

Название команды: **«Мы»**

Направление работы,  
предметная область проекта:

**Международное освоение  
космического  
пространства**

# Предлагаемый проект

1 Провести серию круглых столов

2 Усовершенствование международного космического права

3 Создание международного комитета по ведению реестра по космическим территориям



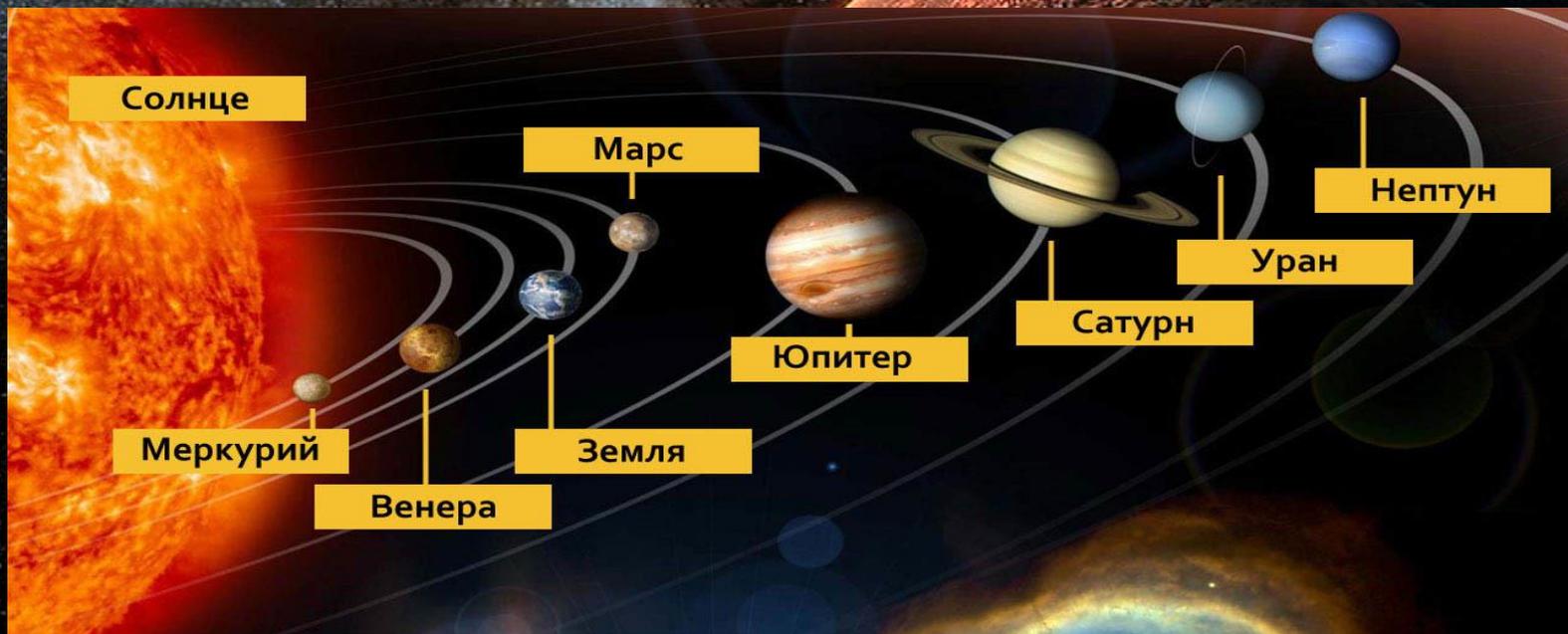


В июле 1975 года  
состоялась встреча  
американских  
и русских  
космонавтов, что  
ознаменовала  
собой окончание  
холодной войны  
между США  
и Советским  
Союзом.



## Солнечная система

Количество планет	8
Количество карликовых планет	5
Число спутников	639
Число малых тел	более 1. млн.
Число комет	3690



# Варианты развития орбитальной станции России (2020-2030)

С МКС

СВОЯ ОС

1

**«ТУПИК»**

Достройка МКС тремя новыми модулями: МЛМ, УМ и НЭМ. Работа до сведения МКС с орбиты.

