

Проектный офис

Национальная
технологическая
инициатива



TechNet

Реестр проектов



Название проекта	Компания	Статус	Дата завершения проекта	Размер субсидии/гранта (тыс.руб)	Мера поддержки
Разработка системы «M2000-Smart Factory» для сбора и анализа многопараметрических данных, поступающих с промышленного оборудования различных типов	ООО "АМФИТЕЛ ПЛЮС"	Реализация	06.08.2018	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка программно-аппаратного комплекса с силовой обратной связью для автономного роботизированного участка сборки.	ООО "АРКОДИМ"	Реализация	06.08.2018	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка интеллектуальной платформы управления изменениями в производственных системах «Фабрик будущего» в быстрореагирующих распределенных сетях	ООО "БЕЛФИНГРУПП"	Реализация	06.08.2019	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Прототип программного комплекса для интерактивной визуализации сложных 3D-моделей CAD, PLM и BIM систем с использованием WebGL API	ООО "ВГТ"	Реализация	25.07.2018	5 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка технологии малотоннажного промышленного производства системы термопластсодержащих композиционных материалов для высоконагруженных облегченных композитных конструкций.	ООО "ИТЕКМА"	Реализация	20.07.2018	19 910,00	Конкурс Развитие II -2017 г

Национальная
технологическая инициатива

Разработка программного обеспечения для визуального моделирования и анализа электрических цепей и полупроводниковых устройств	ООО "МИЦ МГТУ им. Н.Э. Баумана"	Реализация	02.08.2018	15 000 ,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка комплексной модели виртуальных испытаний с целью проектирования перспективного спортивного пистолета калибра 5,6 мм	ООО "Модуль"	Реализация	23.08.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка оригинальной конструкции перспективного 3D – принтера по металлу с улучшенными характеристиками	ООО "НЛЦ"	Реализация	25.01.2019	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка программного продукта для оптимального аэродинамического проектирования и анализа летательных аппаратов	ООО "ОПТИМЕНГА-777"	Реализация	16.01.2019	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка технологии получения многокомпонентных металлопорошковых композиций на основе микро- и наночастиц для оперативного изменения свойств материалов под требования проектируемых конструкций	ООО "ПЕРЕДОВЫЕ ПОРОШКОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	Реализация	06.08.2019	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка ультразвукового оборудования для обработки расплавов алюминия в процессе литейного производства	ООО "ПИК"	Реализация	20.01.2019	18 750,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка технологии изготовления трудногорючего полиэфирного листового стеклопластика методом RTM	ООО "РОСИЗОЛИТ"	Реализация	18.07.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка масштабируемой платформы для создания универсальных промышленных роботов с системой программного управления на базе модульной цифровой системы МЦС	ООО "Станкин-ТПО"	Реализация	18.01.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г

Программно-аппаратный комплекс для сбора данных и постановки сменных заданий промышленному оборудованию заводов строительной индустрии, позволяющий снизить издержки предприятия за счет оптимизации использования оборудования	ООО "СЦКА"	Реализация	06.08.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка порошковых материалов для газотермического напыления покрытий, стойких в условиях различных видов изнашивания и агрессивных сред при температурах до 800°С	ООО "УИС-металлургия"	Реализация	06.02.2019	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка технологии производства противопожарных светопрозрачных конструкций с использованием стеклопакетов, в том числе обогреваемых на основе профилей из алюминиевых сплавов системы "фототех стопфаер"	ООО "ФОТОТЕХ"	Реализация	06.08.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка многопараметрических кориолисовых сенсоров и датчиков на их основе для измерения расхода и плотности жидких и газообразных сред при экстремальных давлениях и температурах – сжатого (жидкого) природного газа и других сред при высоком давлении, криогенного сжиженного природного газа (СПГ) и криогенных технологических сред (жидкий кислород и другие сжиженные газы)	ООО "ЭлМетро Групп"	Реализация	02.02.2019	19 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Виртуальный аэродинамический испытательный полигон для тестирования беспилотных воздушных судов	ООО «ЛВМ-Инжиниринг»	Реализация	23.08.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Комплекс виртуального проектирования силовых каркасов транспортных средств	ООО «ЦТК»	Реализация	23.08.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г

Создание ИПО для аддитивных технологий	МГУ им. М.В.Ломоносова	Инициирование	28.12.2018		
«Фабрика Будущего для БВС»	АО НПО "ОКБ имени М.П. Симонова"	Инициирование	24.12.2020		
Экспериментально-цифровой центр сертификации продукции передовых производственных технологий	Сколковский институт науки и технологий	Отбор	01.01.2021		
Кросс-отраслевая мультидисциплинарная платформа виртуальной разработки и испытаний глобально конкурентоспособных продуктов нового поколения		Разработка	31.12.2020		
Фабрика Будущего ПКМ	АО "Диаконт"	Отбор	01.10.2019		
Цифровая платформа Фабрики Будущего для ГАТ		Инициирование	25.12.2020		
LF "Лазерные системы и лазерные технологии в промышленности и медицине"		Инициирование	20.06.2019		



Learning factory ГУАП		Инициирование	31.10.2017		
Semantic MDM		Инициирование	30.11.2019		
«Фабрика будущего Гражданского оружия»		Инициирование	28.12.2018		
«Цифровая верфь»		Инициирование	24.12.2020		
ВакуумФаб (VacuumFab)		Инициирование	31.10.2020		
Умная фабрика конструкционных материалов из дерева		Инициирование	31.12.2023		
Единая онлайн платформа поддержки эксплуатации		Разработка	30.04.2020		
Послойный синтез		Инициирование	31.07.2019		



Интеллектуальное производство кастомизированной сверхпроводниковой продукции		Инициирование	31.12.2020		
Программный комплекс проектирования и моделирования производственных систем и производственных процессов машиностроительных предприятий		Инициирование	01.12.2022		
Проектирование и производство интеллектуальных цифровых датчиков		Инициирование	31.12.2025		

