

Дайджест – 5 (282) – 2023

Информационно-аналитические материалы Национальной технологической палаты

Для получения полной версии дайджеста, направьте запрос в произвольной форме на электронную почту: mvtk@mail.ru.

Принимаются заказы на отдельные выпуски дайджеста, на их ретроспективные подборки и новые выпуски на любой период (месяц, квартал, полугодие, год).

Содержание	Стр
Концепция технологического развития России до 2030 года будет утверждена в марте	2
Небывалый сдвиг: о чем договорились Россия и Китай	4
В Белоруссии показали свои беспилотники. Это тракторы Belarus 3523i и КФУ-МТЗ-112	6
Медведев обсудил подготовку к предстоящему президентскому Совету по науке и образованию	7
Компания Arc Aero Systems представила гибридный самолет eVTOL с дальностью полета 1300 км	7
Программный комитет обсудил подготовку II Евразийского экономического форума с участием глав государств ЕАЭС	8
Солнечная индустрия: Ja Solar построит гигантский вертикально-интегрированный завод в КНР	9
В России создали катализатор для экологичного получения водорода	9
Китай помогает российской космической отрасли электронными компонентами	10
Президент РАН Г.Я. Красников встретился с первым вице-премьером А.Р. Белоусовым	10
Председатель Госдумы и президент РАН обсудили вопросы законодательного обеспечения технологического суверенитета России	11
Президент РАН Г.Я. Красников принял участие в расширенной сессии ученого совета НИЦ «Курчатовский институт»	11
В Техасе запустили экран Stallion с разрешением 600 млн пикселей	13
5G начнёт проникать в Россию из-под земли — в этом году первые базовые станции появятся в метро Москвы	13
В России подготовили способы борьбы с технологической деградацией	14
Белоусов: «Самый сложный текст и сложный материал» должен появиться в марте	15
УЗГА показал, как будут выглядеть самолеты «Ладога», которые планируют собирать на Урале	18
AI Mayadeen: Китай обогнал США в рейтинге крупнейших экономик мира в 2022 году	19
Шольц анонсировал самую крупную в истории ФРГ промышленную модернизацию	23
Эксперт: Россия может увеличить экспорт электроэнергии в КНР и Монголию на 2-3 млрд кВт ч	23
Разработчики российского электромобиля АТОМ обсудили, каким должно быть авто будущего	25
«КАМАЗ» протестирует беспилотные авто на трассе между Москвой и Санкт-Петербургом	27
Представлен грузовой дрон MightyFly Cento — он сможет доставить 45 кг на расстояние до 1000 км	28
Японский консорциум Rapidus намерен запустить опытное производство 2-нм чипов к 2025 году	29
Человечество совсем скоро начнёт добывать полезные ископаемые из астероидов — первые миссии стартуют в 2023 году	30
Arc Aero Systems анонсировала выпуск уникального гибрида самолета, вертолета и автожира	31
В ЕЭК одобрены меры по развитию перспективных направлений сотрудничества государств ЕАЭС в сфере водородной энергетики	32
Первый в мире робот-трансформер из жидкого металла создан инженерами Китая	33
Китай не хочет делиться с Россией всеми технологическими секретами	34
ИИ не пустили в суд в качестве адвоката, а разработчику и вовсе пригрозили тюрьмой	36
General Motors переведёт электромобили с пакетных аккумуляторов на цилиндрические — типа 4680, как у Tesla	37
Tesla завершила квартал с рекордными выручкой и прибылью, в этом году собирается выпустить 2 млн электромобилей	37
Новое устройство беспроводной связи передает данные без использования батарей или других источников питания	39
В РФ будет создан мегакомплекс по выпуску деталей для авиадвигателей	40
В Стамбуле запустили самую скоростную в Европе линию метро в аэропорт	40
Итоги заседания Совета ЕЭК 25 января 2023 г.	41
Производитель литий-ионных аккумуляторов обанкротился. Он был единственным в России	42
Дмитрий Чернышенко: Объём научного финансирования не сокращается	45
Сахалин станет центром Восточного водородного кластера	48
Андрей Слепнев: «В рамках климатической повестки мы решаем вопросы доступа к технологиям, финансам, а также в сфере выравнивания стимулов для отраслей»	50
Концепция водородной суперяхты, «летающей» над водой со скоростью 75 узлов	51
Водородная стратегия Турции: основные моменты	52
Forbes рассказал, как параллельный импорт перестроил поставки электроники в Россию и почему наценка — это норма	53
Инженеры разработали способ сбора энергии от движущихся поездов	54
Toyota выпустила грузовой электровелосипед с запасом хода в 100 км	55
Российский рынок оцифровки документов оценен в 6,4 млрд рублей	56
Минтранс утвердил льготы для грузоперевозок на беспилотных авто	56
Китай стал самым крупным экспортером легковых автомобилей в Россию	57
Bloomberg: Китай занял третье место в мире по поставкам автомобилей в 2022 году	58
В Конгресс впервые внесли созданную искусственным интеллектом резолюцию	58
В Москве протестируют автономных роботов для уборки улиц «Пиксель»	58
Mercedes-Benz DRIVE PILOT стал первым автопилотом третьего уровня, сертифицированным для использования на дорогах США	59
Один из ведущих французских вузов запретил использовать ChatGPT во избежание плагиата	60
Частники готовы лететь на Луну: первый посадочный модуль завершил проверку и ждёт отправки на космодром	61
Китай намерен запустить на орбиту более 200 новых аппаратов в 2023 году	62
Таможенные платежи от ввоза в Россию бытовой техники и электроники в 2022 году сократились на 40%	62
Китайско-американская технологическая ловушка	63
Apple стремится создать очки дополненной реальности, которые можно носить весь день	65