Сколково

Меры поддержки пилотных проектов внедрения в рамках национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

Постановление Правительства РФ от 3 мая 2019г. № 555

Фонд «Сколково»

Поддержка пилотных проектов с цифровыми технологиями

Поддержка пилотных проектов

Цель

Поддержка лучших ИТ-разработчиков через стимулирование спроса

Размер гранта (софинасирование Sk/Заказчик)

от 20 до **300** млн руб. (80/20)

Получатель гранта

Заказчик, осуществляющий преобразование технологических или бизнес-процессов в своей деятельности

Разработчик продукта

Российское юридическое лицо, обладающее исключительными правами на продукт

Конкурсная документация: https://dtech.sk.ru

Ключевые критерии оценки пилотных проектов

Основные критерии

Проект

- Соответствие критериям принадлежности к проектам в сфере ИИ
- Соответствие проекта ЦТ приоритетным направлениям поддержки

Экономическая эффективность

- Значимые технологические и бизнес-эффекты для заказчика
- Рост выручки разработчика при тиражировании многократно превышает размер гранта

Соответствие сметы

- Соответствие сметы заявленному плану реализации проекта
- Отсутствие в смете избыточных расходов

Продукт

- Подтверждение российского происхождения
- УГТ «на входе» 5-8

Внебюджетное финансирование проекта

- По ИИ не менее 50% от сметы
- По ЦТ не менее 20% от сметы

Разработчик

- Наличие у разработчика продукта необходимых кадровых и других ресурсов

Пилотный характер

- Подтверждение первого промышленного или коммерческого внедрения продукта

Потенциал тиражирования

- Оценка правовых и технологических условий тиражирования продукта
- Подтверждение спроса на продукт

Заказчик

- Заявка подается организацией, которая планирует преобразование своих технологических или бизнес-процессов путем внедрения продукта

Этапы конкурсного отбора проектов

Процедура рассмотрения заявок и определение победителей

30 дней

Подача заявки

Заявка подается в электронном виде на странице https://dtech.sk.ru

Экспертиза заявки

Оценка заявки на предмет соответствия требованиям конкурсной документации, критериям конкурсного отбора в том числе с участием независимых экспертов

Экспертный совет

Оценка проекта экспертным советом, состоящим из представителей компаний-лидеров отрасли, институтов развития, научных организаций, органов власти

Определение победителей

На основании результатов оценки и экспертизы заявки и рекомендаций экспертного совета Фонд определяет победителей конкурсного отбора

Заключение соглашения

С победителем конкурсного отбора Фонд заключает соглашение о предоставлении гранта и перечисляет средства гранта на реализацию пилотного проекта

ЦТ примеры поддержанных проектов

Заказчик (пилотная площадка)	Разработчики решений	Проект
		2019
АЭМЗ	ДАТА-ЦЕНТР	Система управления и сквозного контроля производственных активов в ходе производства металлургической продукции
РУСАГРО	COGNITIVE PILOT	Оснащение флота зерноуборочных комбайнов системами автономного управления на базе искусственного интеллекта
атомэнергомаш	цифра	Создание системы мониторинга производственного оборудования машиностроительного дивизиона ГК «Росатом»
МиГ	ТОП СИСТЕМЫ T-FLEX PLM	Внедрение автоматизированной системы управления конструкторско-технологической подготовкой производства (АСУКТПП) на базе российского программного комплекса на производственных площадках АО «РСК «МиГ»
		2020
РЖД ТЕХ	ROBIN ROBOTIC INTELLIGENCE	Облачная фабрика программных роботов (для транспортно-логистической отрасли)
KAMAZ	BFG GROUP	Внедрение системы динамического управления сборочными производственными процессами при производстве автомобильной техники
РЖД-МЕДИЦИНА ЧУЗ «Центральная клиническая больница»	СОЦМЕДИКА	Электронный клинический фармаколог с системой контроля оборота лекарственных средств как инструмент адаптации ЛПУ к работе в условиях пандемии COVID-19
АКО	DBA DIGITAL BUSINESS ADAPTATION	Внедрение системы интеллектуальной диагностики энергообъектов

