

ДАЙДЖЕСТ КЛЮЧЕВЫХ СОБЫТИЙ РЫНКА «НЕЙРОНЕТ» III КВАРТАЛ 2024 ГОДА (ИЮЛЬ-СЕНТЯБРЬ)

66



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МОЗГА И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЙ НА ФОРУМЕ «АРМИЯ-2024»

Новое технологическое решение:

- ✓ Мобильная терапевтическая установка «Медуза-008» – устройство для высокочастотной фокусированной ультразвуковой абляции (HIFU), предназначенное для лечения опухолей без инвазивного вмешательства. Оно позволяет разрушать патологические ткани с высокой точностью, не повреждая окружающие здоровые клетки;
- ✓ Нейрогарнитура для реабилитации ПТСР – устройство, использующее методы нейромодуляции для уменьшения симптомов посттравматического стрессового расстройства. Гарнитура отслеживает электрическую активность мозга и адаптирует стимуляцию в реальном времени;
- ✓ Программно-аппаратная платформа «Ортез 3.5.6» – система для реабилитации пациентов после инсультов и травм. Она использует роботизированные экзоскелеты и адаптивные алгоритмы машинного обучения для подбора индивидуальных тренировок;
- ✓ Айтрекер-коммуникатор – устройство для восстановления когнитивных функций у пациентов с неврологическими нарушениями. Позволяет управлять интерфейсом компьютера с помощью движений глаз, облегчая коммуникацию парализованных пациентов.



Источник:

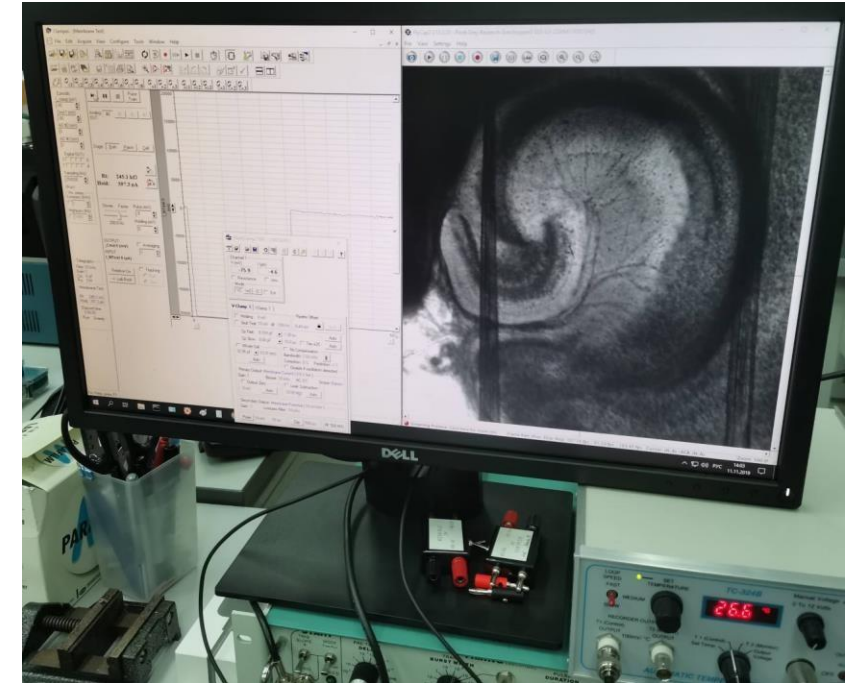
<https://фцмн.рф>

МОДЕЛЬ НАРУШЕНИЙ В КЛЕТКАХ МОЗГА ПРИ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА

- ✓ Ученые ИЭФБ РАН и ИБСиБ Политеха предложили новую модель нарушений, происходящих в клетках мозга человека при возникновении болезни Альцгеймера;
- ✓ В перспективе - для разработки эффективных технологий лечения этого нейродегенеративного заболевания.

Новое технологическое решение:

Модель основана на изучении белков тау и бета-амилоида, которые приводят к дегенерации нейронов. Исследователи выявили механизмы, вызывающие их аномальное накопление, что позволяет тестировать потенциальные лекарства. Используются методы молекулярного моделирования и машинного обучения для предсказания эффективности новых терапий.



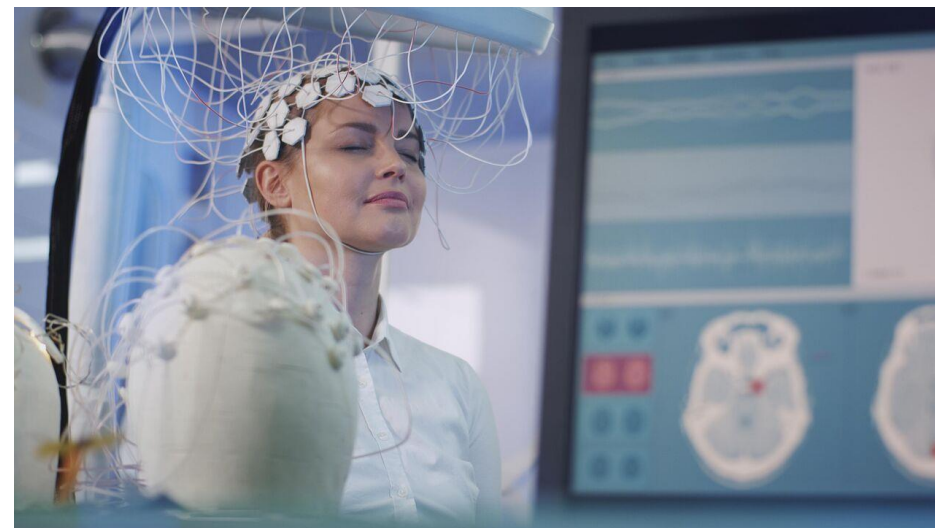
Источник:

