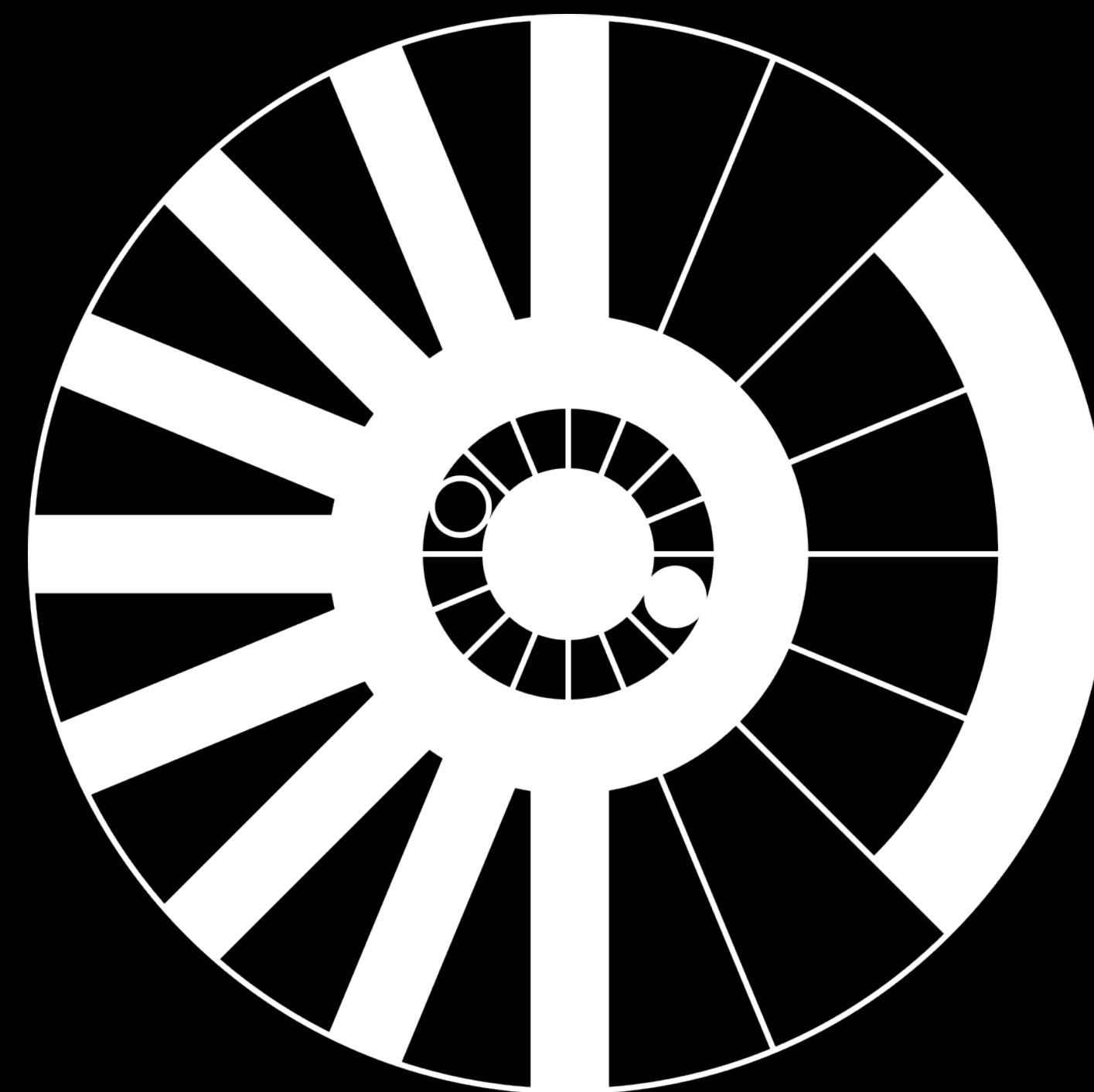


МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СИМПОЗИУМ
«СОЗДАВАЯ БУДУЩЕЕ»

ТРЕНДЫ БЛИЗКОГО БУДУЩЕГО

ВЛАДИМИР
ПИРОЖКОВ

ДИРЕКТОР ЛАБОРАТОРИИ ДИЗАЙНА СБЕР



НАУЧНОЕ ШОУ О ФАНТАСТИКЕ
«БУДУЩЕЕ РЯДОМ»



БУДУЩЕЕ РЯДОМ 

ЦЕЛЬ!

ГЛОБАЛЬНАЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ

ОПЕРЕЖАЮЩЕЕ

РАЗВИТИЕ СВОЕЙ (!) ТЕРРИТОРИИ



РОССИЯ

35%

ВСЕГО (!) ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА МИРА

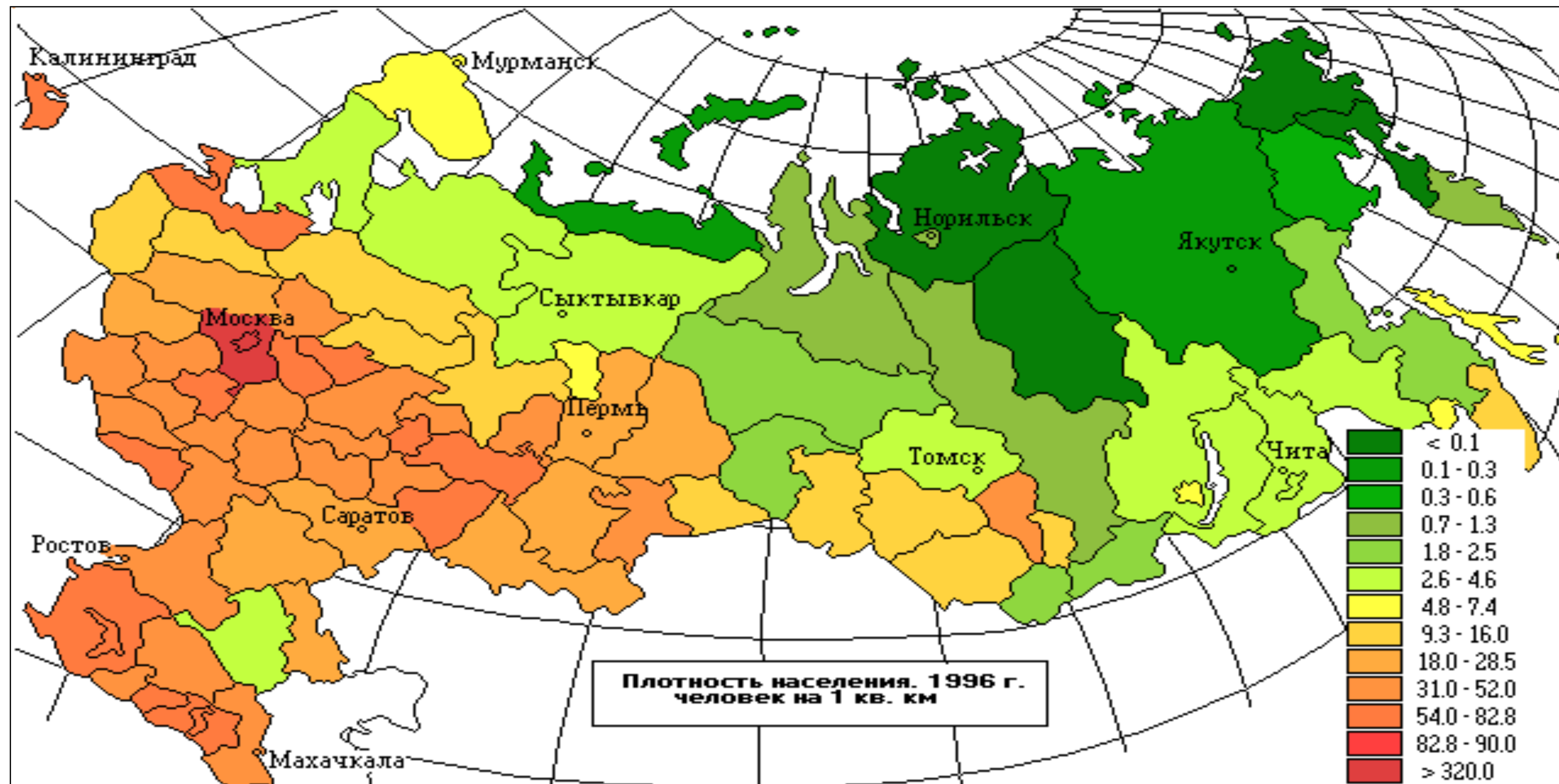
ДЕМОГРАФИЯ



РОССИЯ

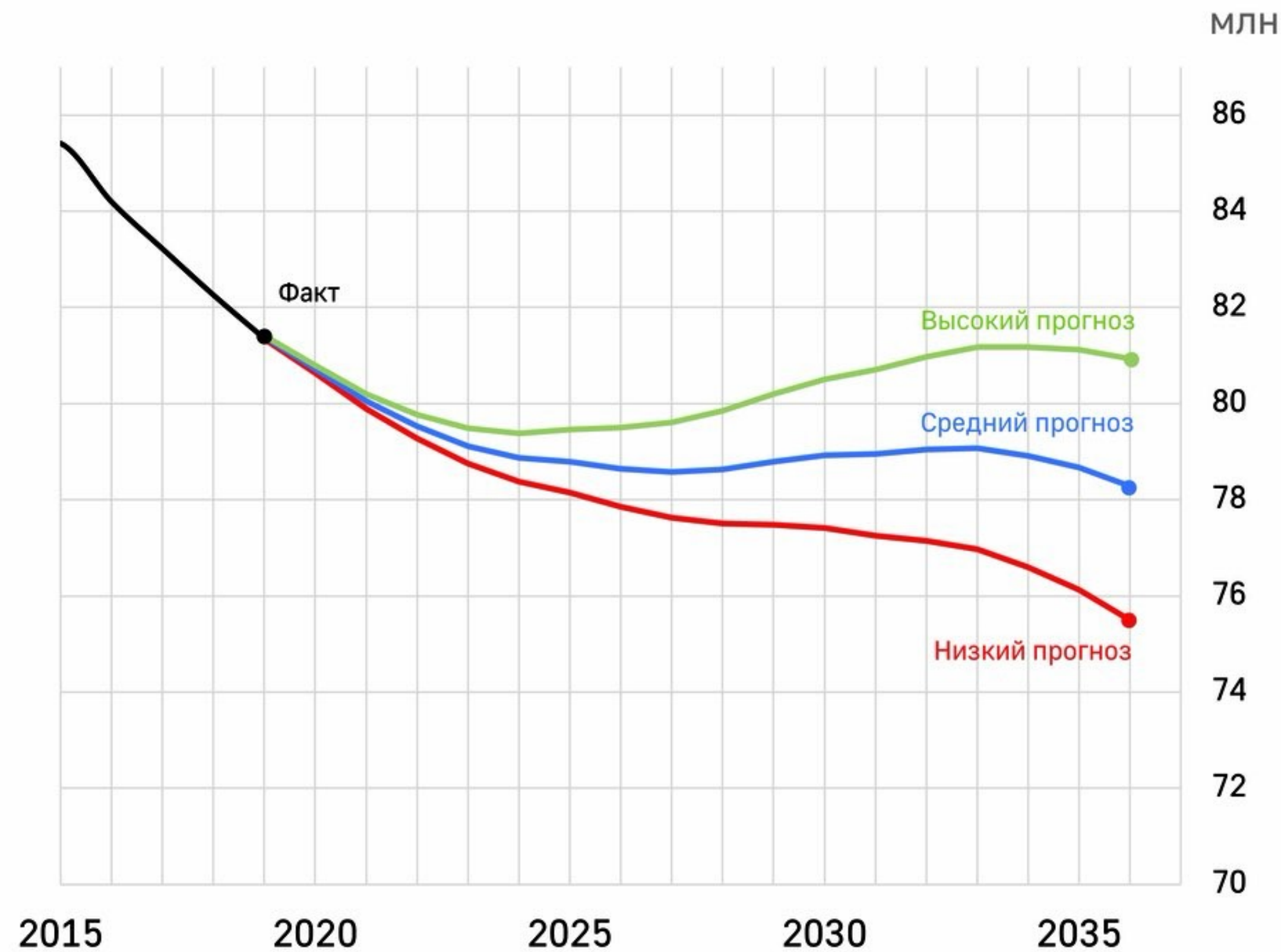
РОССИЯ / ДЕМОГРАФИЯ

РОССИЯ: **146,7** МИЛЛИОНОВ ЧЕЛОВЕК НА **2019** ГОД



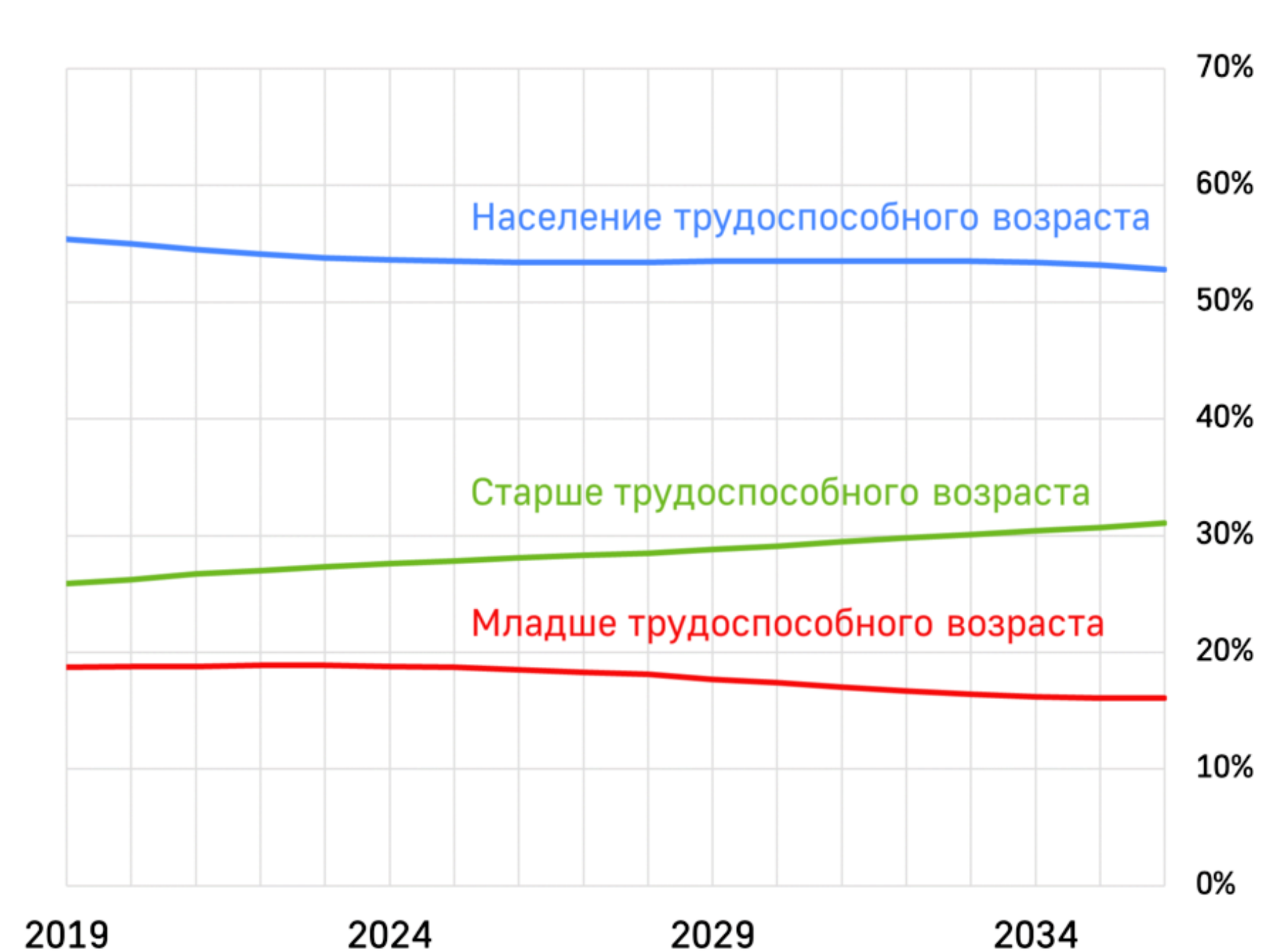
РОССИЯ / ДЕМОГРАФИЯ

Прогноз численности населения трудоспособного возраста в России



© ТАСС, 2019. Источник: Росстат.

