

## Итоги конкурсного отбора проектов в 2019 году

## Общая информация о Фонде



#### Основания деятельности

Российский фонд развития информационных технологий учрежден в 2017 году в соответствии с постановлением Правительства РФ 24.01.2017 г. №57. Учредителем Фонда является Российская Федерация

#### Цели деятельности

- Финансовое обеспечение и иная поддержка научной, научно-технической, инновационной деятельности в сфере ИКТ.
- Содействие продвижению продукции, интеллектуальных прав, работ и услуг российских организаций в сфере ИКТ на российском и зарубежных рынках
- > Содействие импортозамещению высокотехнологичной продукции, включая ПО и оборудование
- Содействие обеспечению перспективных кадровых потребностей компаний в сфере ИКТ
- Популяризация деятельности и профессий в сфере ИКТ

#### Направления деятельности

- Текущие направления:
  - <u>Федеральный проект «Цифровые технологии»:</u> поддержка региональных проектов по внедрению отечественных продуктов, сервисов и платформенных решений на базе «сквозных» цифровых технологий (СЦТ) за счет средств федеральной субсидии (Постановление Правительства РФ от 3 мая 2019 г. №550)
  - Федеральный проект «Информационная безопасность»: поддержка реализации проектов по разработке отечественного программного обеспечения и увеличению его доли в условиях цифровой экономики (Постановление Правительства РФ от 11 сентября 2019 г. №1185)
- Перспективные направления:
  - ✓ Проработка мер поддержки с использованием механизмов возвратного финансирования: льготное кредитование в
    проработке с Минкомсвязью России (Постановление Правительства РФ от 5 декабря 2019 г. №1598)
  - ✓ Создание венчурных фондов для поддержки развития СЦТ

## Меры государственной поддержки в области цифровой экономики



### Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»

#### Направления программы (федеральные проекты)

- ✓ Нормативное регулирование цифровой среды
- ✓ Информационная инфраструктура

- Кадры для цифровой экономики
- ✓ Информационная безопасность
- <u> Цифровые технологии</u>
- Цифровое госуправление

# Федеральный проект «Цифровые технологии» «Сквозные» цифровые технологии

- ✓ НОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
- ✓ системы распределенного реестра
- ✓ компоненты робототехники и сенсорика
- ✓ технологии беспроводной связи
- ✓ технологии виртуальной и дополненной реальностей

- ✓ квантовые технологии
- нейротехнологии и ИИ

Постановления Правительства РФ № 529 от 30 апреля 2019 года, №№ 549, 550, 551, 555 от 3 мая 2019 года о предоставлении поддержки проектам в области цифровой экономики

#### Институты развития и операторы мер поддержки



Регионы





Малые предприятия



Отрасли



Промышленные разработки

Федеральный проект «Информационная безопасность»

Постановление Правительства РФ № 1185 от 11 сентября 2019 года

## Подготовительные мероприятия к конкурсному отбору 2019 года



#### Межрегиональные совещания

Во второй половине 2019 года РФРИТ провел серию выездных межрегиональных совещаний, посвященных подготовке к проведению конкурсных отборов и направленных на информирование и популяризацию мер государственной поддержки проектов преобразования приоритетных отраслей экономики и социальной сферы на основе внедрения отечественных продуктов, сервисов и платформенных решений, созданных на базе «сквозных» цифровых технологий.

#### Мероприятия прошли:

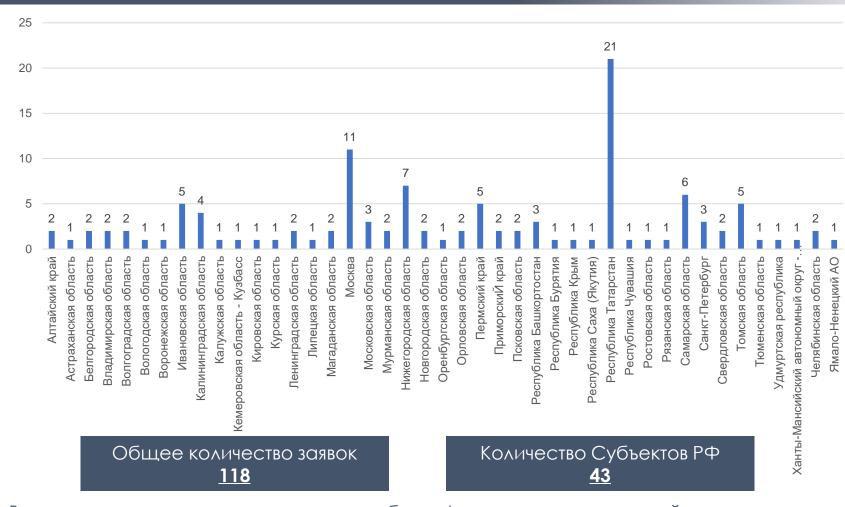
- в очном формате в 5 федеральных округах РФ:
  - Сибирском ФО (г. Кемерово)
  - Уральском ФО (г. Тюмень)
  - Южном ФО (г. Ростов-на-Дону)
  - Северо-Западном ФО (г. Калининград)
  - Центральном ФО (г. Москва)
- <u>в формате проведения ВКС в 2 Федеральных округах РФ:</u>
  - Дальневосточном ФО
  - Северо-Кавказском ФО