<https://obrazovanie.press/news/tpost/rmlhg28l91-neirotehnologii-pri-lechenii-bolezni-alt?ysclid=m167xymyvg659478940>

МЕТОД АВТОМАТИЗИРОВАННОГО АНАЛИЗА ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРИСТУПОВ

- ✓ Метод автоматизированного анализа эпилептических приступов разработали ученые Балтийского Федерального университета;
- ✓ Новый подход учитывает особенности "сырых" клинических данных и позволяет быстрее поставить пациенту диагноз;
- ✓ Исследование опубликовано в журнале The European Physical Journal Special Topics.

Новое технологическое решение
Система анализирует «сырые» ЭЭГ-данные с помощью методов глубокого обучения. Она способна распознавать характерные паттерны приступов и классифицировать их с точностью до 95%. Это помогает врачам быстрее корректировать терапию и предотвращать осложнения.



Источник:

<https://ri.ria.ru/20240919/nauka-1973370160.html?in=t>

ROBOVOICE 2.0 С ИНТЕГРИРОВАННЫМИ GPT-МОДЕЛЯМИ

- ✓ Компания SL Soft выпустила новую версию платформы Robovoice для разработки интеллектуальных голосовых ботов и чат-ботов;
- ✓ Платформа обогащена широким набором функциональности, который повышает конверсионность и нативность коммуникаций ботов с клиентами. Основной фокус нового релиза – расширение каналов связи и усиление интеллектуальных способностей цифровых помощников.

Новое технологическое решение:

Платформа использует языковые модели, интегрируемые в цифровые ассистенты. Включена поддержка мультимодального общения, позволяющая ботам анализировать текст, голос и изображения. Улучшены алгоритмы адаптации ботов под индивидуальные предпочтения пользователей.



Источник:

<https://volt-pc.ru/robovoice-2-novaya-platforma-dlya-sozdaniya-ii-botov-s-podderzhkoy-gpt/?ysclid=m3xgmicckm733679004>

VK DATA PLATFORM

- ✓ VK Tech запускает VK Data Platform — платформу для комплексной работы с большими объемами данных, нейросетями и искусственным интеллектом;
- ✓ Основа VK Data Platform — собственные разработки, такие как Tarantool и S3-совместимое хранилище Cloud Storage.
- ✓ В платформу вошли и другие технологии, ставшие стандартом для индустрии: PostgreSQL, Trino, Airflow. Ряд инструментов платформы доступен в облаке VK Cloud и опробован на реальных проектах российских компаний. Среди них Cloud Storage (S3-хранилище), Cloud Kafka, Cloud Spark, Cloud Flink и Cloud ML Platform.

Новое технологическое решение:

Платформа включает инструменты для управления базами данных, нейросетевого анализа и автоматизации процессов. В основе лежат технологии **Tarantool**, **Cloud Storage (S3-хранилище)**, **PostgreSQL**, **Airflow** и другие, обеспечивающие высокую скорость обработки информации.



ИСТОЧНИК:

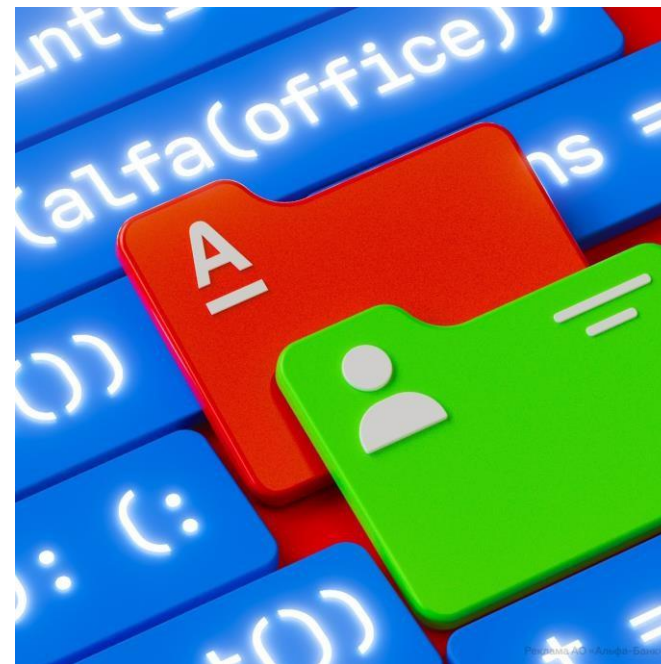
<https://ai.gov.ru/mediacenter/vk-tech-razrabotal-edinuyu-platformu-dlya-raboty-s-dannymi/>

БАНКОВСКИЙ СЕРВИС ДЛЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ НА БАЗЕ ИИ

- ✓ Альфа-Банк запустил сервис «Нейроофис». Он представляет собой виртуальную команду нейроассистентов, обученных на знаниях экспертов;
- ✓ В состав виртуальной команды «Нейроофиса» вошли пять нейроассистентов, которые обучены решать задачи из своей области.