ЦТ примеры поддержанных проектов

Заказчик (пилотная площадка)	Разработчики решений	Проект
Почта России	Яндекс ООО «Яндекс Беспилотные технологии»	Гиперлокальная доставка отправлений роботом-курьером
Северский трубный завод	Signum, CVS, cyberphysics, Skoltech	Цифровой двойник производства
EuroChem	Промтех	Цифровая платформа автоматизации поточно-транспортных систем
Русский продукт	МЗТА ООО "РТК Автоматика"	Цифровая платформа производственного предприятия
Калуга облводоканал	МЗТА ООО "РТК Автоматика"	Мониторинг состояния объектов инфраструктуры и систем водоснабжения города на основе гидродинамических характеристик
ИНТЕРГЛАСС	ООО «Сибирь Телематика»	Системы и способы контроля параметров производства продукции из стекла - ПАК “Конвейер 2.0”
Научно-исследовательский центр СТМ	ЛАНИТ	Единая платформа для создания цифровых двойников проектирования и производства высокоскоростного подвижного состава, городского транспорта и путевых машин
ОДК Авиадвигатель	Factory5	Единая информационная среда управления эксплуатацией, техническим обслуживанием и ремонтом изделий наземной тематики “ОДК -Авиадвигатель
Открытая клиника	BOTKIN·AI	Центр интеллектуального анализа медицинских изображений

ЦТ примеры поддержанных проектов

Заказчик (пилотная площадка)	Разработчики решений	Проект
Сеченовский Университет	ВИАРСИМ	“XR - центр по обучению противодействию особо опасным инфекциям"
XXI век	ТелеПат	Дистанционный мониторинг, ведение и консультирование пациентов их лечащими врачами на основе информационной системы с использованием элементов ИИ и интернета вещей
	z·union	AI-рекомендательная система для диагностики COVID-19 и других заболеваний
Мостострой 11	ООО “Статус”	Создание информационных моделей при строительстве объектов
		2021
ФОСАГРО АПАТИТ	интерфакс	Внедрение системы проверки и прогнозирования состояния контрагентов
алабуга	VARWIN REALITY MANAGEMENT SYSTEM	Внедрение инструментов виртуальной реальности в образовательный процесс колледжа «Алабуга Политех»
TANECO	TATNEFT ООО «НТЦ Татнефть»	Цифровой двойник технологической установки

ИИ примеры поддержанных проектов

Заказчик (пилотная площадка)	Разработчики решений	Проект
	2021	
СПб ГУТ)))	AB Technology	«Внедрение CAMAI - программной платформы видеоаналитики со встроенным ИИ - для производства и внедрения смарт-камер с использованием специализированных сценариев обеспечения безопасности и качества учебных процессов»
РУСАГРО группа компаний	АссистАгро	Апробация технологии скаутинга полей с применением БВС для оптимизации принятия решений по проведению обработок полей гербицидами.
АТОМЭНЕРГОСБЫТ	NAUMEN	Внедрение системы управления клиентским опытом на базе технологий искусственного интеллекта
INCOM harness technologies plant	ООО «МЕС-Технологии»	Внедрение интеллектуальной системы адаптивного управления производством жгутов проводов с интегрированным контролем качества в ООО «ЗАВОД ИНКОМ»
M-LINE телемедицинские услуги	POLYMATICA	Разработка и апробация системы интеллектуальной поддержки принятия решений для выработки персонализированных рекомендаций по контролю и оптимизации бизнес-процессов при дистанционном наблюдении состояния здоровья пациентов
ЦМИ МГУ	МОРИНТЕХ	Цифровая платформа для поддержки принятия решений при хозяйственном освоении морских акваторий
Российский Союз Правообладателей	iPCHAIN	Пилотное внедрение системы Big Data для мониторинга и анализа аудиовизуального контента
NL NEXT LEVEL GROUP	corpstories	Система оценки и стимулирования спроса промышленной продукции на предприятиях розничной торговли с помощью удаленного управления цифровым контентом, трансляции таргетированных предложений и аналитики реакции аудитории

Сколково

Контакты:

Борисов Алексей Владимирович,
+7 903 592-1928
Aborisov@sk.ru

28.04.2022