



ПРОГРАММА
демо-дня акселератора «Носороги Национальной технологической инициативы»

22 декабря 2021 г., 12:00-16:00 по Москве

Очное участие: Точка кипения Пермь (Пермь, ул. Советская, 1Б, конференц-зал)

Онлайн участие: платформа ZOOM <https://us02web.zoom.us/j/84590404351>

Время Пермь (Москва)	Конференц-зал
13:30-14:00 (11:30-12:00)	Регистрация участников и экспертов. Приветственный кофе
14:00-14:10 (12:00-12:10)	Приветственные слова организаторов
14:10-15:30 (12:10-13:30)	Презентации проектов
15:30-15:45 (13:30-13:45)	Кофе-брейк
15:45-17:00 (13:45-15:00)	Презентации проектов
17:00-18:00 (15:00-16:00)	Подведение итогов и награждение лучших проектов НТИ в Пермском крае

Контактное лицо: Постников Владимир, +7 951 928 97 34, permnti@permnti.ru

Приложение к программе

Список проектов акселератора «Носороги НТИ»

№	Название проекта	Краткое описание проекта	Компания	Сайт	Выручка в 2020 году, млн. руб.
1	TrafficData Macro	Серверное решение для видеоаналитики в реальном времени для анализа транспортного потока; учета пешеходов; адаптивного регулирования; детекции инцидентов; умный паркинг и другие инструменты интеллектуальных транспортных систем.	ООО ТраффикДэйта	https://traffidata.ru/	4,4
2	Фэйспасс	Машинное зрение, автоматизация процессов регистрации и доступа в объединении с интеллектуальной системой охраны труда, промышленной безопасностью, складской логистикой и охраной. Автоматизированным образом собранная информация о посетителях, сотрудниках, контрагентах сама заполняет личные карточки, необходимые документы и договоры, передается в смежные службы и системы предприятий. Фото лица и данные о гос номере и марке машины передаются в систему видеоаналитики для контроля передвижения по территории, соблюдения ПТБ, формирования электронной очереди конкретного груза на складе, автозаполнения отгрузочных документов.	ООО Фэйспасс	https://facepasse.ru/	20,5
3	PizzaBOT	Роботизированный киоск-пищерия. FoodTech-стартап в самом популярном сегменте рынка общепита. Затраты на открытие одной точки меньше в 7 раз, прибыль — больше в 2 раза, в сравнении с традиционной пиццерией.	ИП Ковыев Алексей Русланович	https://pzzbot.com/	0
4	Digital Wave	Цифровая модель произвольной сыпучей продукции в режиме online при любой динамике внутри склада, что позволяет: собирать данные об объемах, массе и иных параметрах произвольной сыпучей продукции/материала; анализировать и оптимизировать логистику продукции как внутри склада, так и сопутствующую аналитику всех процессов, включая управление; формировать предиктивные данные: «простой» склада, перебор/недобор заполняемости, динамика по разным основаниям (время суток, сезонность и пр.) удельного метра склада.	ООО Диджитал Вэйв	http://digital-wave.tech/	0
5	SmartEditor	Графический редактор приложений, работающий на базе собственного фреймворка StatusFramework. Позволяет создавать в визуальном режиме графическую часть приложения, разрабатывать систему событий, настраивать его серверную часть, конструировать запросы к базе данных. Особую часть SmartEditor составляют собственные редакторы: страниц, стилей, элементов векторной графики, серверной части, базы данных, SQL-запросов, текстового и визуального программирования. StatusFramework – программная платформа, позволяющая разрабатывать собственные приложения и веб-приложения. Фреймворк состоит из клиентского и серверного наборов программного обеспечения, позволяющего формировать содержание приложения, связываться с его базой данных через серверную часть, получать и отображать эти данные и результаты их обработки.	ООО ТЕН.ЛАБ	https://www.youtube.com/watch?v=kqvgqA19GR8	5,6
6	Система мониторинга	Система состоит из: 1. Датчики и устройства, устанавливаемые на производственных площадях предприятия.	ООО ПНППК-Квантек	www.iqsens.ru	74,3