Новое технологическое решение:

Нейроассистенты анализируют финансовые операции клиентов, проводят предварительный анализ документов и помогают в составлении отчетности. Используются модели обработки естественного языка (NLP) и адаптивные алгоритмы самообучения, позволяющие системе учитывать уникальные запросы клиентов.



Источник:

<https://lenta.ru/news/2024/09/23/intellekta/?ysclid=m3z0y30cwc152839784>

ОПТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛОГИЧЕСКИЙ ВЕНТИЛЬ

- ✓ Российские и немецкие ученые создали универсальный логический элемент NOR (от англ. NOT — оператор отрицания и OR — оператор логической суммы «или»);
- ✓ Он разработан на основе поляритонных конденсатов, функционирует при комнатной температуре, имеет множественные входы, может работать в сотни раз быстрее электронных аналогов, а также является полностью оптическим — работает без участия электрического тока.

Новое технологическое решение:

В отличие от традиционных электронных схем, вентиль использует **поляритонные конденсаты**, что позволяет передавать данные без участия электрического тока. Это обеспечивает **сотни раз более высокую скорость вычислений** при минимальном энергопотреблении.



Источник:

<https://inscience.news/ru/article/russian-science/sozdan-polnostyu-opticheskiy-universalny-logiche>

ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК ИЗВЕСТНОГО СОВЕТСКОГО УЧЁНОГО

- ✓ Исследователи из «Сколтеха» запустили проект Kapitsa.AI, чтобы создать «цифрового двойника» Сергея Капицы, известного советского физика и популяризатора науки;
- ✓ «Цифровой двойник» Капицы будет включать множество ИИ-систем: нейросети, генерирующие изображения и речь, имитирующие эмоции, а также координирующие работу всех этих компонентов.

Новое технологическое решение:

ИИ анализирует архивные выступления Капицы, синтезирует его голос и стилистику речи. Нейросеть обучается на исторических данных, чтобы воссоздать манеру общения ученого. Этот проект стал основой для создания цифровых аватаров известных личностей.



Источник:

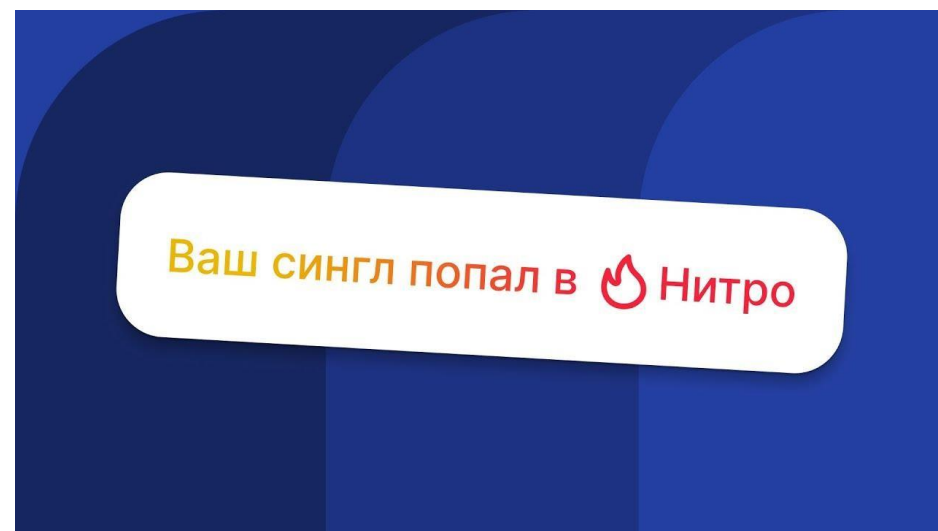
<https://www.ferra.ru/news/techlife/rossiiskie-uchyonye-sozdadut-cifrovogo-dvoynika-izvestnogo-sovetskogo-uchyonogo-11-07-2024.htm?ysclid=m42s5ww6zg845159028>

ТЕХНОЛОГИЯ НЕЙРОСЕТЕВОГО АНАЛИЗА «НИТРО»

- ✓ «Яндекс Музыка» создала новую технологию «Нитро» на базе нейросетевого анализа треков;
- ✓ Создавая аудиовектор произведения, сервис поможет начинающим исполнителям попадать в рекомендации для слушателей и тем самым находить больше слушателей.

Новое технологическое решение:

Алгоритм анализирует аудиовектор композиции, оценивая темп, ритм, гармонию и вокал. Это помогает начинающим исполнителям попадать в рекомендации слушателей и облегчает процесс поиска новой музыки.