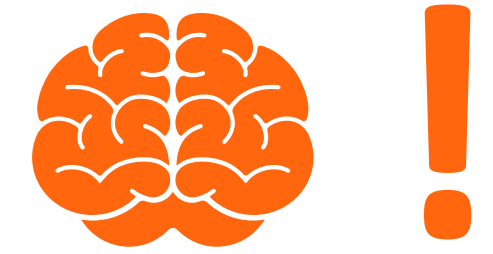
Прогноз демографической структуры населения России до 2036 года



© ТАСС, 2019. Источник: Росстат, высокий вариант прогноза.

ИННОВАЦИЯ

ПЕРЕХОД НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ

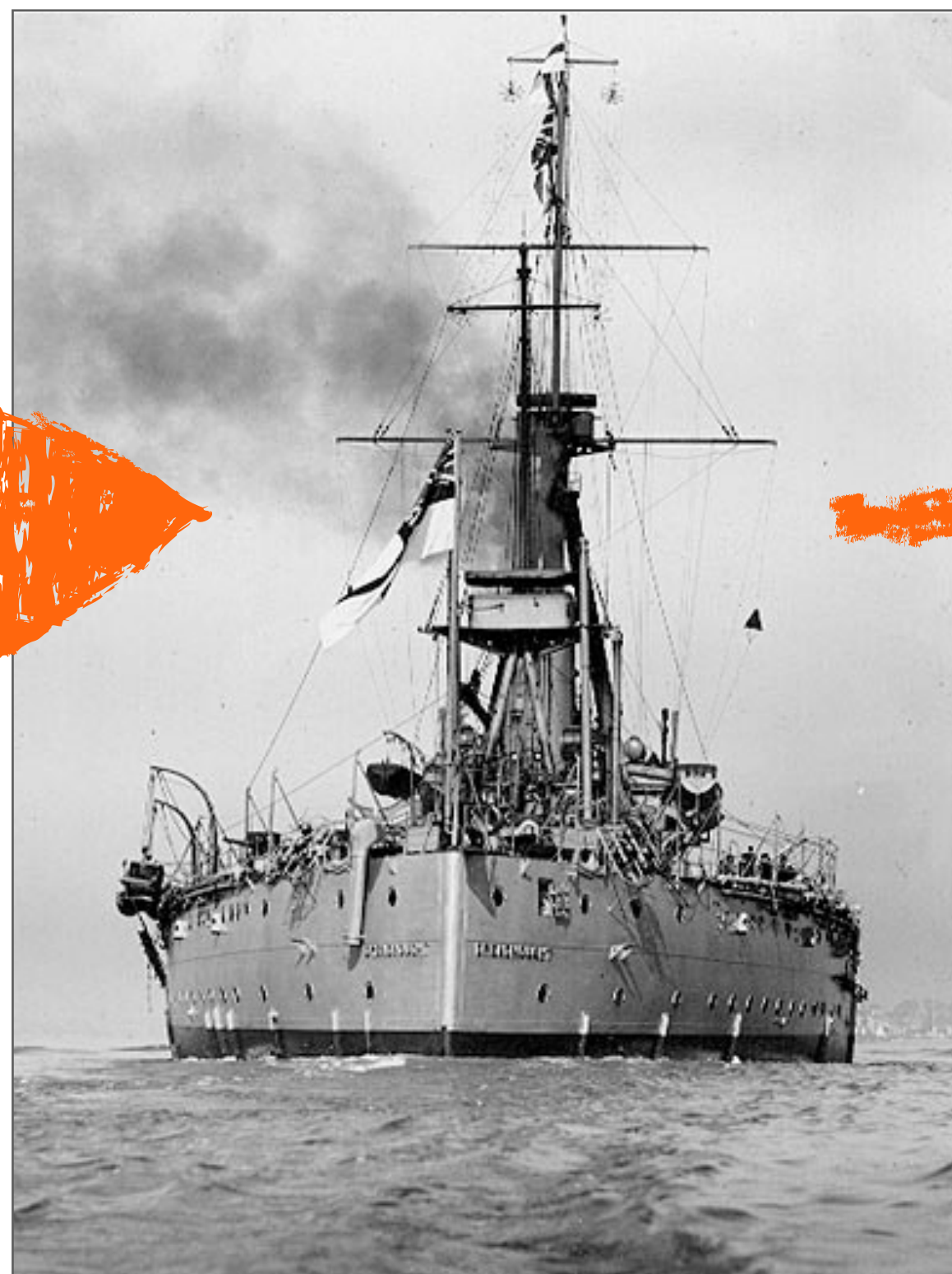


МОРСКОЙ ТРАНСПОРТ

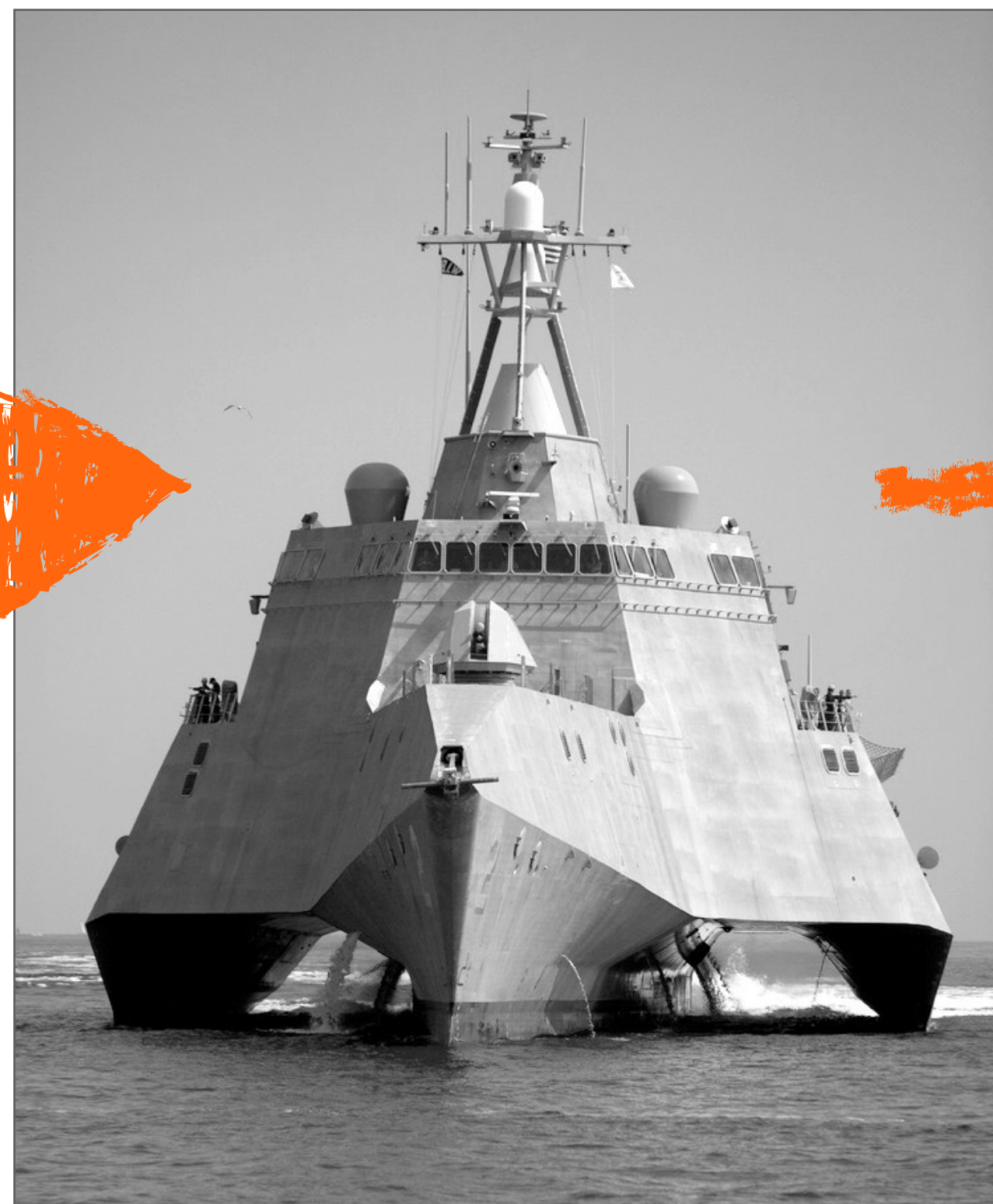
1812



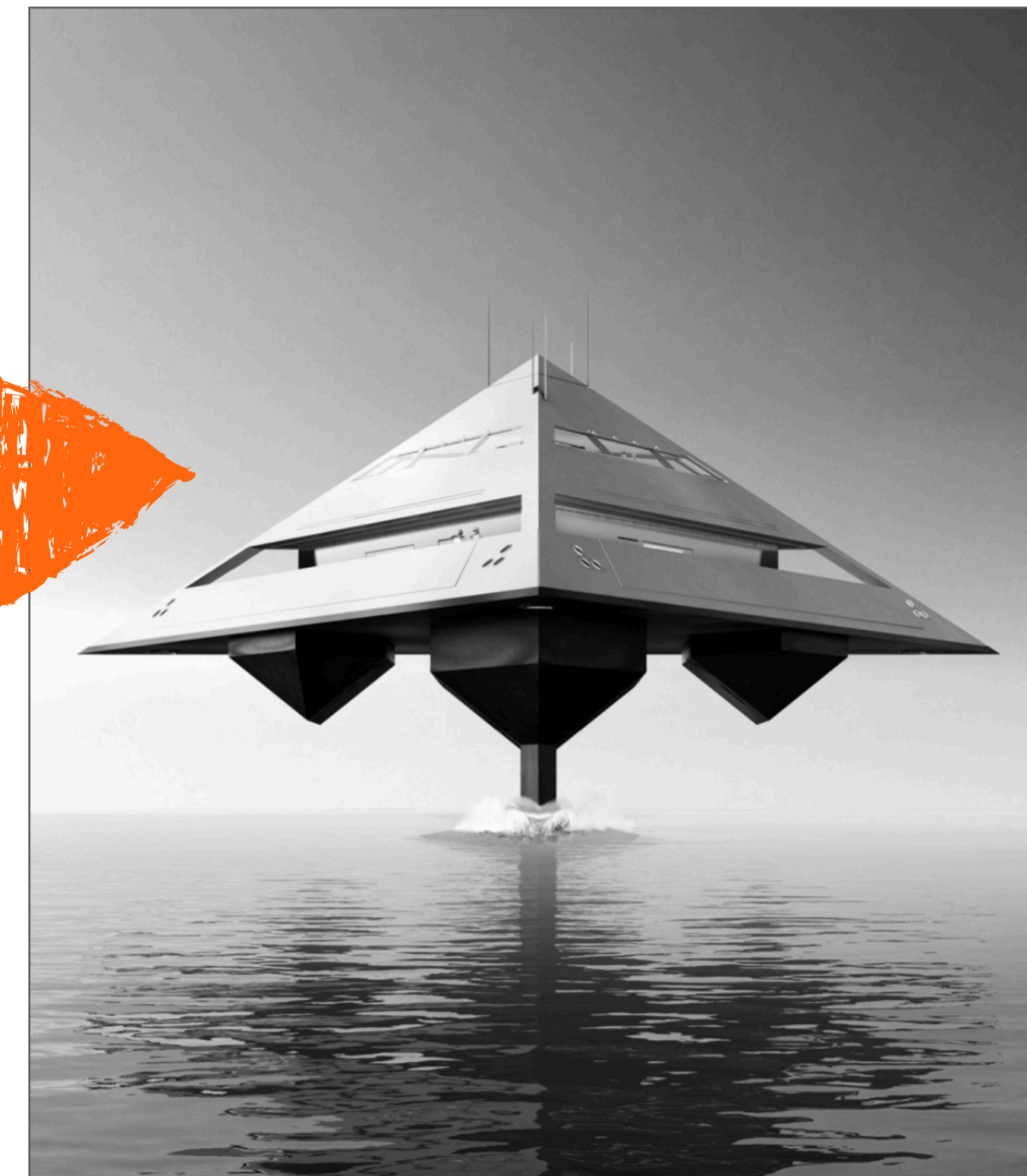
1912



2012



2112



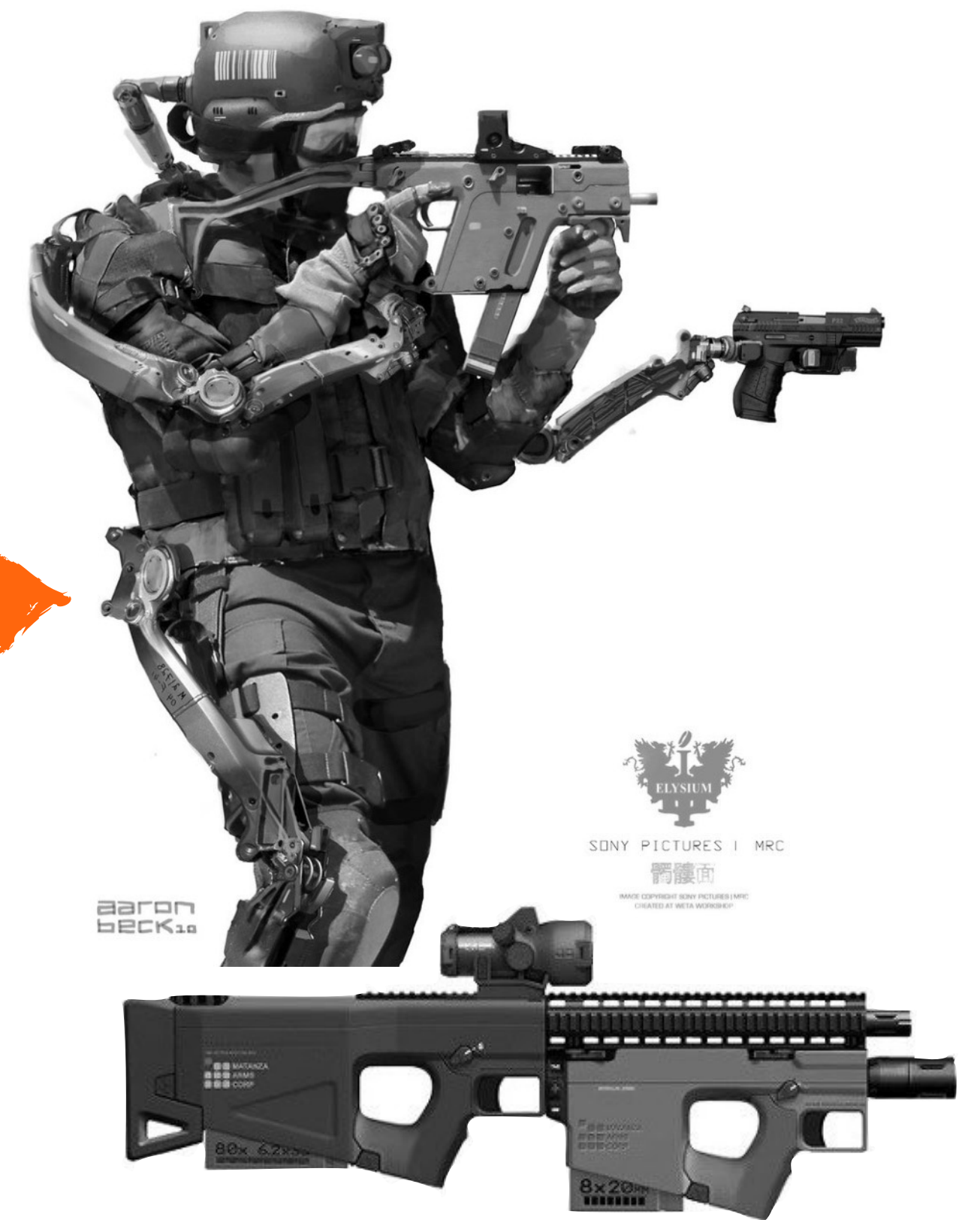
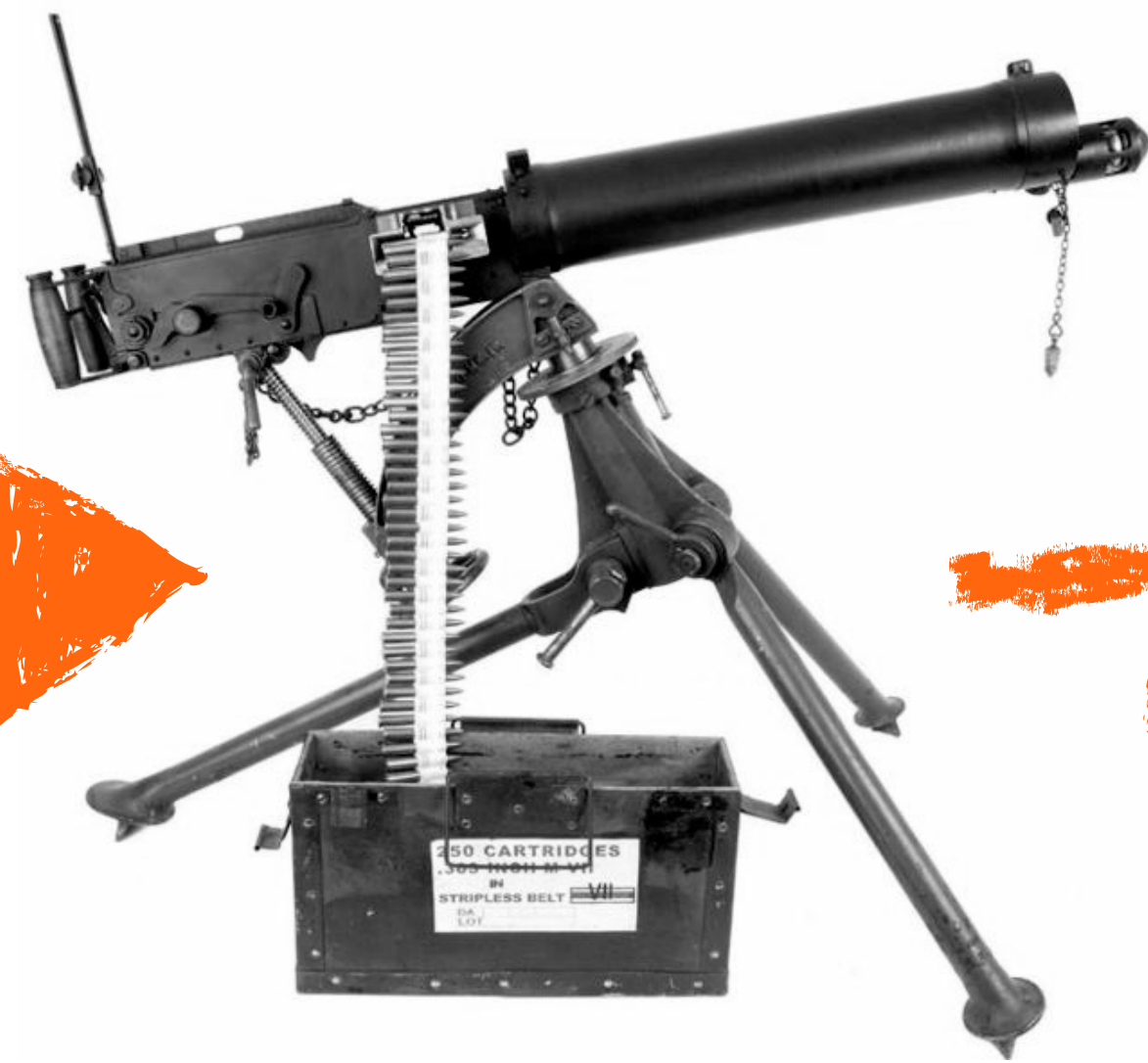
ОРУЖИЕ