	внутренней производственной инфраструктуры предприятия «iQSens»	2. Сетевая инфраструктура. Информация с датчиков передается на шлюз по технологии интернета вещей – LoRaWAN. 3. Серверное программное обеспечение «iQSee», которое собирает, хранит, обрабатывает и отображает в виде WEB страниц текущую ситуацию с указанием времени проведенных измерений на графиках, формирует рассылку уведомлений по электронной почте, СМС и в виде окон в WEB интерфейсе. Также возможно удаленное управление устройствами в ручном или автоматическом режиме. Возможна интеграция с существующим АРМ предприятия.			
7	Программа TechCon для технического обследования зданий и сооружений	Сервис «Techcon» для обследования зданий и сооружений: все чертежи и планы на мобильном устройстве доступны на объекте; моментальная выгрузка фото дефектов с привязкой к планам в офис; камеральные работы могут выполнять сразу несколько инженеров из любой точки мира; весь архив данных по объектам в едином окне; анализ, структурирование ранжирование данных по всем объектам и многое другое. Всё это увеличивает ресурс высокооплачиваемых экспертов по обследованию и прибыль компании в разы. Эксперт выходит на полевые работы с мобильным приложением, а не с бумажными планами. Фиксирует на него дефекты и привязывает их к планам. Камеральные работы можно выполнить за 2-3 дня при этом описать порядка 500 дефектов.	ООО НПК-Строй	https://tr-techcon.ru/	2,8
8	AWTOR	Мы предлагаем инженерам-разработчикам R&D компаний ассистента в виде программного обеспечения AWTOR. AWTOR система предиктивной аналитики которая может создавать уникальные изобретения по запросу инженера при помощи технологий искусственного интеллекта.	АО МБКИ	http://awtor.io/#	0,2
9	Nord.Online	Сервис по автоматизации всей цепочки процессов торгово-производственных предприятий. Позволяет контролировать в одной среде все процессы от общения с клиентами (CRM), оплаты заказа, размещения его в производстве, контроль производства, контроль процесса отгрузки, и сервис (ERP). Основной фишкой системы является возможность полностью запрограммировать учет повторяемых производственных процессов.	ООО ПК НОРД	https://whitenoird.com/calculation_prog	72,9
10	Sbase	Информационная система для анализа технологических данных и повышения эффективности процессов качества производственных предприятий	ООО Гетробот	https://sbase.pro/	15,3
11	Трекинг производства	Мобильное приложение для отслеживания жизненного цикла изделий на предприятии	ООО Гравити Групп	https://www.gravity-group.ru/	31,5
12	БИНС - бесплатформенные инерциальные навигационные системы	Разработка и производство широкой линейки БИНС на базе MEMS, волоконно-оптических и кольцевых лазерных гироскопов для навигации, стабилизации, ориентации и диагностики наземных / подземных, морских / подводных, авиационных объектов.	ООО Гиrolаб	http://gyrolab.ru/	82,2
13	Зарядная инфраструктура для электроавтомобилей	Повышение локализации производства зарядных станций для электро-автомобилей в РФ за счет производства компонентной базы (Hard), и soft решений.	АО ППМТС Пермснаббыт	https://pss.ru/product/zaryadnye-stantsii-dlya-elektrotransporta/	839,9
14	Производства	Производство стеклопластиковых труб и фитингов с внутренним футерованным покрытием.	ООО	tpss.ru	122,1