Источник:

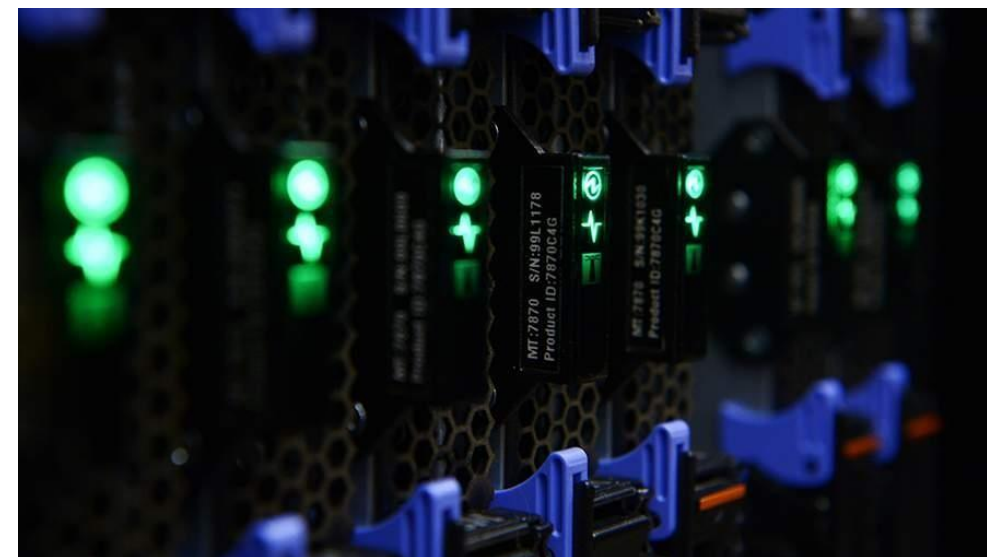
<https://rb.ru/news/nitro-yandeks/>

РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ СОЗДАЛИ НОВЫЕ МЕТОДЫ СЖАТИЯ НЕЙРОСЕТЕЙ

- ✓ Команда Yandex Research совместно с исследователями из Института науки и технологий Австрии (ISTA) и Научно-технологического университета имени короля Абдаллы в Саудовской Аравии (KAUST) разработала новые методы сжатия больших языковых моделей;
- ✓ Новые алгоритмы позволяют бизнесу сократить расходы на вычислительные ресурсы до восьми раз. Решение предполагает сокращение числа необходимых для работы процессоров, давая возможность запускать нейросеть на устройствах с меньшей вычислительной мощностью.

Новое технологическое решение:

Методы позволяют уменьшить объем нейросетей без потери точности. Это снижает нагрузку на вычислительные мощности и делает технологии машинного обучения доступными для мобильных и встроенных систем. Оптимизация обеспечивает сокращение потребляемых ресурсов до **8 раз**.



Источник:

<https://iz.ru/1731576/2024-07-23/rossiiskie-uchenye-sozdali-novye-metody-szhatia-neirosetei>

«ГЕНОМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННАЯ МЕДИЦИНА: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ АКТИВНОГО И ЗДОРОВОГО ДОЛГОЛЕТИЯ»

- ✓ Панельная дискуссия «Геномные технологии и персонализированная медицина: новые горизонты активного и здорового долголетия» в рамках деятельности Института нейронаук и нейротехнологий РНИМУ Н. И. Пирогова;
- ✓ Состоялась 15 июля 2024;
- ✓ Дискуссия проходит в рамках реализации Стратегии научно-технологического развития РФ и инициатив Десятилетия науки и технологий (2024 года).



Источник:

<https://rsmu.ru/inn/about/news>

ОФИЦИАЛЬНАЯ ВСТРЕЧА ЭКСПЕРТОВ В СФЕРЕ НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ И СМЕЖНЫХ ДИСЦИПЛИН

- ✓ 17 сентября в российской столице провели официальную встречу эксперты в сфере нейротехнологий и смежных дисциплин. Профильное мероприятие прошло в рамках заседания Штаба рабочей группы «Нейронет»;
- ✓ Участники определили актуальные направления работы на ближайшую перспективу;
- ✓ Состоялась 17 сентября 2024;
- ✓ Собрание традиционно проводилось на площадке «Точка кипения – Москва». В заседании приняли участие представители Фонда НТИ, руководители Инфраструктурных центров «Нейронет» 2.0, «Нейронет» 3.0, лидеры направлений «Нейронет», а также профильные эксперты и представители АНО «Платформа НТИ».



Источник:

<https://rirportal.ru/ru-RU/news/v-moskve-obsudili-trendy-i-perspektivy-razvitiya-rynka-nejrotehnologij-na-srednesrochnuu-perspektivu>

ФОРУМ BF-NAICS 2024

- ✓ 19 сентября стартовала работа четвертого международного форума, посвященного нейронаукам, искусственному интеллекту и сложным системам (BF-NAICS 2024);
- ✓ В научном интенсиве приняли участие порядка 170 ведущих исследователей и молодых ученых из России, Испании, Италии, Сербии и Сингапура;
- ✓ На форуме эксперты поделятся достижениями фундаментальной и прикладной науки на стыке исследований мозга, искусственного интеллекта, нелинейной динамики, теории сложных систем и социальных и этических аспектов глобальной цифровизации.