1812

1912

2012

2112



МОДА

1812



1912



2012



2112



ОГОНЬ

1812

1912

2012

2112

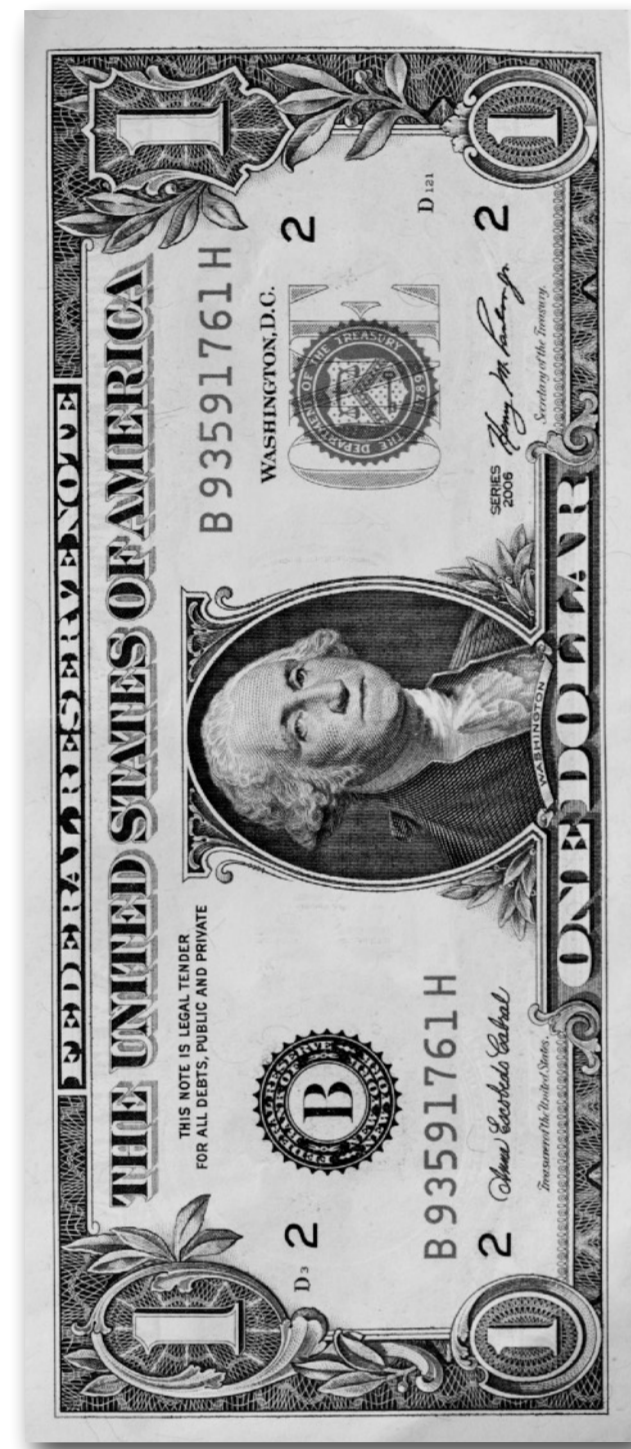


ДЕНЬГИ

1812



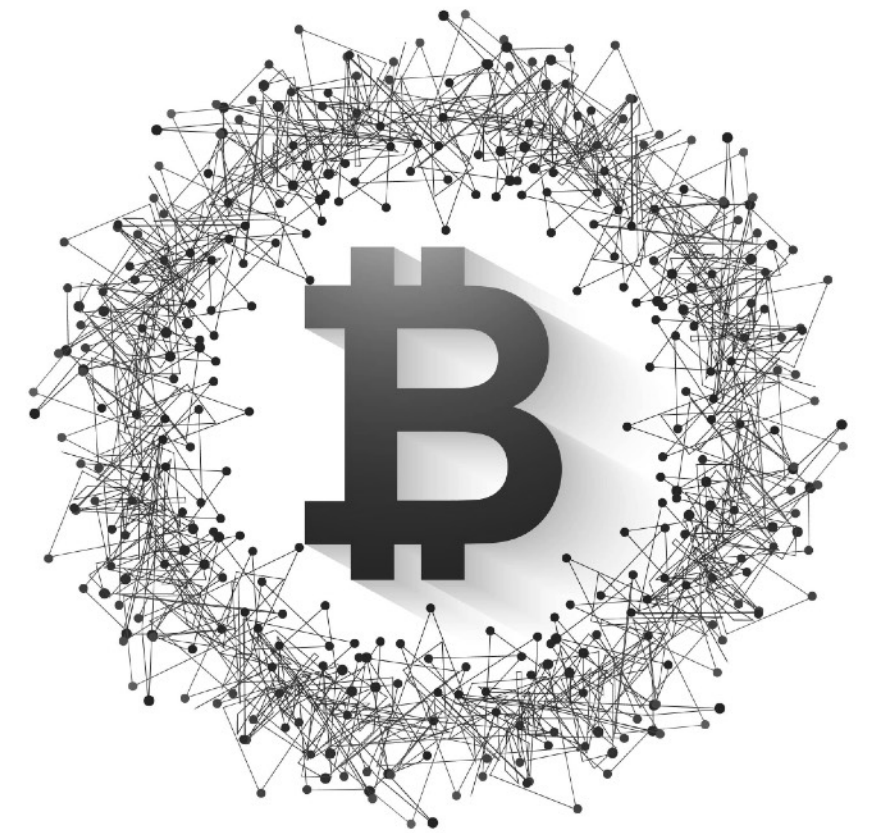
1912



2012



2112



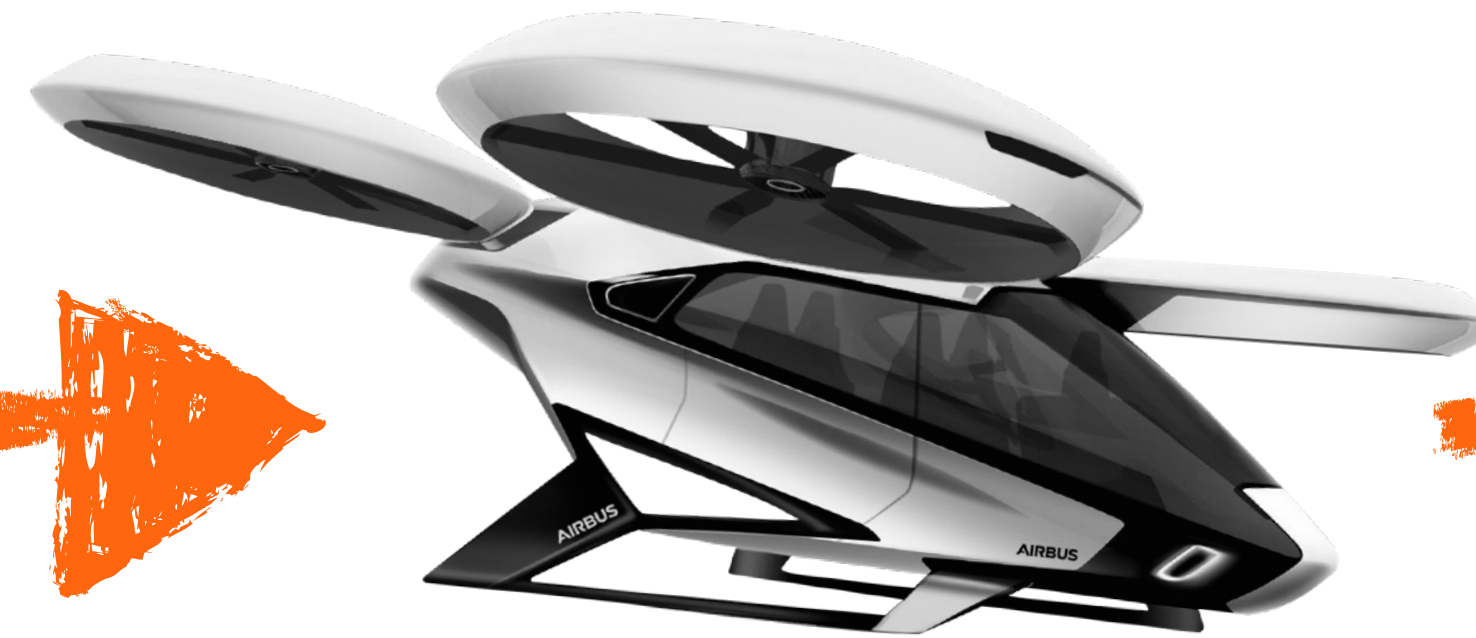
ТРАНСПОРТ

1812

1912

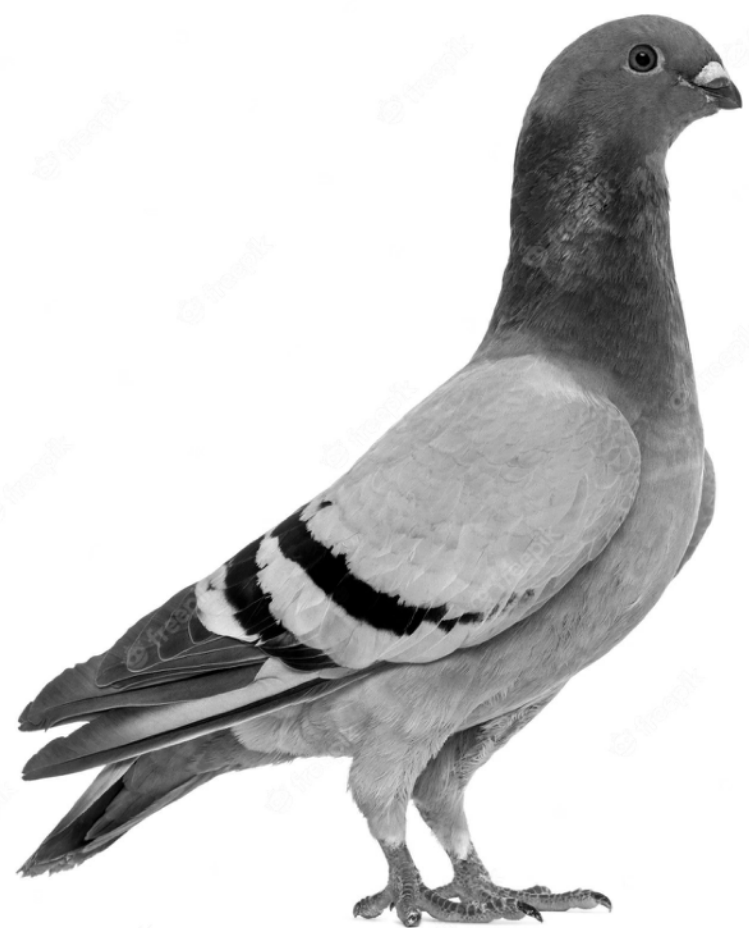
2012

2012



СВЯЗЬ

1812



1912



2012



2112



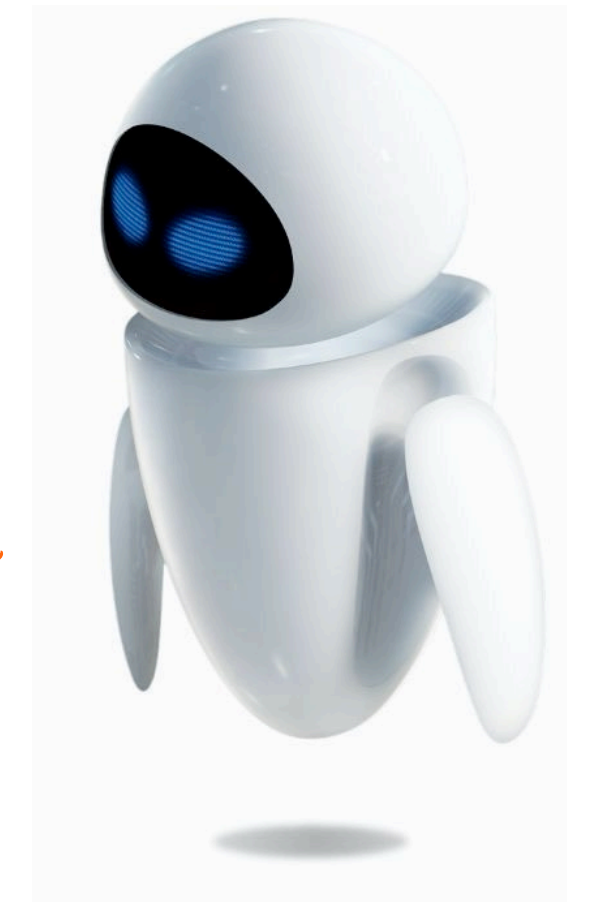
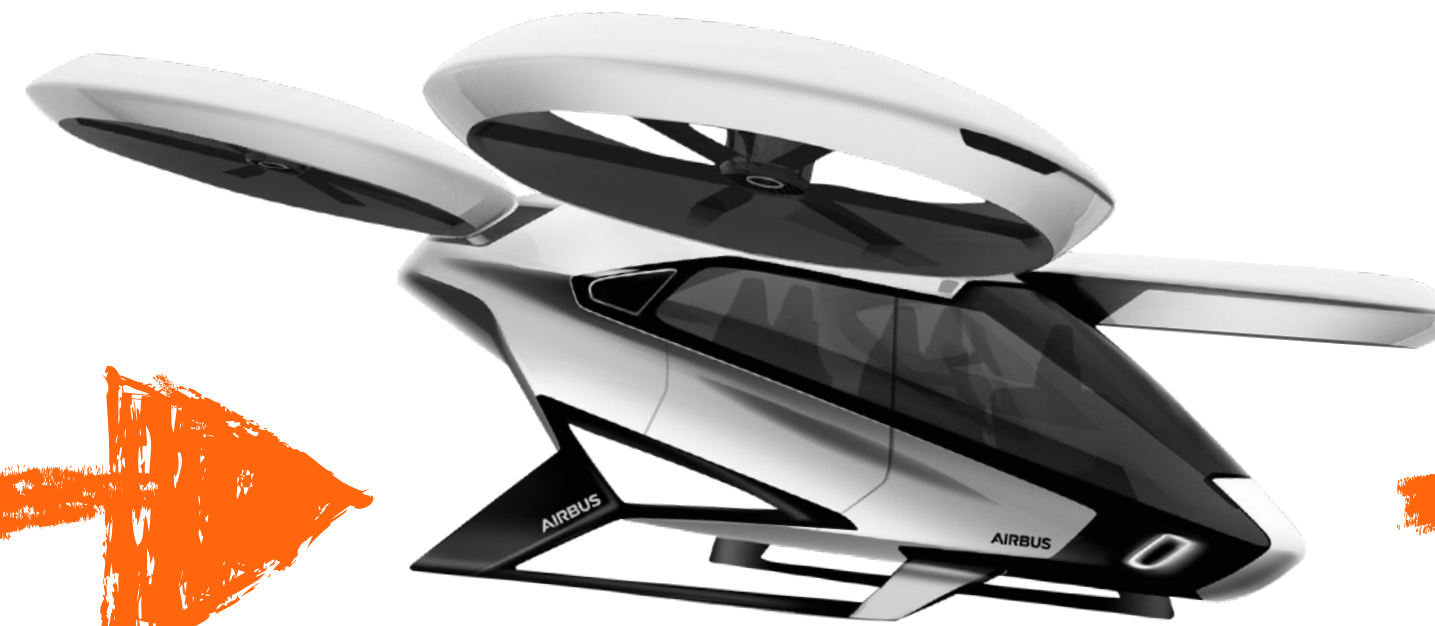
ТРАНСПОРТ

1812

1912

2012

2112



ЭНЕРГЕТИКА

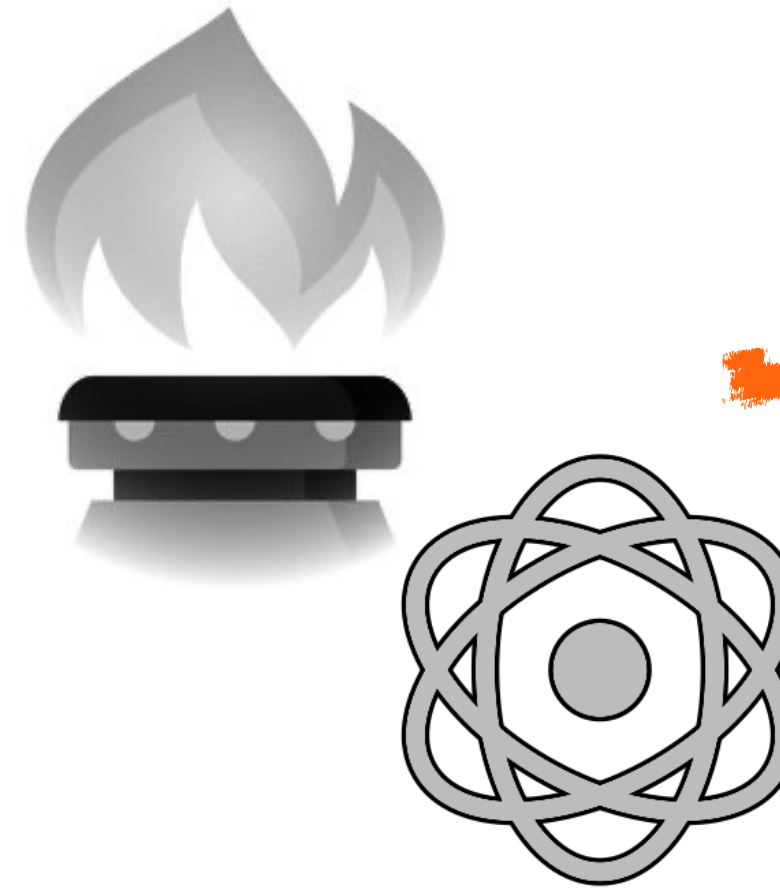
1812



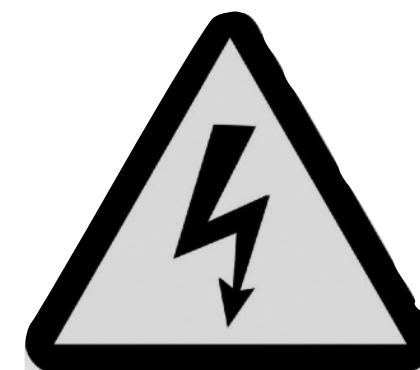
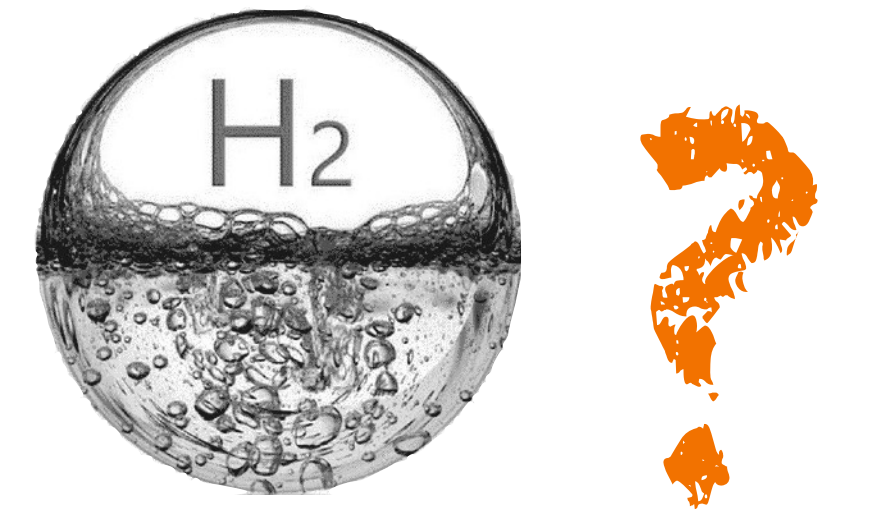
1912



