

ЦИФРОВИЗАЦИЯ – 2018

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ТЕХНОЛОГИИ
ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ
ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ:
ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

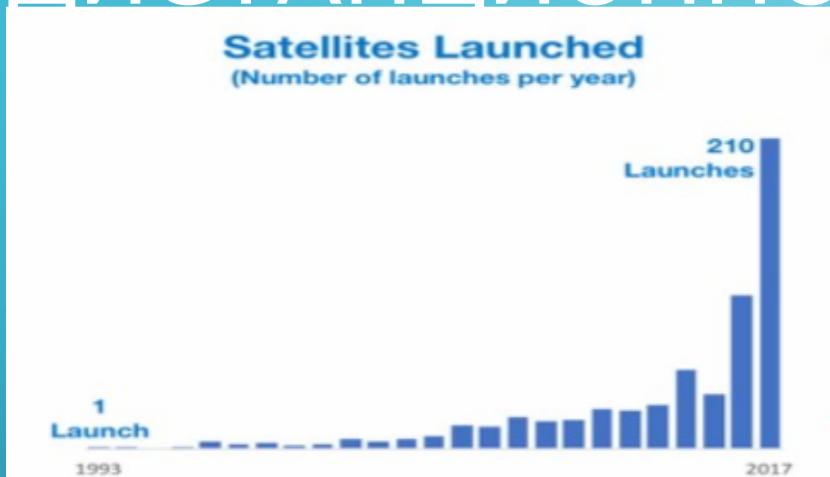
МОСКВА 2018

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ЧТО ЭТО И ЗАЧЕМ?

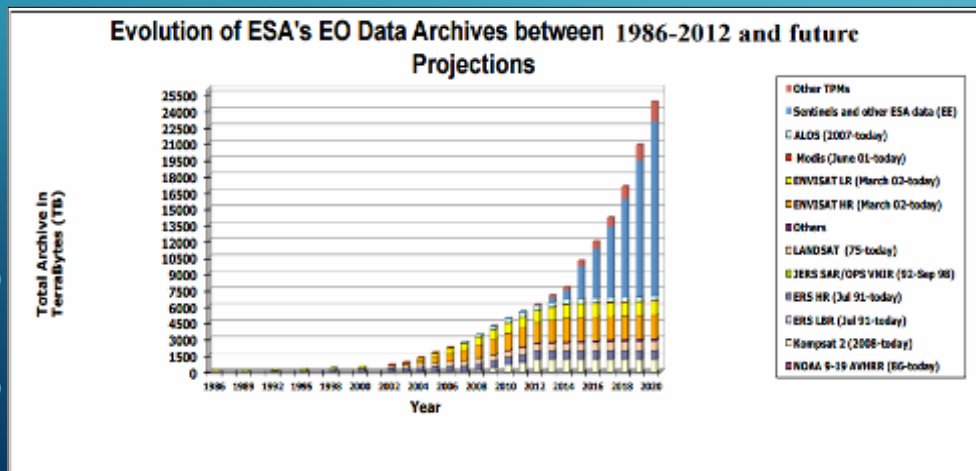
- Цифровая экономика – это не только и столько «цифровизация» существующих процессов управления, сколько разработка и внедрение новых
- Для разработки и внедрения новых подходов требуются новые кадры



ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ ЗЕМЛИ



- Первый снимок Земли из космоса: 14 августа 1959 года
- Советский спутник «Зенит» - 26 апреля 1962 года
- В 1992 году – десятки фотографий в неделю.
- В 2018 году – более 100 ТБ в день



Объёмы архивов ДЗЗ миссий ESA 1986-2020
(Mirko Albani, 2012)

ПРИМЕНЕНИЕ ДЗЗ

- Классические:
 - Разведка,
 - Гидрометеорология,
 - Картография,
 - Мониторинг ЧС.
- Новые:
 - Точное земледелие,
 - Контроль границы,
 - Контроль состояния природных ресурсов РФ,
 - Мониторинг состояния рек и водоемов,
 - и т.д.



КРУГЛЫЙ СТОЛ: ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ

- Тенденции развития методов, подходов и систем ДЗЗ в мире в последние годы, переход от продажи данных к различным сервисам и системам дистанционного мониторинга
- Использование современных технологий ДЗЗ в России сегодня
- Образование в части использования современных систем и технологий ДЗЗ - новые подходы, программы и возможности.

СПИКЕРЫ КРУГЛОГО СТОЛА

- Модераторы:

- В.В. Сазонов, и.о. декана ФКИ МГУ,
- Е.А. Лупян, зам. директора ИКИ РАН

- Спикеры:

- М.В. Зимин (МГУ, Сканэкс),
- И. Юдин (Digital Globe),
- В.Н. Воронков (ИЦ Геомир),
- О.Н. Гершензон (Лоретт),
- В.А. Заичко (ГК Роскосмос),
- А.А. Емельянов (АО РКС),
- М.А. Шахрамоньян (НИИ «АЭРОКОСМОС»)
- и др.



ГДЕ И КОГДА

- Второй учебный корпус, ауд. 803
- 10:00, среда, 05 декабря 2018

- Приходите, мы вас ждем!