Источник:

<https://kantiana.ru/news/ii-mnogokratno-povyshaet-skorost-nauchno-tekhnologicheskogo-razvitiya-v-bfu-im-i-kanta-startovala-ra/#>

АКСЕЛЕРАТОР «ИННОВАЦИИ В РЕАБИЛИТАЦИИ»

- ✓ 30 июля 2024 года в инновационном центре «Сколково» завершился финал акселератора «Инновации в РеАбилитации», где одним из ключевых партнеров выступал ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России;
- ✓ В ходе всей программы было подписано более 50-ти договоров и соглашений;
- ✓ Программа, разработанная с учетом запросов различных уровней индустрии, стала значимым событием в области социально значимых технологий. Сотрудничество между стартапами и партнерами началось еще до завершения программы, с десятками соглашений о сотрудничестве и 5-ю партнерствами, оформленными на финальном мероприятии.



Источник:

https://gnicpm.ru/articles/center_news/30-iyulya-2024-goda-v-innovaczionnom-czentre-skolkovo-zavershilsya-final-akseleratora-innovaczii-v-reabilitaczii-gde-odnim-iz-klyuchevyh-partnerov-vystupal-fgbu-nmicz-tp.html

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ РАЗРАБОТЧИКОВ В СФЕРЕ ИИ

- ✓ Минцифры РФ совместно с крупнейшими российскими вузами - ИТМО, ВШЭ, МФТИ и Иннополис - запускает программу подготовки высококвалифицированных разработчиков в сфере искусственного интеллекта (ИИ).

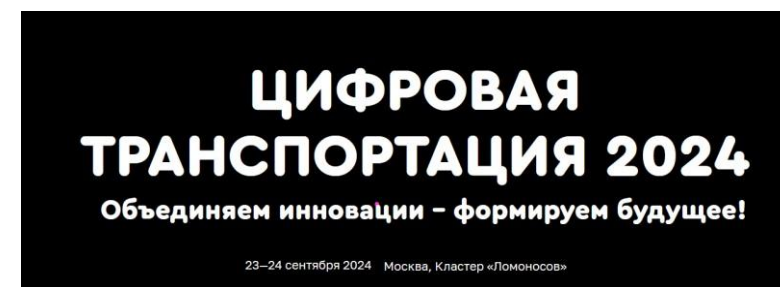


Источник:

<https://tass.ru/obschestvo/21696815>

ЦИФРОВАЯ ТРАНСПОРТАЦИЯ 2024

- ✓ Состоялся II Международный Форум "ЦИФРОВАЯ ТРАНСПОРТАЦИЯ«;
- ✓ Мероприятие является единственной площадкой в стране в области цифровизации транспорта и логистики, которая объединяет заказчиков, исполнителей и представителей государства;
- ✓ Организатор Форума – Ассоциация «Цифровой транспорт и логистика»;
- ✓ Деловая программа Форума посвящена выработке механизмов, способствующих дальнейшему внедрению цифровых технологий на транспорте. На панельных дискуссиях будут обсуждаться актуальные темы импортозамещения, электронного документооборота, развития беспилотного транспорта, разработки цифровых платформ и отечественных сервисов для пассажирских и грузовых перевозок, а также экономики данных.



Источник:

<https://www.comnews.ru/content/235207/2024-09-16/2024-w38/1018/vnedrenie-iskusstvennogo-intellekta-transporte-obsudyat-mezhdunarodnom-forume-cifrovaya-transportaciya-2024>

МЕМОРАНДУМ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИИ В ОБРАЗОВАНИИ

- ✓ Тюменский государственный университет (ТюмГУ) и Центр трансформации образования МШУ "Сколково" опубликовали меморандум об использовании искусственного интеллекта (ИИ) в высшем образовании;
- ✓ Меморандум формулирует принципы интеграции ИИ в образовательный процесс. В частности, отмечается, что ответом на развитие технологий должно стать не подчинение студента ИИ, а его перемещение в позицию субъекта познания и деятельности, способного творчески использовать и развивать ИИ в качестве рабочего инструмента.

