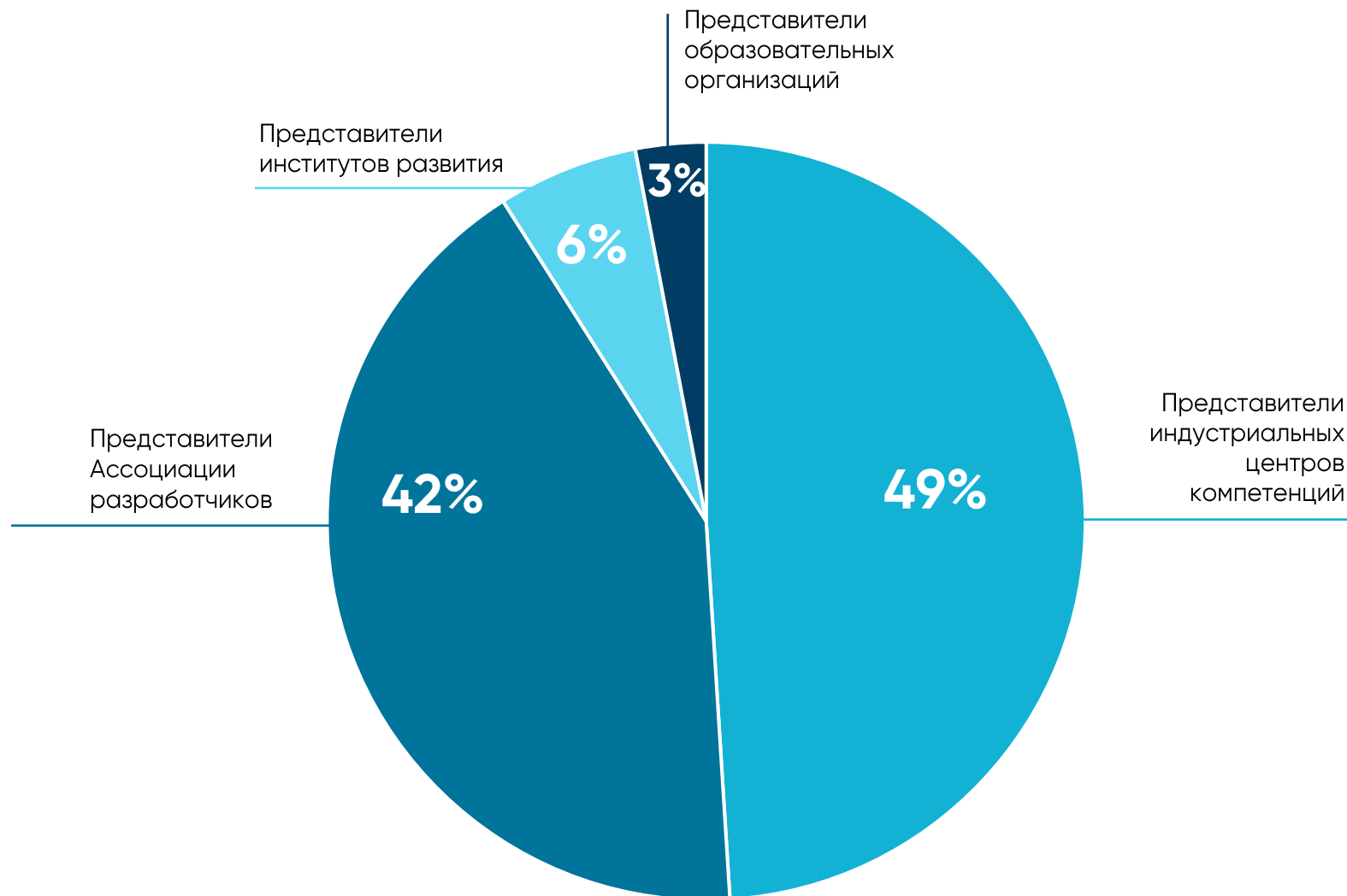
Направления ИЦК

- Автомобилестроение
- Железнодорожное машиностроение
- Судостроение
- Двигателестроение
- Авиастроение
- Ракетно-космическая промышленность
- Общее машиностроение
- Станкостроение
- Специализированное машиностроение
- Электроника и микроэлектроника
- Металлургия
- Химия
- Фармацевтика
- Торговля
- Легкая промышленность
- Растениеводство
- Животноводство
- Пищевая и перерабатывающая промышленность
- Рыбохозяйственный комплекс
- Электроэнергетика
- Нефтегаз, нефтехимия и недропользование
- Морской и речной транспорт
- Аэропорты
- Авиационный транспорт
- Железнодорожный транспорт и логистика
- Образование
- Здравоохранение
- Строительство
- ЖКХ
- Недропользование. Геологоразведка
- Экология
- Мобильная связь
- Фиксированная связь
- Спутниковая связь
- Телерадиовещание
- Издательская деятельность и полиграфия
- Финансы

ЭКСПЕРТНЫЙ СОСТАВ ФОНДА

В марте 2023 года РФРИТ включен в Реестр специализированных компаний [ВЭБ.РФ](#) по направлению «Консалтинг» со специализацией в области связи и телекоммуникаций, информационных технологий и технологий обработки данных.