2012



2112

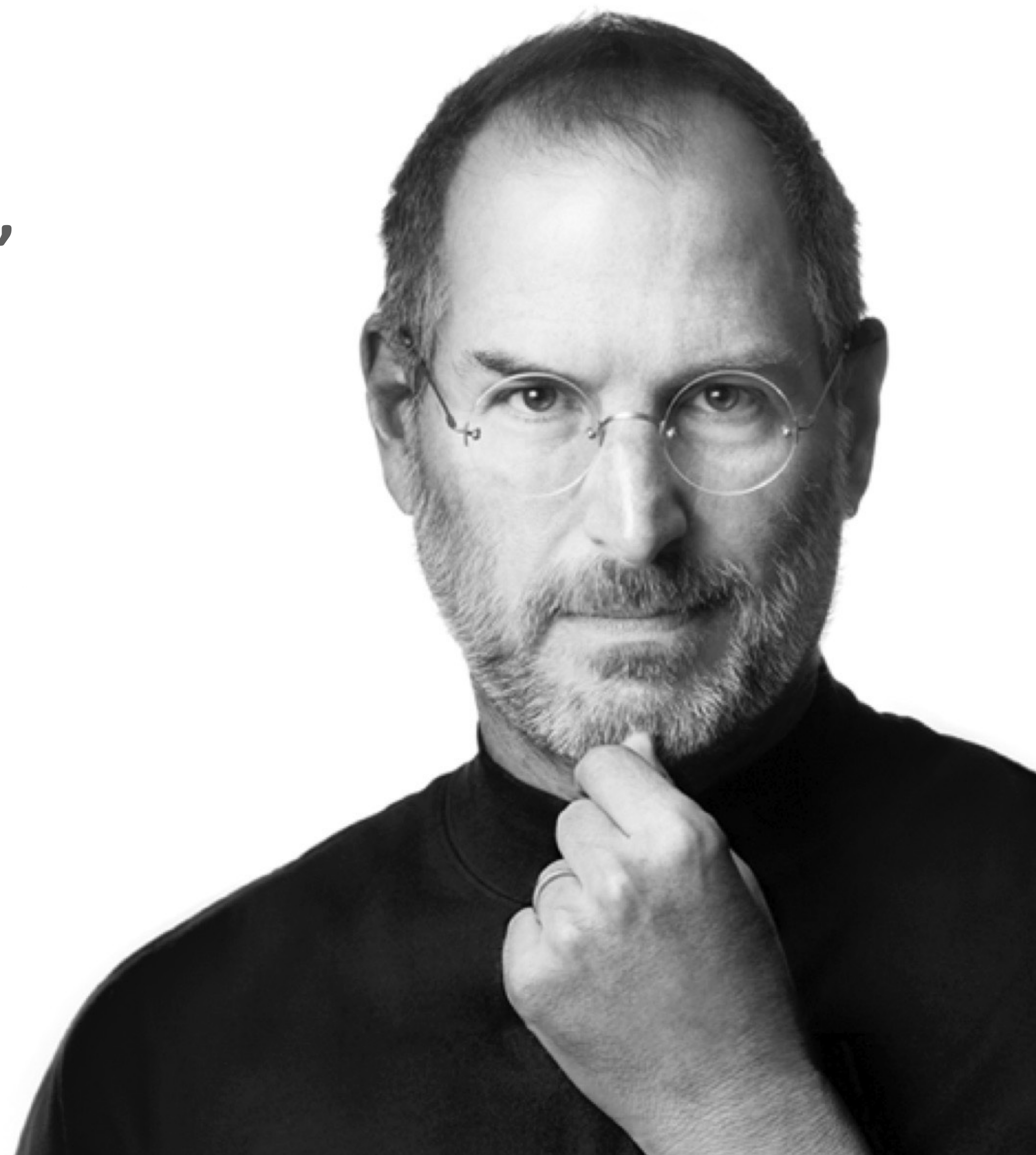


ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

ИННОВАЦИЯ ОТЛИЧАЕТ ЛИДЕРА ОТ ДОГОНЯЮЩЕГО

**ЧТОБЫ СТАТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫМ,
НУЖНО СТАТЬ ЖЕЛАННЫМ**

**ЧТОБЫ Я ХОТЕЛ ИМЕТЬ ПРОДУКТ,
Я ДОЛЖЕН ХОТЕТЬ ЕГО ЛИЗНУТЬ!**



ГДЕ БУДУЩЕЕ? ГДЕ МАРЖА?
...В ФИНАЛЬНОМ ИННОВАЦИОННОМ / ЖЕЛАННОМ ПРОДУКТЕ



1900

VS



ГДЕ БУДУЩЕЕ? ГДЕ МАРЖА?
...В ФИНАЛЬНОМ ИННОВАЦИОННОМ / ЖЕЛАННОМ ПРОДУКТЕ

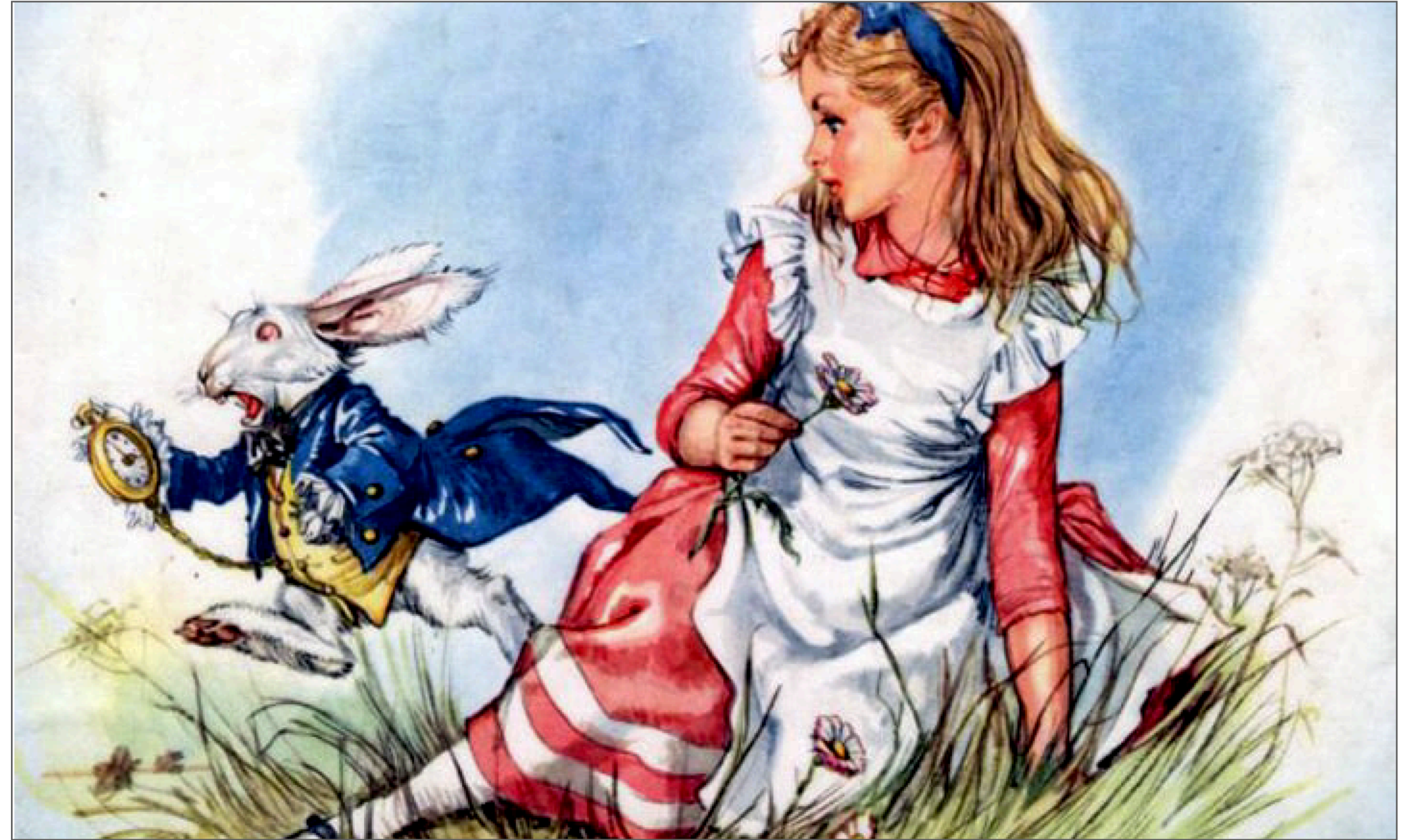
NOKIA

2007



VS





Нужно бежать со всех ног, чтобы только оставаться на месте, а чтобы куда-то попасть, надо бежать как минимум ВДВОЕ быстрее!

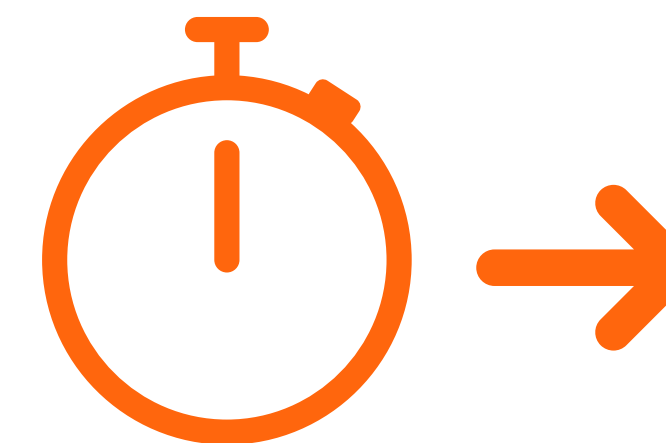
**Льюис Кэрролл
«Алиса в стране чудес»**