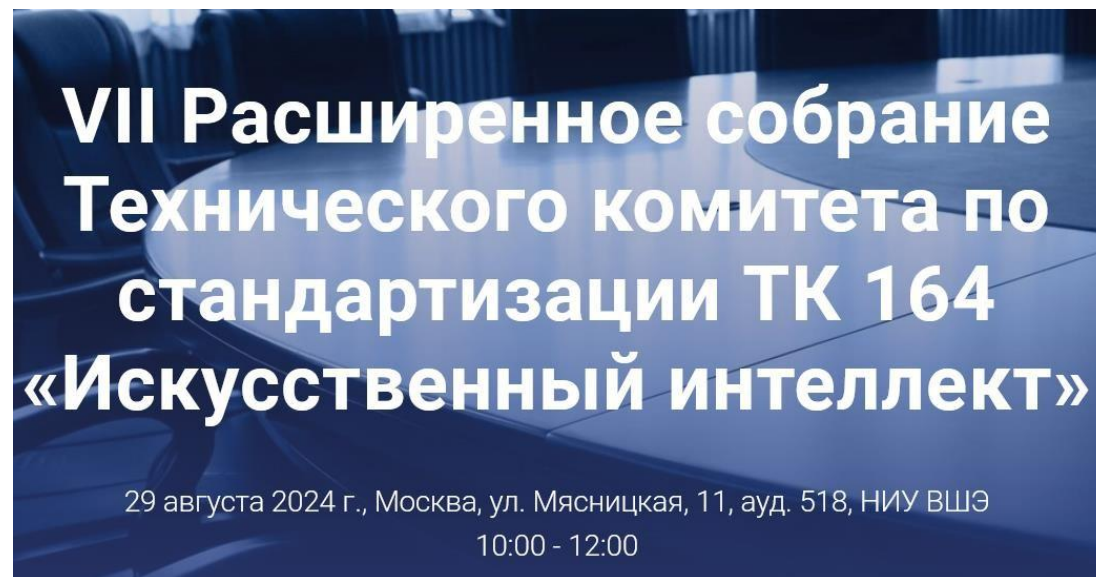


Источник:

<https://ai.gov.ru/mediacenter/v-rossii-vpervye-byl-opublikovan-memorandum-po-ispolzovaniyu-ii-v-obrazovanii/>

VLL РАСШИРЕННОЕ СОБРАНИЕ ТК164

- ✓ VII Расширенное собрание ТК164, а также заседание комиссии по допуску участников системы добровольной сертификации в сфере искусственного интеллекта «Интеллометрика»;
- ✓ Рекомендация Рабочим группам продолжить свою деятельность, уделяя особое внимание согласованию предложений («отраслевых дорожных карт» стандартизации ИИ) с государственными регуляторами в соответствующих сферах деятельности и смежными ТК по стандартизации;
- ✓ Рекомендовать секретариату ТК 164 совместно с РСПП запланировать ряд мероприятий, посвященных вопросам стандартизации процессов разработки и применения систем искусственного интеллекта.



Источник:

<https://tc164.ru/page53075973.html>

ОФИЦИАЛЬНАЯ ВСТРЕЧА ЭКСПЕРТОВ В СФЕРЕ НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ И СМЕЖНЫХ ДИСЦИПЛИН

- ✓ Компания B-GID, резидент Сколково, провела IV Кейс-конференцию о нейротехнологиях - NeuroTechRussia 2024;
- ✓ Конференция, посвященная практическому применению нейротехнологий и искусственного интеллекта, соберет ведущих экспертов, представителей компаний и научных кругов, чтобы обсудить перспективы развития отрасли.



Источник:

<https://ixbt.pro/news>

АРХИПЕЛАГ 2024

- ✓ Прошло 8-21 июля 2024;
- ✓ Вопросы применения нейротехнологий в беспилотных авиационных системах и реабилитации инвалидов;
- ✓ Представители индустрии «Нейронет» выступят в качестве приоритетных участников, среди которых - «Моторика», «Нейротренд», «ВР Концепт»;
- ✓ По итогам проектно-образовательного интенсива «Архипелаг 2024» прошел заседание Штаба рабочей группы «Нейронет», на котором был выработан план по реализации всех внесенных предложений.

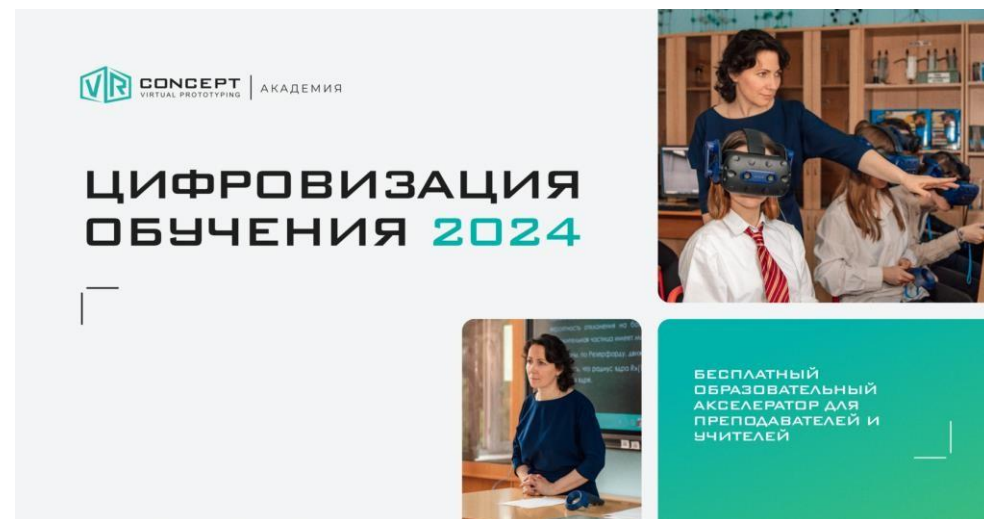


Источник:

<https://neuronet.expert/tpost/3bpn2cv4z1-eksperti-neironet-rasskazhut-o-vozmozhno>

КУРС ПО ВНЕДРЕНИЮ VR-ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИЕ - АКСЕЛЕРАТОР «ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ» 2024

- ✓ Технологический партнер ИЦ «Нейронет» 3.0, - VR Concept запустил четвертый поток бесплатного курса по внедрению VR-технологий в образовательную среду — Акселератор «Цифровизация Обучения» 2024;
- ✓ Цели Акселератора «Цифровизация обучения»: формирование и развитие практических навыков использования VR-технологий в образовательной практике; поощрение инноваций и распространение передового опыта в области цифровизации образования и так далее.