	композитных труб и фитингов с внутренним футерованным покрытием	За время работы компании разработаны более 15 видов футеровок и получено более 45 патентов на продукцию. Материалы футеровки решают 90% задач технологических трубопроводов, являются химстойкими, абразивостойкими, коррозионностойкими. Во многом долговечность эксплуатации трубопроводов зависит от стойкости внутреннего покрытия трубы, воспринимающее основное действие агрессивных факторов. Правильно подобранное покрытие инертно к транспортируемому продукту и обеспечивает сроки эксплуатации трубопроводов до 25 лет и более.	ТрубопроводСпецТрой		
15	Оборудование и технология плазменной наплавки для аддитивного производства изделий из магниевых сплавов	Разработка новых технологий изготовления и ремонта изделий из магниевых сплавов, обеспечивающих улучшенные эксплуатационные характеристики и высокие экономические показатели, является актуальной задачей. На сегодняшний день, командой проекта, проведено исследование аддитивного формирования изделий из высокопрочного легкого сплава МА5 системы магний-алюминий-марганец-цинк с использованием плазменной наплавки током обратной полярности. Плазменная наплавка током обратной полярности обеспечивает очистку поверхности предыдущего слоя от загрязнений за счет эффекта катодного распыления, хорошее смачивание и растекание жидкого металла при минимальном нагреве поверхности. При этом обеспечивается получение слоистых материалов с благоприятной структурой без внутренних дефектов. Проведенные исследования показали, что метод послойного синтеза с применением плазменной наплавки позволяет использовать деформируемые магниевые сплавы для получения изделий заданной формы.	ООО Мастерская Человеков	https://2gis.ru/perm/firm/70000001033295263	4,8
16	3D печать металлической оснастки и изделий неотвественного назначения	Проект направлен на снижение времени изготовления габаритных металлических изделий неотвественного назначения на промышленных предприятиях. Для решения обозначенной проблемы предлагается применение 3D печати заготовок таких изделий на сварочных роботизированных комплексах с использованием проволоки сплошного сечения в качестве присадочного материала и дугового источника тепла для ее плавления. Разработанная технология позволила сократить время поставки заготовки для оснастки в 5 раз при снижении времени на ее последующую обработку.	ООО Центр Элт		34,2
17	Биоразлагаемые очищающие средства «Спринт»	Линейка биоразлагаемых технических моющих средств «Спринт», предназначенных для удаления сложных видов эксплуатационных загрязнений на предприятиях промышленной отрасли с целью обеспечения наилучшего качества очистки и соблюдения требований экологической безопасности. Ключевыми преимуществами средств «Спринт» является высокая очищающая способность при низком содержании действующих веществ благодаря «принципу средства активного компонента средства к загрязнению». Их концентрация в стоках промывочных вод не превышает допустимые уровни СанПиН, что допускает применение, транспортировку, хранение и утилизацию биоразлагаемых моющих средств; в условиях с особыми требованиями экологического состояния и нормами природоохраны.	ООО Нанотэк	https://chisto-bistro.com	10,5

УСЛОВИЯ
очного участия в Демо-дне специализированного акселератора
«Носороги НТИ»

*г. Пермь, ул. Советская, д.1 «Б»
1 этаж, Лекторий*

*22 декабря 2021 г.
14:00 час по Перми*

В связи с введением в Пермском крае режима повышенной готовности ввиду угрозы распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) мероприятие проводится в соответствии с пунктом «2.2.» указа Губернатора Пермского края от 20 августа 2020 г. N 121 «О мероприятиях, реализуемых в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в Пермской крае», а также с соблюдением всех противоэпидемиологических мер.

К очному участию в мероприятии допускаются только граждане при наличии сертификата вакцинации от COVID-19 или QR-кода (вакцинированные против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) либо перенесшие новую коронавирусную инфекцию (COVID-19) и с даты выздоровления которых прошло не более 6 календарных месяцев) либо отрицательного результата исследования, проведенного не более чем за 72 часа до начала мероприятия методом ПЦР на выявление возбудителя новой коронавирусной инфекции (COVID-19) при наличии документа, удостоверяющего личность.