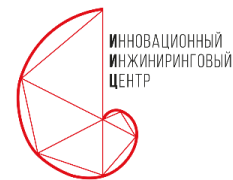
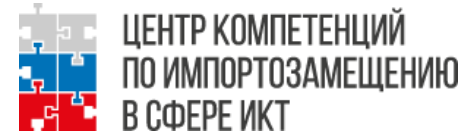
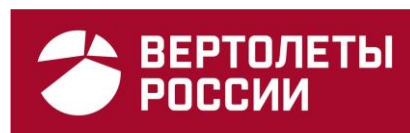
Экспертный состав фонда представлен 300+ специалистами профильных направлений, участвующими в развитии ИТ-отрасли



Распределение экспертного состава РФРИТ по организациям

ЭКСПЕРТНАЯ ЭКОСИСТЕМА ФОНДА

В экспертную экосистему Фонда вошли представители научно-исследовательских, образовательных организаций, ведущих российских компаний, обладающих отраслевыми компетенциями. Эксперты РФРИТ – профессионалы в области цифровизации системообразующих предприятий, лидеры направлений R&D в высокотехнологичных промышленных и сервисных компаниях.



22 особо значимых
проекта

на общую сумму грантового
финансирования

17+ млрд
руб.

2022:

13 проектов на общую
сумму грантового
финансирования
11,66 млрд руб.

2023:

9 проектов на общую
сумму грантового
финансирования
5,35 млрд руб.

Охвачены такие сегменты отраслей как:



судостроение



автомобилестроение



двигателестроение



ЖКХ



железнодорожное
машиностроение



авиастроение



ракетно-космическое
машиностроение



мобильная
связь



недропользование,
геологоразведка



агро-промышленный
комплекс

22 ОЗП ПРОЕКТА, ПОДДЕРЖАННЫХ РФРИТ

Средний срок окончания проектов – 2024-2025 год

Класс ПО: PLM

Сумма грантов: 8 819,01 млн руб.



ОДК-АВИАДВИГАТЕЛЬ

Автозавод «ГАЗ»

Автоваз

ЛОКОТЕХ-СЕРВИС

НПК «Технологии машиностроения»

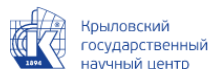
ЦНИИмаш

Концерн Калашников

Объединённая авиастроительная корпорация

Класс ПО: CAE

Сумма грантов: 533,1 млн руб.



Крыловский государственный научный центр

Крыловский государственный научный центр

Центр Келдыша

Класс ПО: CAD

Сумма грантов: 3 602,7 млн руб.



Объединённая судостроительная корпорация

Класс ПО: DSS

Сумма грантов: 896,5 млн руб.



МЕТРОВАГОНМАШ

Класс ПО: WMS

Сумма грантов: 764 млн руб.



Объединённая двигателестроительная корпорация

Класс ПО: Медиа, связь

Сумма грантов: 1 006 млн руб.



Ростелеком

Класс ПО: Средства обработки и анализа геологических и геофизических данных

Сумма грантов: 122,9 млн руб.



Росгео

Росгео

Класс ПО: Системы управления процессами организации

Сумма грантов: 246 млн руб.



Онежский судостроительно-судоремонтный завод

Класс ПО: Информационные системы для решения специфических отраслевых задач

Сумма грантов: 994,1 млн руб.



ООО «ЮНИКОРН»

ООО «РУСАГРО»

АО «Жировой комбинат»

Класс ПО: Средства управления производственными процессами

Сумма грантов: 20 млн руб.



ООО «Башкирская мясная компания»

ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ

Завершили реализацию **первого** этапа:



Доработка платформы сбора и документирования геологических данных



Импортозамещение программных продуктов Siemens NX, Teamcenter и FiberSIM



Платформа Ujin



Внедрение системы динамического моделирования технических систем на базе программного комплекса SimInTech с адаптацией программного обеспечения для решения задач создания энергетических установок объектов морской техники с электродвижением



Внедрение отечественной системы конструкторско-технологической подготовки производства в АО «АВТОВАЗ»



Умная Диагностика (SmartDiagnostics)



Цифровой формуляр (паспорт) изделия



Устранение разрывов, полнота данных о продукте на различных этапах жизненного цикла и внедрение системы мониторинга производственного оборудования на производственных площадках Группы ГАЗ



Разработка единой информационной среды Госкорпорации "Роскосмос" управления жизненным циклом изделий ракетно-космической техники



Доработка и внедрение системы управления производством и цепочками поставок на машиностроительных предприятиях с внутренней кооперацией



Внедрение единой информационной среды ПАО «ОАК» для управления процессами разработки изделий АТ на основе подходов и методов системной инженерии и управления их жизненным циклом



Доработка и внедрение системы управления сельскохозяйственным производством на базе отечественного ПО

Завершили реализацию **второго** этапа:



Ядро Мобильной сети 4G



Единая корпоративная система управления жизненным циклом изделия на отечественной платформе



Доработка и внедрение цифровой платформы конструкторской и технологической подготовки производства в АО «НПК «Техмаш»



Внедрение и доработка средств математического моделирования на предприятиях ракетного двигателестроения



Доработка и внедрение отечественной судостроительной САПР тяжелого класса как среды проектирования и конструкторско-технологической подготовки производства



Внедрение системы виртуального моделирования на базе пакета программ инженерного анализа «Логос»

Завершили реализацию **третьего** этапа:



Внедрение решения «Global-Marine: Система управления судостроением и судоремонтом»

Проект **завершен** (сдача отчета о показателях):



Доработка платформы проектирования месторождений

КОНТАКТЫ



+7 (495) 134-44-02

office@rfrit.ru

123242, г. Москва,

Новинский бульвар, д. 31, 5 этаж