Источник:

<https://neuronet.expert/tpost/rvb7lkfz61-vr-concept-obyavlyaet-o-starte-4-ogo-pot>

ПЕРВЫЙ КОНГРЕСС АКАДЕМИИ МИКРОНЕЙРОХИРУРГИИ ПРОФЕССОРА ЯШАРГИЛА В СТАМБУЛЕ

- ✓ С 4 по 7 июня в Стамбуле проходил первый конгресс Академии микронеурологии профессора Махмута Гази Яшаргила (M.G. Yasargil);
- ✓ Федеральный центр мозга и нейротехнологий ФМБА России на конгрессе представляли нейрохирурги Илья Григорьев с докладом «Хирургия глиальных опухолей» и Семен Мельченко с докладом по теме «Модификации и технические аспекты орбитозигматических доступов»;
- ✓ Конгресс в Стамбуле объединил нейрохирургов всего мира под эгидой микрохирургии.

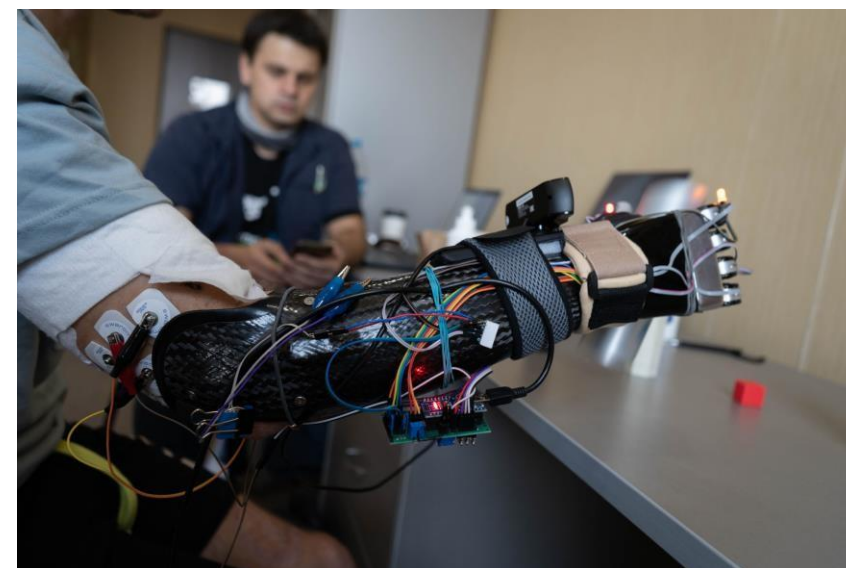


Источник:

<https://rirportal.ru/ru-RU/news/v-stabe-rabocej-gruppy-nejronet-obsudili-voprosy-razvitiya-industrii>

ЦЕНТР КИБЕРНЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И НЕЙРОПРОТЕЗИРОВАНИЯ

- ✓ Федеральный центр мозга и нейротехнологий ФМБА России и исследовательский центр «Моторика» (резидент технопарка «Сколково») подписали соглашение о создании Центра кибернетической медицины и нейропротезирования;
- ✓ В Центре кибернетической медицины и нейропротезирования будут создавать технологии глубокой стимуляции мозга для подавления симптомов болезни Паркинсона, использовать спинальную стимуляцию для подавления нейропатических болей, стимуляцию периферических нервов для подавления фантомных болей и блуждающего нерва для подавления эпилептических приступов;
- ✓ Центр займется нейрореабилитацией и постоперационным ведением пациентов, а также развитием образовательных программ в сфере нейротехнологий.



Источник:

<https://personatalent.ru>

ПЕРВАЯ ВЕРСИЯ ЭТИЧЕСКОГО КОДЕКСА НЕЙРОТЕХНОЛОГА

- ✓ Эксперты рынка НТИ "Нейронет" представили первую версию этического кодекса нейротехнолога на ежегодном проектно-образовательном интенсиве "Архипелаг", который проходит в Южно-Сахалинске;
- ✓ Этический кодекс призван урегулировать проблемы нейроэтики в профессиональном сообществе;
- ✓ Кодекс состоит из девяти пунктов, которые содержат положения о необходимости нейротехнологу действовать в соответствии с принципами социальной ответственности, защищать персональные данные, исходить из приоритета естественного над искусственным и предоставлять общественности объективную информацию о результатах исследований и последствиях использования нейротехнологий.