2

**«ВЫЖИВАНИЕ»**

После 2026 года отделение от МКС части российского сегмента и строительство новой Российской Орбитальной Станции (РОС) или международной (МКС-2). Новые модули.

3

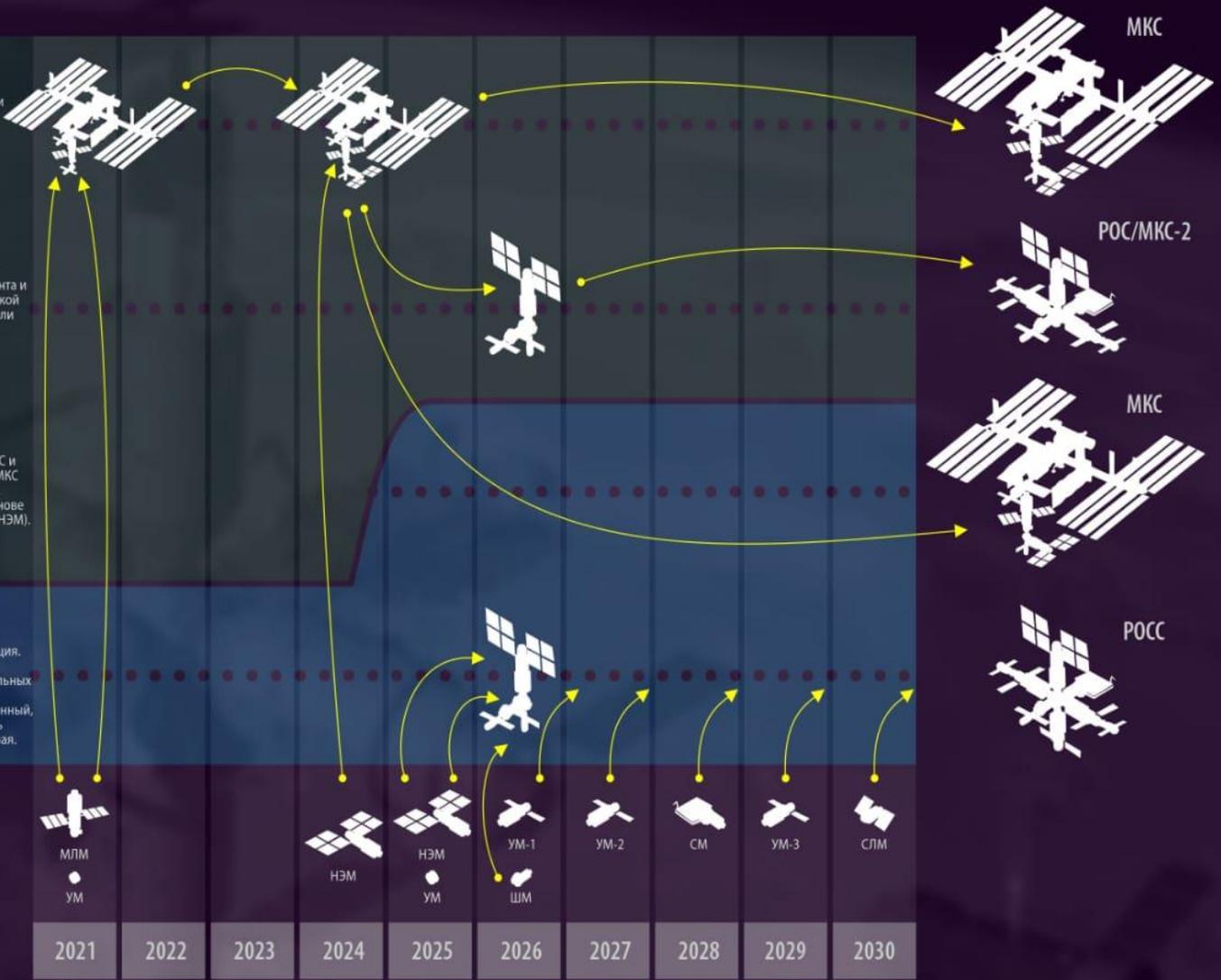
**«ДВА ПРОЕКТА»**

Одновременное развитие МКС и национальной ОС. В составе МКС два новых модуля: МЛМ и УМ. Плюс строительство ОС на основе новых модулей (архитектура НЭМ).

