

Дайджест – 17 (121) – 2020

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.
Ростех выпустил учебного робота для вузов и выложил исходники на Github	2
Испытания двигателя для сверхзвукового пассажирского самолета начнутся в 2020 году	5
ОСК разработала собственный проект нового грузового судна	6
Как выбрать технологическую базу для цифровой трансформации	7
Строительство дорог, заряжающих электромобили на ходу	11
Анонс электромобиля с гарантией на аккумулятор в 1 млн км	12
Volkswagen инвестирует €2 млрд в китайских производителей электромобилей	13
Китайское информагентство Синьхуа «ввело в должность» виртуальную телеведущую	14
Робот-каменщик Hadrian X профессионально укладывает до 200 кирпичей в час	14
В Италии разработали робота-помощника для строителей	15
Самарские ученые разрабатывают уникальное топливо: будет дешевым и экологичным	16
Мишустин утвердил стратегию развития обрабатывающей промышленности до 2024 года	16
В Корее создали умное окно, меняющее цвет под действием солнечных лучей	17
Технология «холодного напыления» позволит ремонтировать субмарины в открытом море	18
Знаменитый «горизонтальный небоскреб» Чунцин впервые открылся для посетителей	19
В Иннополисе создают тросового робота, который сможет построить двухэтажный дом за неделю	20
Украинская компания Torsus выпустила первый в мире автобус-внедорожник	21
BMW запускает технологию производства бензина из атмосферного воздуха	23
ИИ двойного назначения. Китай планирует опередить США в области искусственного интеллекта	23
Японские инновационные технологии: приоритеты и обзор рынка	29
Александр Сергеев: «Наши конкуренты вкладывают в фундаментальную науку в 3-4 раза больше»	31
Дмитрий Кромский: «5G станет базой для стремительного развития цифровой экономики»	32
Ростех задействует ИИ для производства авиадвигателей	34
Аккумуляторы сделают дешевле и мощнее в 3 раза при помощи оксида графена и сульфида сурьмы	34