Источник:

<https://ria.ru/20240717/neyrotekhnologi-1960263169.html>

СОЗДАНИЕ УНИВЕРСИТЕТА БУДУЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ ЦИФРОВОГО ФОРУМА СТРАН БРИКС

- ✓ Участники Цифрового форума стран БРИКС отметили в итоговой декларации инициативу Росатома о создании в России Университета будущих технологий;
- ✓ Университет будущих технологий создается как международный научно-образовательный центр в сфере квантовых технологий, а также интегратор будущих технологий, включая биомедицинские и нейротехнологии, сферу новых материалов;
- ✓ Соучредителями университета станут госкорпорация "Росатом", правительство Москвы, Российский квантовый центр и ряд организаций-партнеров.



Источник:

https://nauka.tass.ru/nauka/21978661?utm_source=yandex.ru&utm_medium=organic&utm_campaign=yandex.ru&utm_referrer=yandex.ru

III МИТАП РОССИЙСКОГО АЛЬЯНСА RISC-V

- ✓ Обсуждались специализированные расширения системы команд, о достижении конкурентноспособной производительности алгоритмов ГОСТ-криптографии и скалярном расширении системы команд RISC-V;
- ✓ Был представлен для обсуждения проект национального стандарта ДСИ и практические сценарии применения ДСИ. В составе спикеров — представители Syntacore, YADRO, CloudBEAR и ОМП.



Источник:

<https://ict-online.ru/meetings/Kriptografiya-i-obspecheniye-doveriya-v-RISC-V-292521>

ФОРУМ «ЗДОРОВОЕ ОБЩЕСТВО»

- ✓ АНО «Умная Медицина» примет участие в работе форума «Здоровое общество», который пройдет 24-25 июля на площадке кластера «Ломоносов» Инновационного научно-технологического центра МГУ «Воробьевы горы» при участии экспертов стран СНГ и БРИКС;
- ✓ В центре внимания участников мероприятия – поиск эффективных решений для активного долголетия и здоровья человека будущего: от рациона питания и трендов здорового образа жизни в городской среде до цифровых экосистем здоровья, инноваций в фармацевтике и соответствующей профессиональной подготовки медицинских кадров;
- ✓ Одна из ключевых тем форума – «Ментальное здоровье: нейромедицина и нейронутрициология».



Источник:

<https://medsmart.biz/ru/novosti/197-ano-umnaya-medsina-i-forum-zdorovoe-obshchestvo>

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ ПРИНЦИПЫ ДОВЕРЕННОСТИ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ

- ✓ Международной организации по стандартизации (ИСО) и Международной электротехнической комиссии (МЭК) совместно опубликован первый международный стандарт, регулирующий принципы доверия к системам Интернета вещей;
- ✓ Разработка стандарта велась при участии Российской Федерации в лице экспертов технического комитета по стандартизации №194 «Кибер-физические системы» и «Лаборатории Касперского». ИСО/МЭК ТС 30149:2024 «Интернет вещей. Принципы доверия и благонадёжности». описывает факторы благонадёжности устройств интернета вещей и доверия к ним.



Источник:

<https://www.rst.gov.ru/portal/gost/home>

ПРИНЯТ ФЗ О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ФЗ «ОБ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ПРАВОВЫХ РЕЖИМАХ В СФЕРЕ ЦИФРОВЫХ ИННОВАЦИЙ В РФ»

- ✓ В целях совершенствования механизмов применения ЭПР в рамках исполнения ряда поручений Президента РФ был принят Федеральный закон, предусматривающий требование об обязательном страховании участниками ЭПР своей гражданской ответственности за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу человека либо имуществу юридического лица;
- ✓ Еще одной новацией данного закона стал механизм, позволяющий определять лиц, ответственных за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу человека либо имуществу юридического лица. Для этих целей будет создаваться специальная комиссия, которая должна будет изучить обстоятельства произошедшего и предоставить заключение.

Федеральный закон от 08.07.2024 №
169-ФЗ

«О внесении изменений в
Федеральный закон «Об
экспериментальных правовых
режимах в сфере цифровых
инноваций в Российской
Федерации»

Источник:

<http://publication.pravo.gov.ru/document/001202407080020?ysclid=m430c7lcvl75146136>

ПРИНЯТО ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ О ПРОВЕДЕНИИ ЭКСПЕРИМЕНТА ПО ВНЕДРЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

- ✓ Эксперимент по созданию цифровой платформы грузоперевозок;
- ✓ Внедрение информационной системы «Национальная цифровая транспортно-логистическая платформа» для оформления перевозок грузов;
- ✓ Эксперимент продлится с 1 августа 2024 г. до 1 июня 2025 г. Предполагается, что он позволит бизнесу увеличить скорость и объемы поставок товаров;
- ✓ В рамках эксперимента на всех этапах грузоперевозок автомобильным, морским, речным, железнодорожным и воздушным транспортом будет внедрен электронный документооборот (ЭДО). Также будет внедрена технология выдачи разрешительных и товаросопроводительных документов через "единое окно".

Постановление Правительства Российской Федерации от 03.07.2024 № 908 «О проведении на территории Российской Федерации эксперимента по созданию, апробации и внедрению информационной системы «Национальная цифровая транспортно-логистическая платформа» для оформления перевозок грузов.

Источник:

<http://publication.pravo.gov.ru/document/0001202407050016?ysclid=m42sajzhgx811666787>