<u>свыше 1000 участников</u> <u>из 53 субъектов РФ</u>

<u>Мероприятия получили широкое освещение в СМИ (более 40 публикаций в печатных и интернет-изданиях, а также попадание в новостные телевизионные программы).</u>

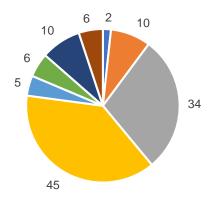
## Воронка проектов конкурсного отбора в 2019 году





В процессе проведения конкурсного отбора Фонд активно взаимодействовал с компаниями-лидерами по разработке дорожных карт – представители Ростелекома, Ростеха, Росатома, Сбербанка были включены в Экспертный совет Фонда и в Межведомственную конкурсную комиссию при Минкомсвязи России

#### Количество заявок по СЦТ



- Квантовые технологии
- Компоненты робототехники и сенсорика
- Нейротехнологии и искусственный интеллект
- Новые производственные технологии
- Системы распределенного реестра
- Технологии беспроводной связи
- Технологии виртуальной и дополненной реальности
- СЦТ не определен в заявке

## Итоги конкурсного отбора, проведенного РФРИТ в 2019 году







По результатам конкурсного отбора, проведенного РФРИТ по Постановлению Правительства РФ №550 от 3 мая 2019 года, можно говорить о <u>большой востребованности меры поддержки в субъектах РФ</u>, а также о сбалансированности и <u>соответствии основным целям и задачам</u> как <u>национальной программы «Цифровая экономика РФ»</u>, так и основным <u>приоритетам государственного развития Российской Федерации.</u>

По итогам конкурсного отбора поддержаны:

<u>Крупные, значимые</u> предприятия

ПАО «КАМАЗ», АО «КРЭТ», АО «ОДК Пермские моторы» <u>Представители</u>
малого и среднего
бизнеса

ООО «НПЦ «Бакор» ООО «НТЦ «Пружина» <u>Проекты в области</u>

<u>ЖКХ (ТКО)</u>

000 «УК «ПЖКХ», 000 «ЦЭБ» <u>Высокотехнологичные</u> квантовые проекты

AO «CMAPTC»

Проекты для

автоматизации труда

лиц с ограниченными

возможностями

ООО

«Самараавтожгут»

## Проекты и компании – победители конкурсного отбора 2019 года



Nº п/п	Наименование организации	Субъект РФ	Тематика проекта
1	000 "ЦЭБ"	Белгородская область	Внедрение системы цифрового контроля и оптимизации вывоза отходов
2	ООО "Самараавтожгут"	Самарская область	Создание интеллектуальной системы контроля производственных процессов на основе технологий компьютерного зрения
3	ООО «УК «ПЖКХ»	Республика Татарстан	"Программно-аппаратная платформа для контроля мест накопления отходов и управления логистикой отходов, в том числе твердых коммунальных отходов (ТКО)"
4	АО "ОДК-ПМ"	Пермский край	Внедрение системы объективного контроля (мониторинга), технического обслуживания и ремонта производственного оборудования в цехах АО «ОДК-Пермские моторы», как элемента технологий «умного» производства.
5	ООО "НТЦ "Бакор"	г. Москва	Разработка и внедрение программно-аппаратного комплекса управления производством с быстрой реакцией и отслеживанием жизненного цикла продукции на основе сквозных цифровых технологий
6	ПАО "КАМАЗ"	Республика Татарстан	Система оперативного управления производственными процессами ПАО «КАМАЗ»
7	AO «CMAPTC»	Самарская область	Система мониторинга автомобильных дорог на базе распределенного акустического сенсора
8	AO «CMAPTC»	Самарская область	Магистральная квантовая сеть между городами агломерации Самарской области
9	АО "Татэнерго"	Республика Татарстан	Система мониторинга состояния системы оперативного дистанционного контроля системы теплоснабжения на базе сквозной технологии беспроводной связи
10	ООО ТД "ИМФ"	Ивановская область	Разработка и внедрение отечественного платформенного решения: "PLM-система поддержки сквозных цифровых технологий в мебельной промышленности с применением AR/VR"
11	ООО «НПЦ «Пружина»	Удмуртская республика	Внедрение автоматизированной системы стратегического и операционного управления производства высокопрочных пружин на основе Интеллектуальной платформы построения, анализа, преобразования цифровых прототипов производственных систем BFG IS
12	АО "КРЭТ"	г. Москва	Тиражирование решения «Планирование и оперативное управление производством Акционерного общества «Концерн Радиоэлектронные технологии» на базе Системы управления производственными процессами «Галактика АММ»
13	АО «ОЭЗ ППТ «Алабуга»	Республика Татарстан	Цифровизация сети водоснабжения технологией беспроводной связи LPWAN (NB-IoT)