ТРЕНДЫ В ДИЗАЙНЕ ИНТЕРФЕЙСА
ПРОБУЙТЕ НА ДЕТЯХ



ТРЕНДЫ

БЛИЗКОГО БУДУЩЕГО



ЧЕЛОВЕК 2020-2050 / ОДИНОЧЕСТВО / ИНДИВИДУАЛИЗМ / БЕЗОПАСНОСТЬ / ХИКИКОМОРИ

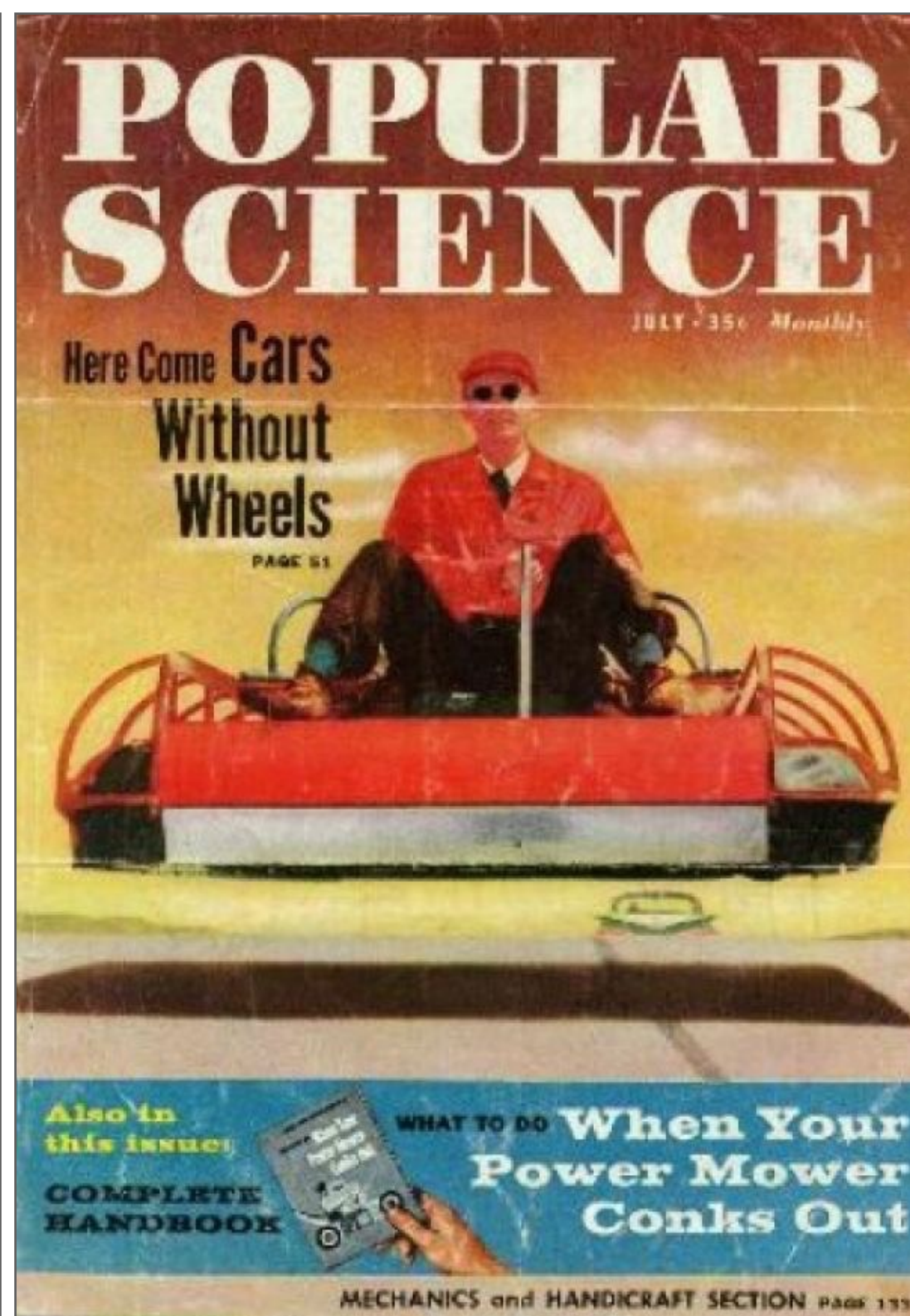


ВОПЛОЩЕНИЕ ГРЁЗ

1959



1959



1957



1960



ПЕРСОНАЛЬНОЕ ПЕРЕДВИЖЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ

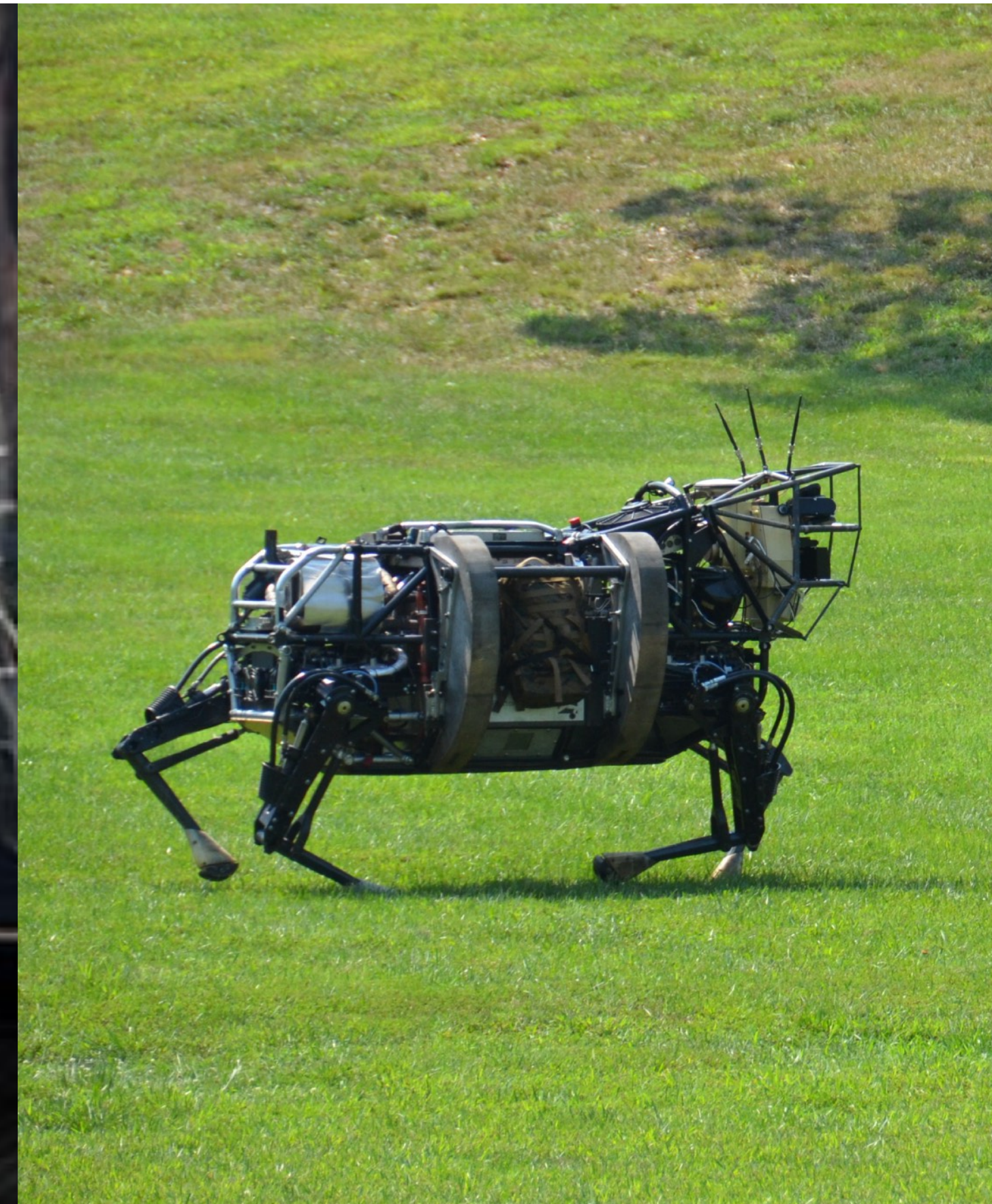
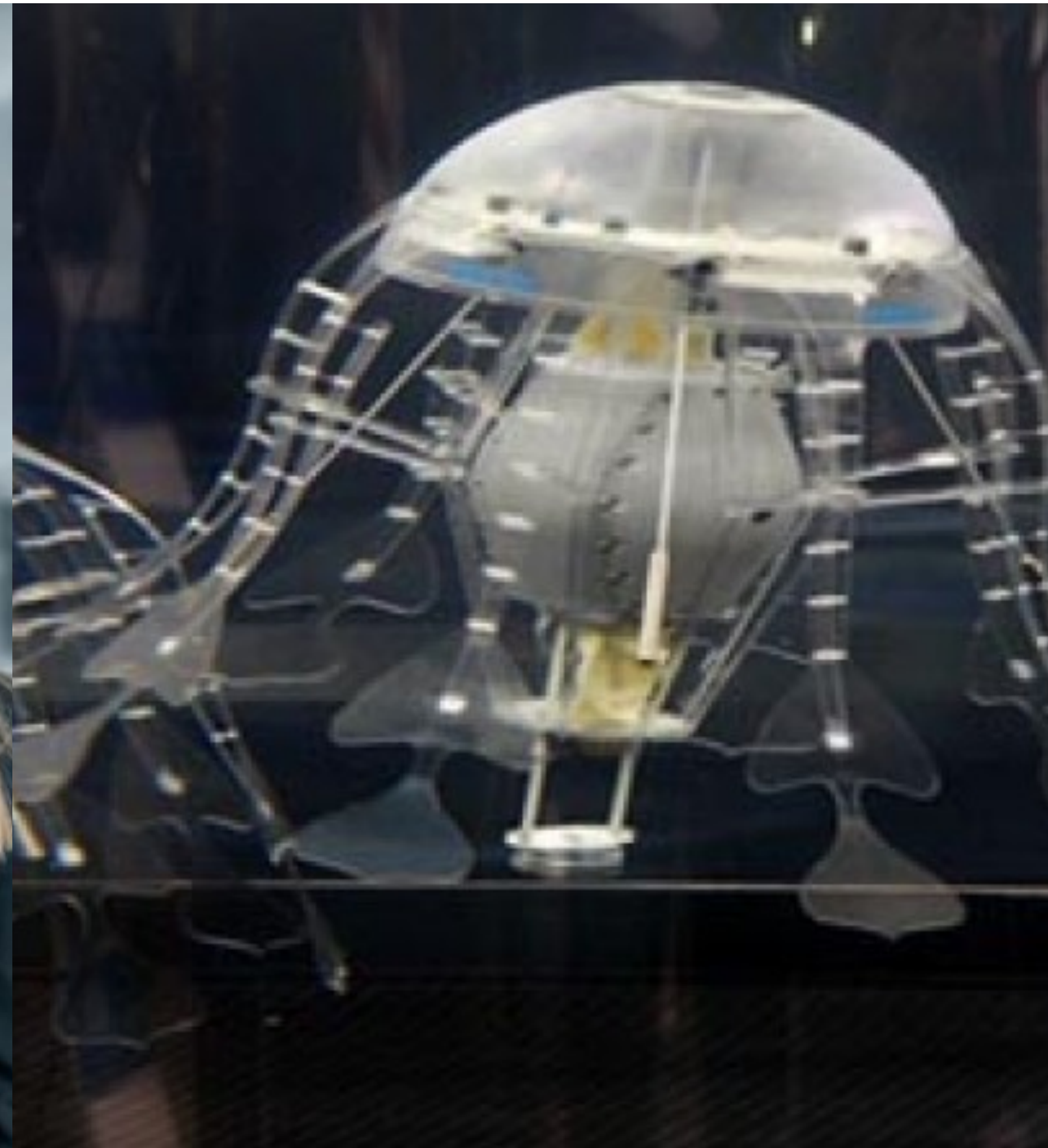
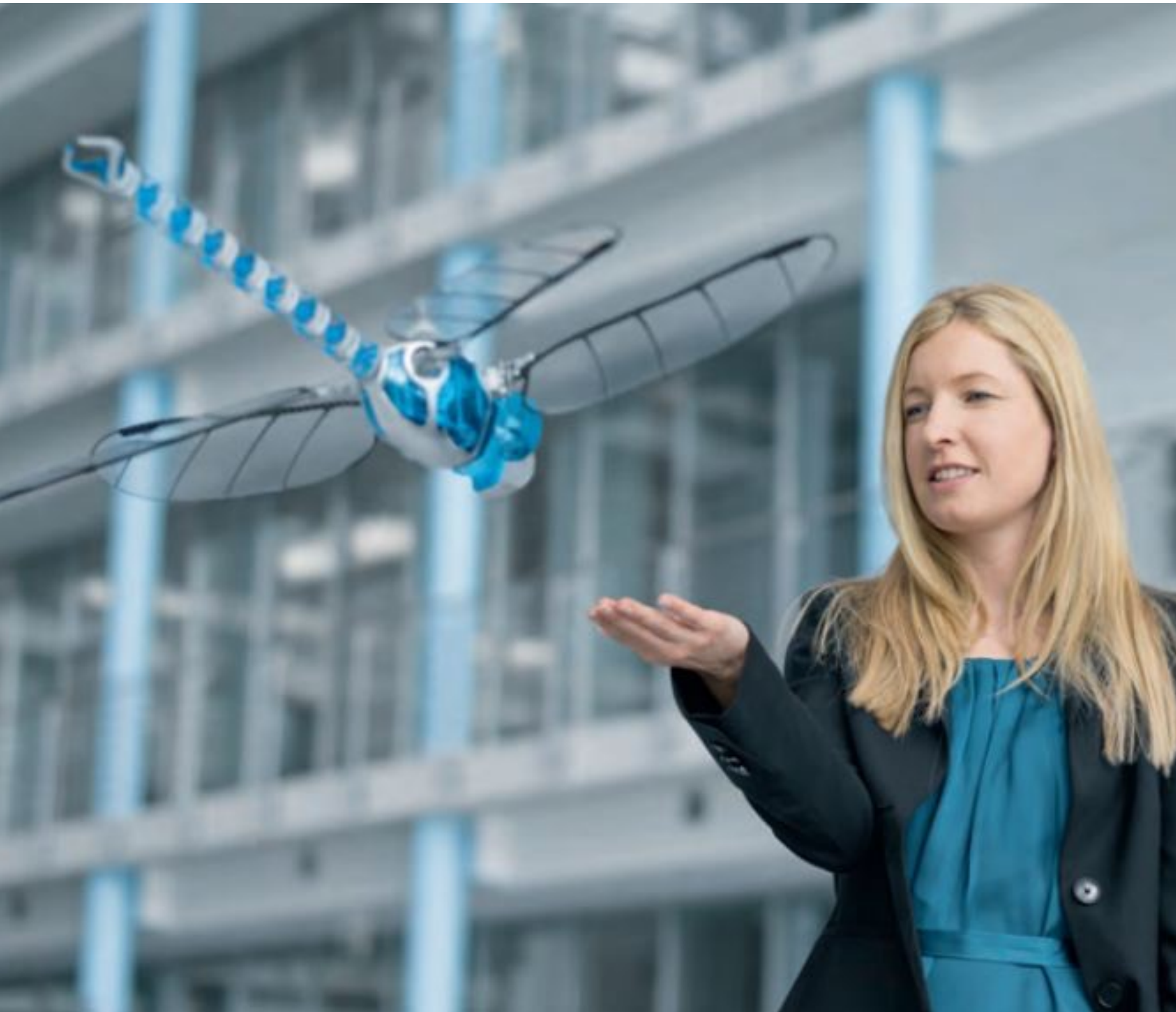


OBLIVION

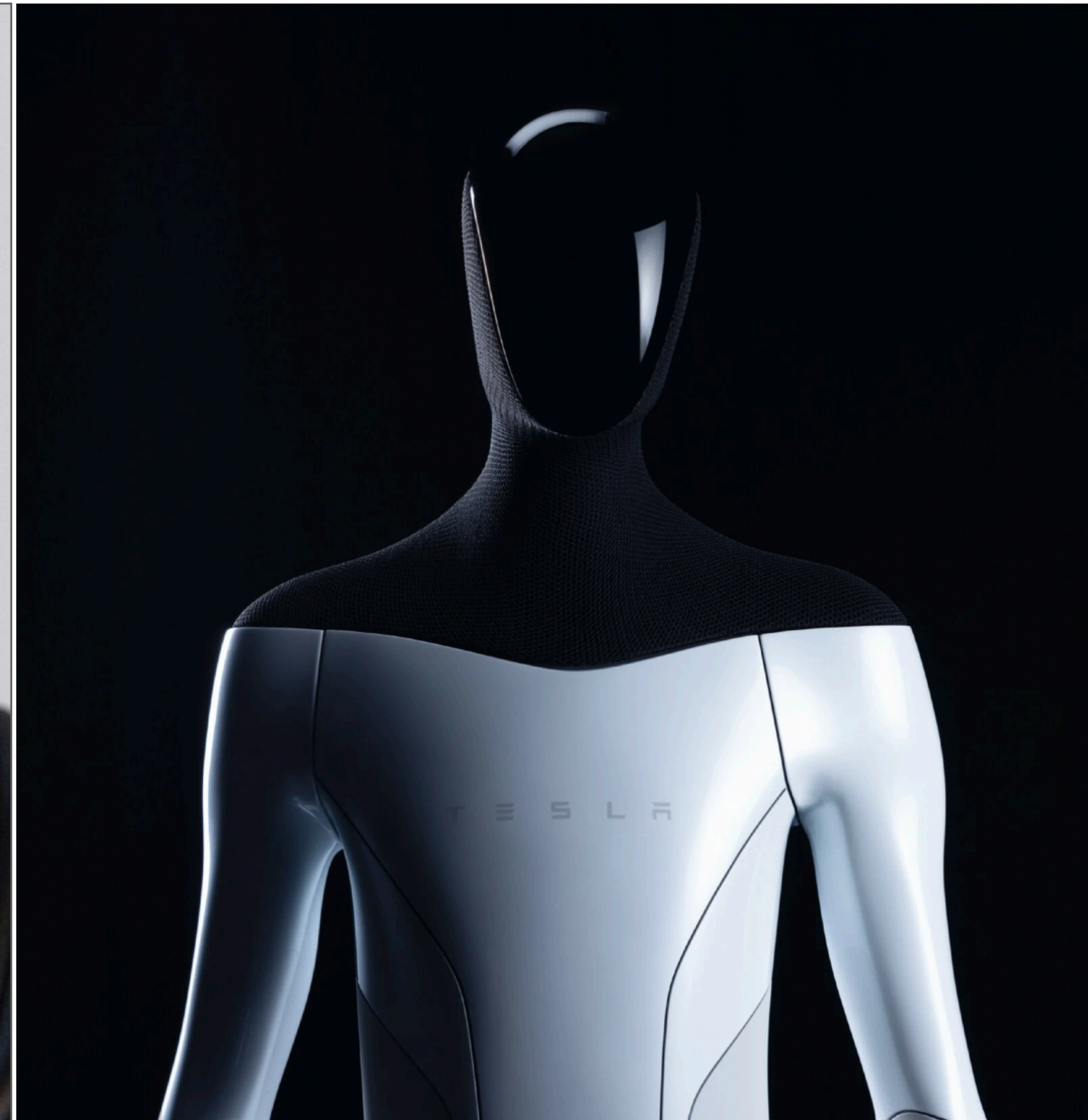
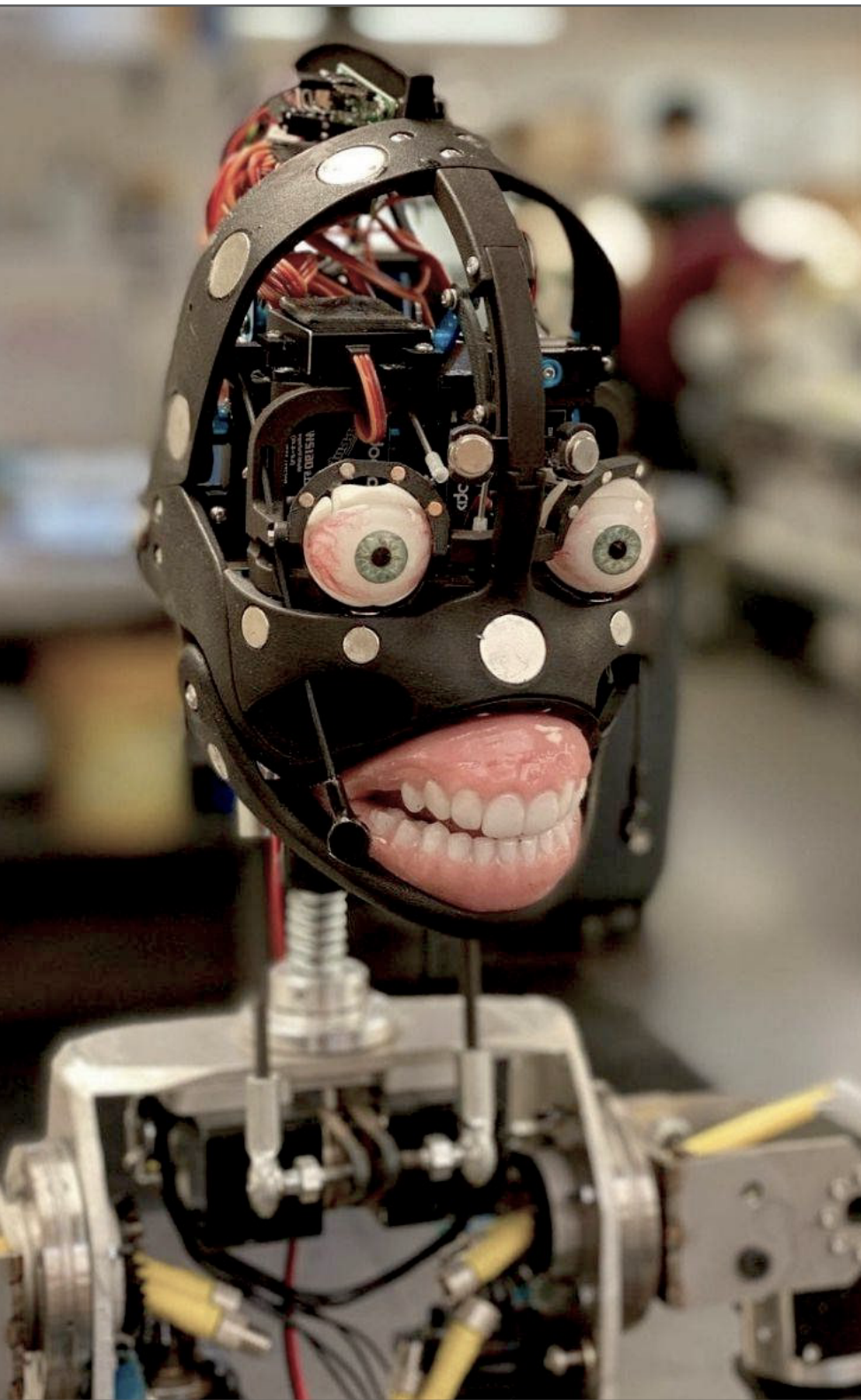
ИНТУИТИВНЫЙ РОЙ



ЗООМОРФЫ



ГУМАНОИДЫ



ИИ АНДРОИДЫ

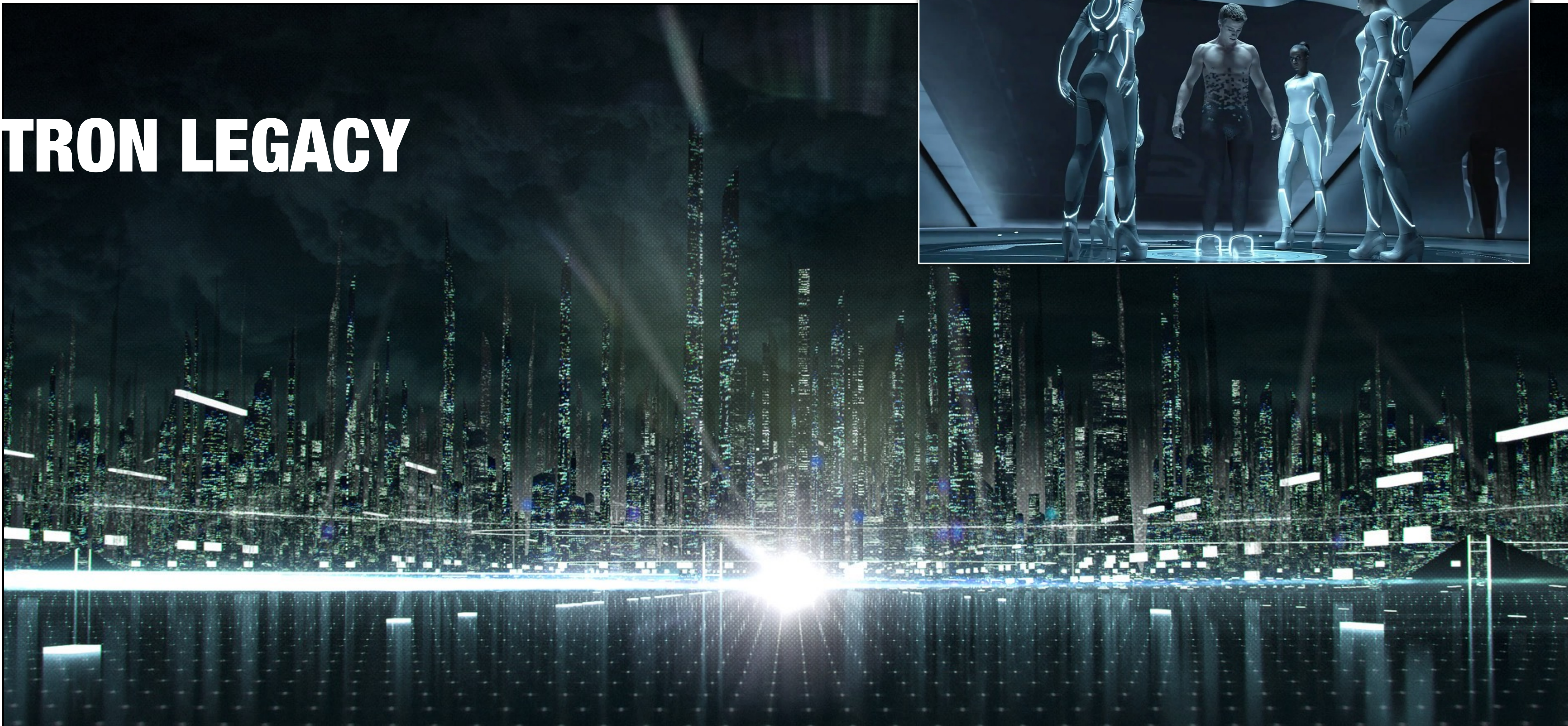


ИНТЕРАКТИВ / ОБЪЁМ - ИНСТРУМЕНТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



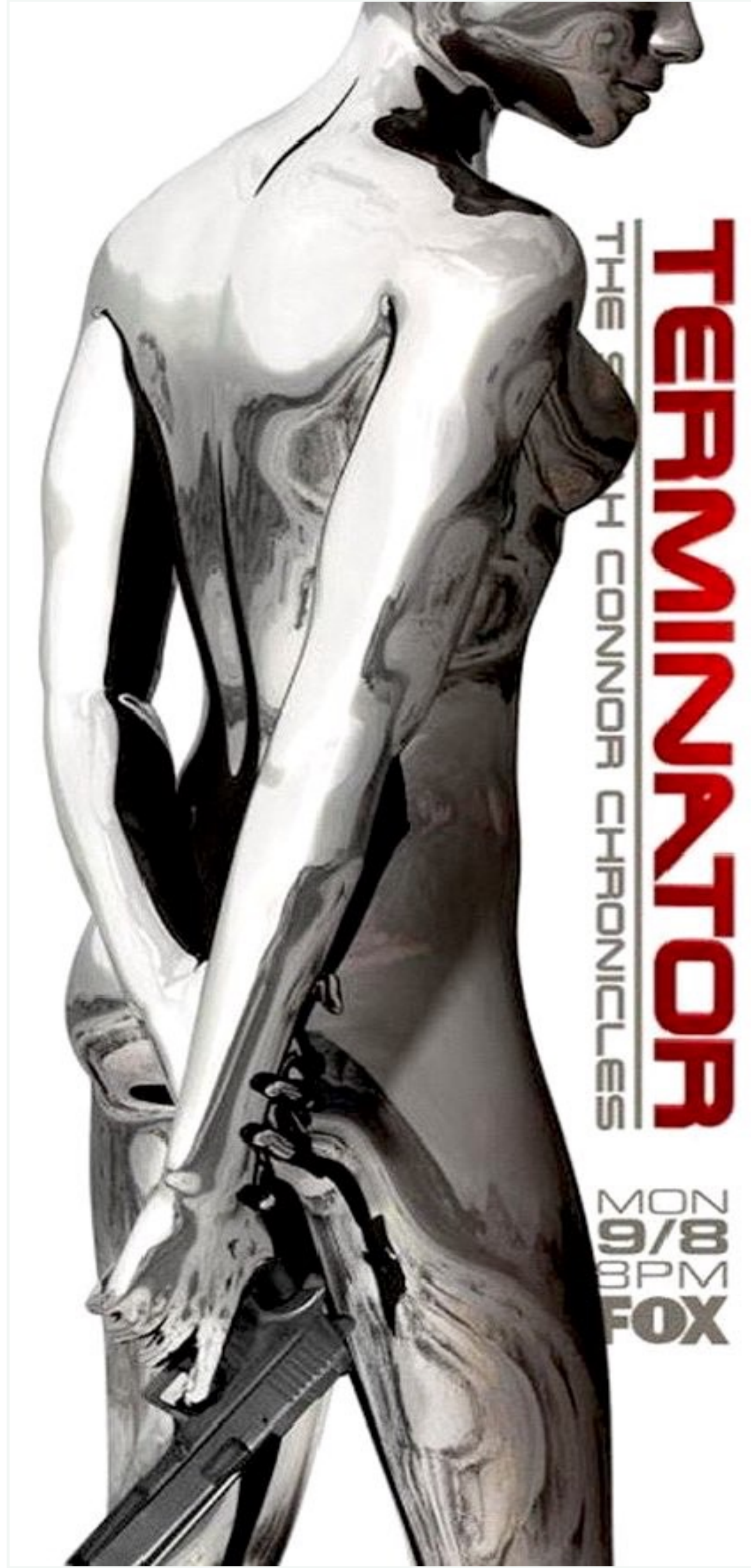
ИНТЕРАКТИВНАЯ ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ

TRON LEGACY



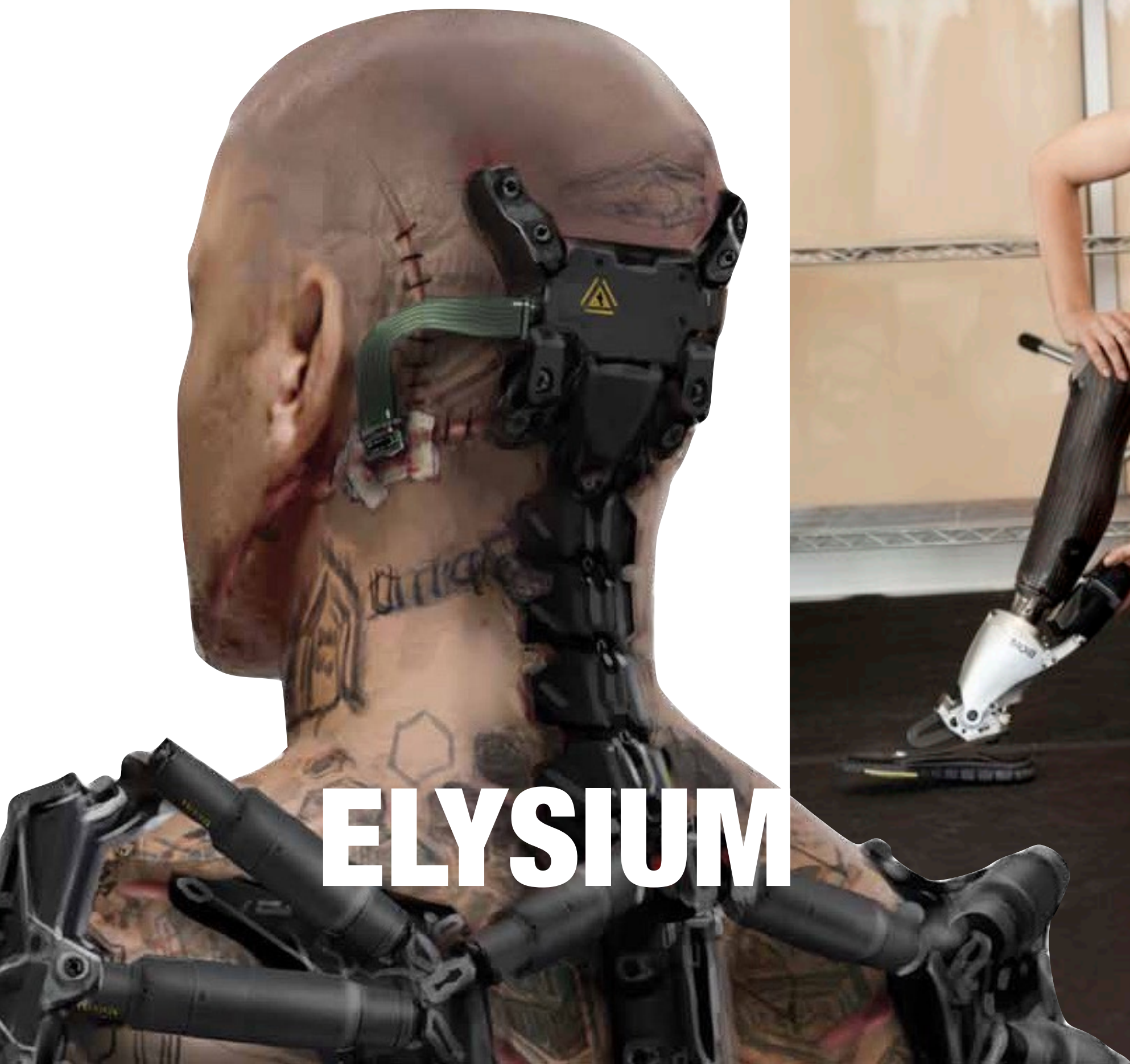
БЕЗГРАНИЧНЫЕ АДДИТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ





УМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

БИОМЕХАНИКА / ГИБРИДЫ





ЭНЕРГИЯ НА РАССТОЯНИИ

IRON MAN

ПИКСЕЛИЗАЦИЯ / НАНОБОТЫ

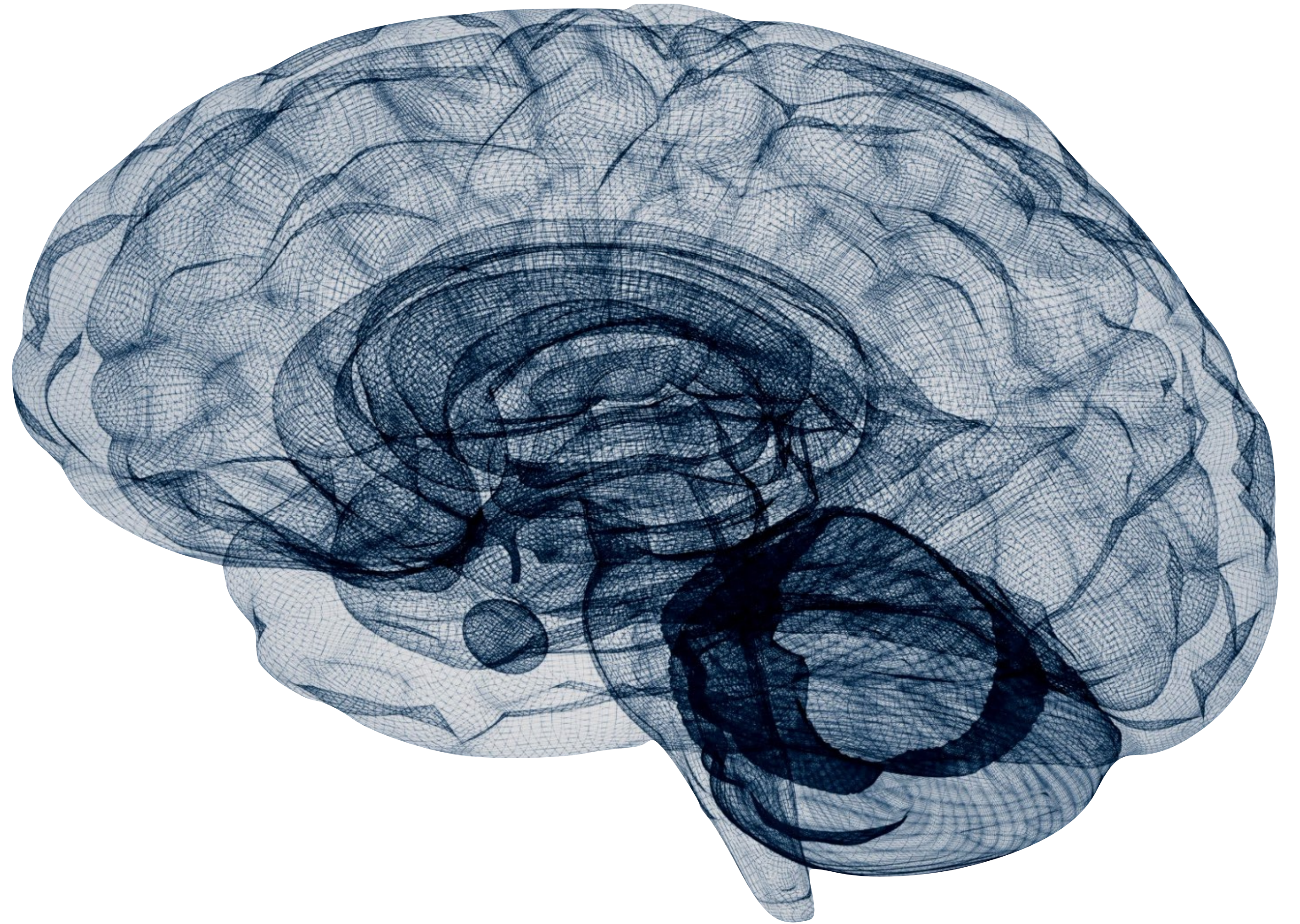
TERMINATOR-3



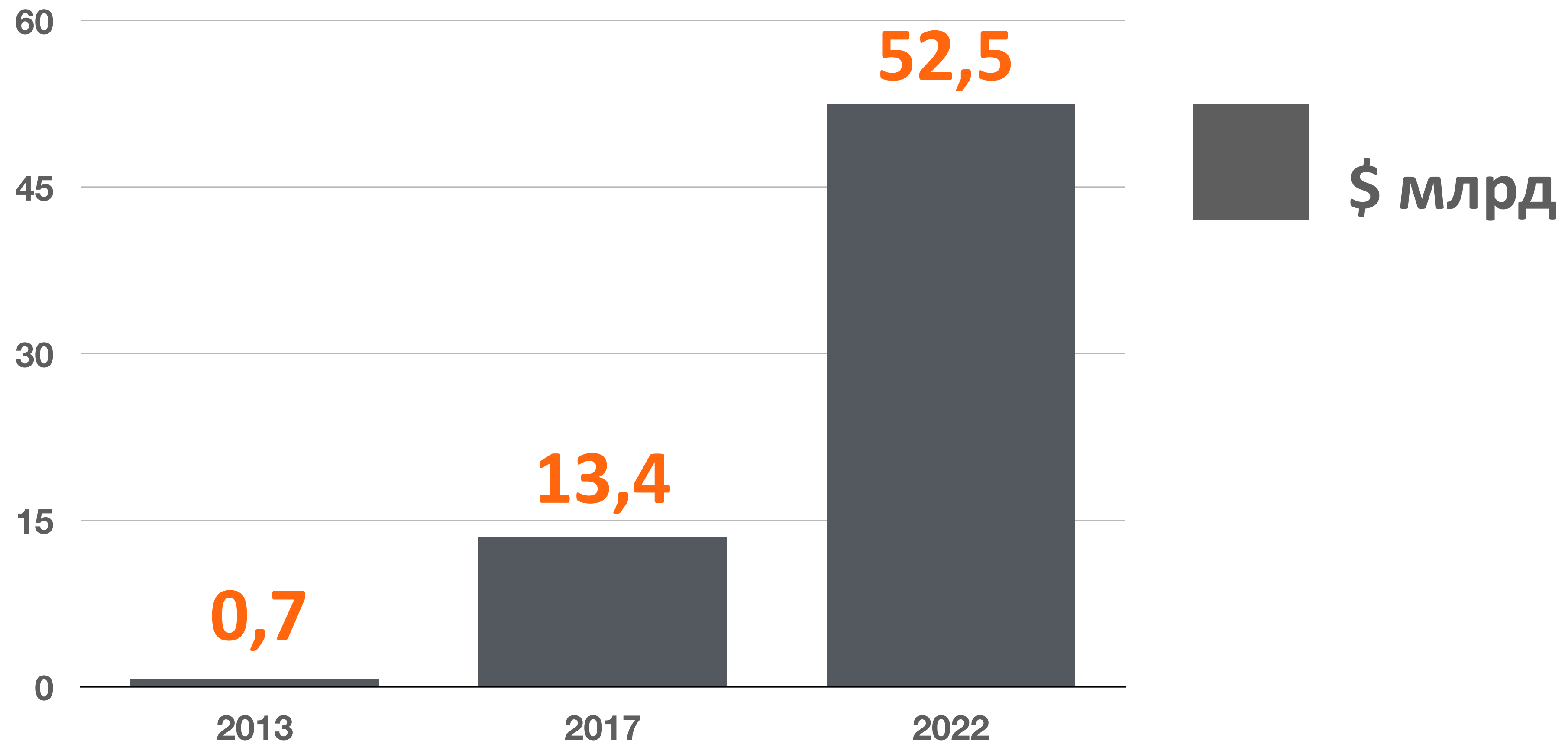
БИОПРИНТИНГ / НОВЫЕ ФОРМЫ ЖИЗНИ



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ



ОБЪЁМ МИРОВОГО РЫНКА ТЕХНОЛОГИЙ ИИ 2013-2022



* По данным международной консалтинговой компании [Frost & Sullivan](#)

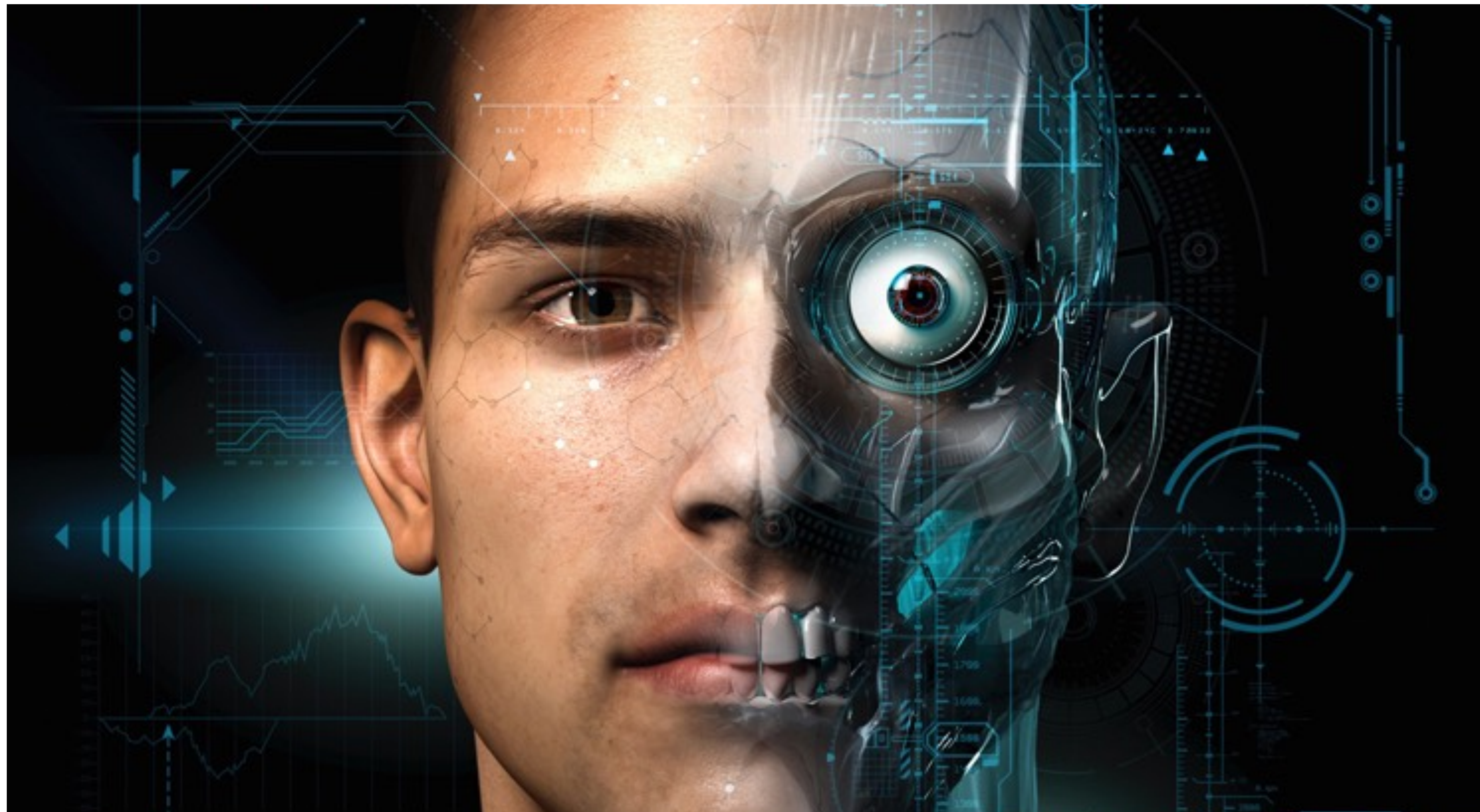
ЧЕЛОВЕК 2.0 / ПЕЧАТЬ ОРГАНОВ / ГЕННЫЕ МОДИФИКАЦИИ



Сердце, напечатанное на 3D-принтере



ЧЕЛОВЕК 2.0К 2050 ГОДУ



РОССИЯ - ВЕКТОРА ОПЕРЕЖАЮЩЕГО РАЗВИТИЯ?

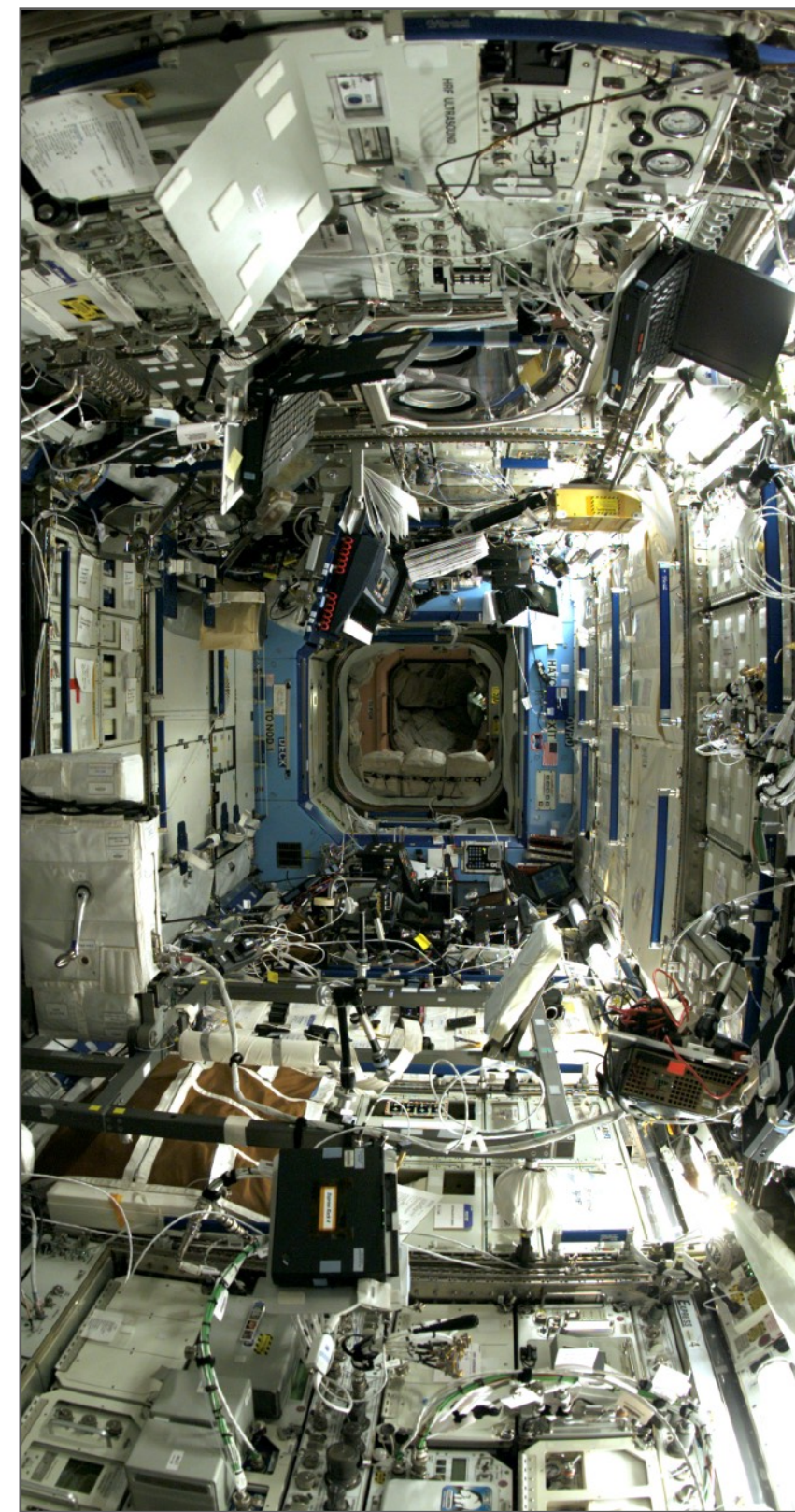
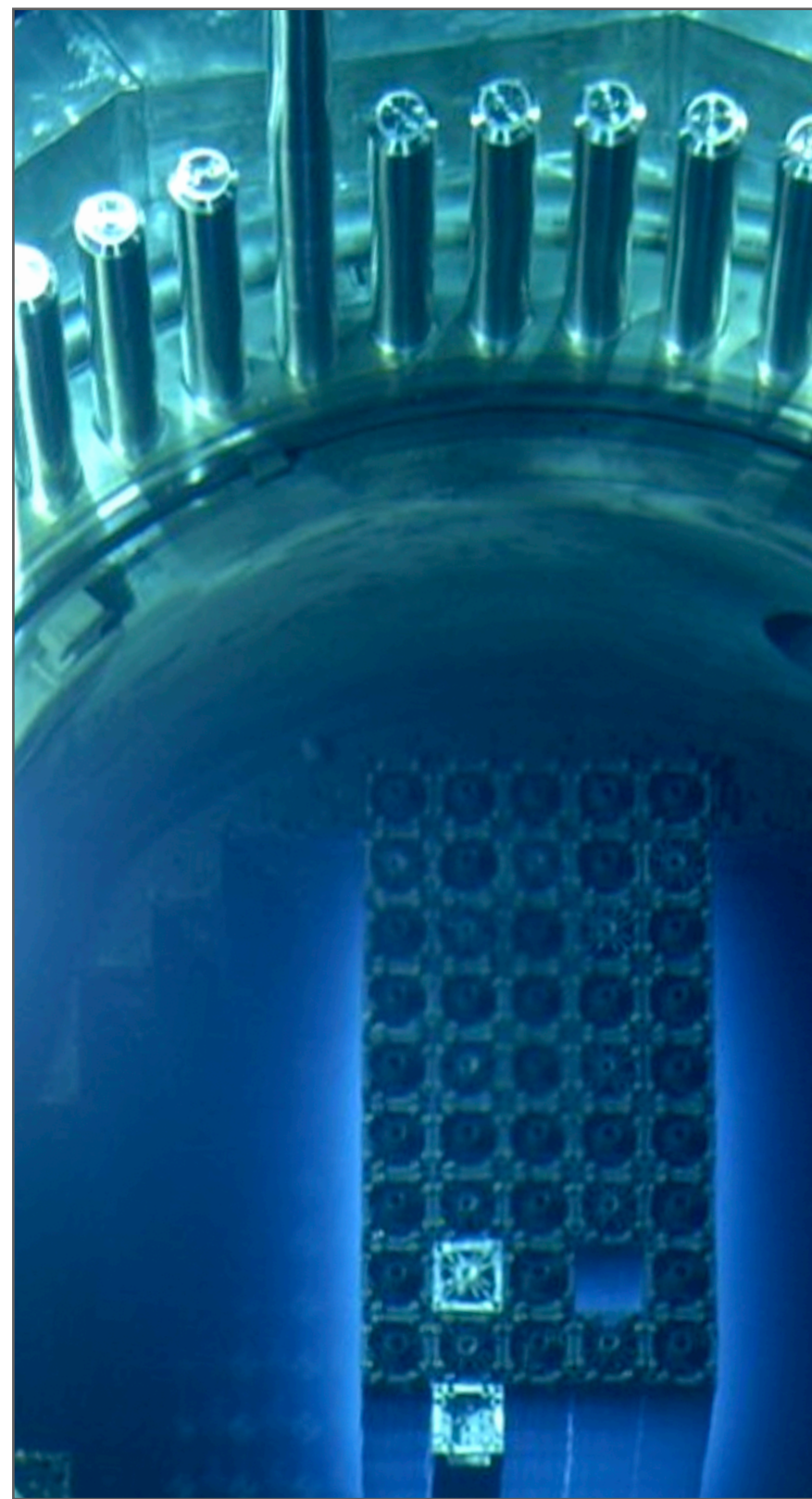
РЕСУРСЫ

ЭНЕРГЕТИКА

КОСМОС

БЕЗОПАСНОСТЬ

ЦЕННОСТИ



БУДУЩЕЕ - ИНФОДЕТОКС / ЭКОЛОГИЯ / ЦЕННОСТИ



ЦЕЛЬ !



**Спросили основателя Дубая, Шейха Рашида, о будущем своей страны и он ответил:
«Мой дед ездил на верблюде, мой отец ездил на верблюде, я на Мерседесе, сын на Ленд Ровере и мой внук будет водить Ленд Ровер, но правнук будет ездить на верблюде ...»**

Почему это так?

**«Тяжелые времена создают сильных людей - сильные люди создают легкие времена.
Легкие времена создают слабых людей - слабые люди создают тяжелые времена.
Многие не поймут, но надо воспитывать воинов, а не паразитов ...»**