4

**«РАЗВИТИЕ»**

Новая ОС - РОСС: Российская Орбитальная Сервисная Станция. МЛМ + УМ (вместо МКС). Модуль шлюза. Три универсальных модуля (архитектура НЭМ): Коммерческий, производственный, складской. Сервисный модуль с платформой. Высокоширотная.



В составе МКС  
Национальная ОС

«Наука» (МЛМ)  
20 тонн, 70 м³  
«Причал» (УМ)  
4 тонны, 14 м³  
«Шлюз» (ШМ)  
8 тонн, 25 м³

«Научно-Энергетический Модуль» (НЭМ)  
21 тонна, 94 м³

«Универсальный модуль» (УМ)  
20 тонн, 90 м³  
Производственный  
Коммерческий  
Складской...  
«Сервисный Модуль» (СМ)  
до 20 тонн.

«Свободно Летящий Модуль» (СЛМ)  
8 тонн



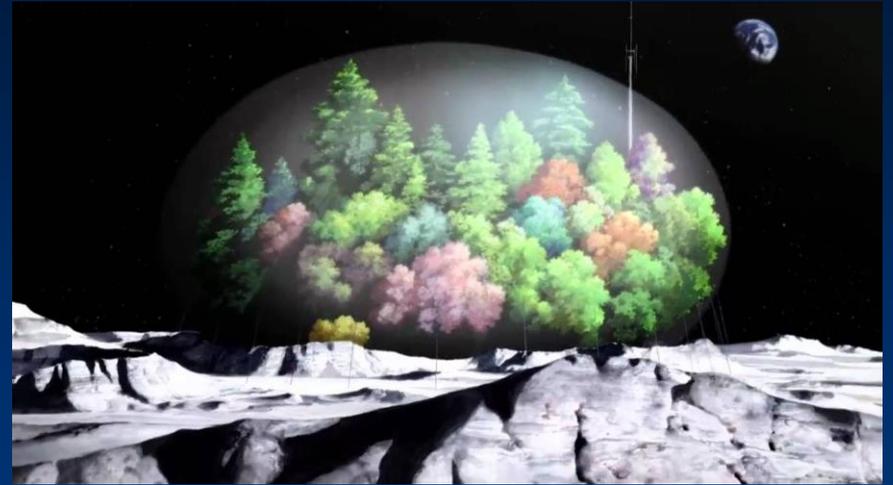
2020-2030

vk.com/spaceactivityinfographics



**UNOOSA**

2030-2040 гг.



# 2040-2060 гг.

### КОСМОС

- Технологический фронт: решение задач космоса для улучшения качества жизни на Земле (дальновостные поселения, энергетика и др.)
- Возникновение SpaceNet – борьба за лидерство в колонизации
- США как глобальный защитник Интернета 5G + космический Интернет как базовая ИКТ-инфраструктура



### СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

- "Двуколярный" "большой Штаты" — англоговорящий Север и испаноговорящий Юг
- Снижение "протестантского драйва" с ростом влияния испаноязычной/католической культуры
- Феминизация политики и культуры — вход в эржон заката Европы
- "Распадение" Долины на несколько точек роста (денги и мозги)
- Лидер "зеленого" "пост капитализма" по технологиям
- Решоринг производства в США и ин-рузельствство
- Венчуризация традиционных отраслей «Шивенный Маск»
- Новые модели энергетик
- Мировой защитник ИКТ-инфраструктуры

### ЮЖНАЯ АМЕРИКА

- Доктрина Монро 2.0: активное возвращение США в Латинскую Америку
- "Первые переделы" при реиндустриализации США (Перу, Гаити, Колумбия и др.)

### БРАЗИЛИЯ

- Попытка создать независимый от США индустриально-технологический центр (в т. ч. с частью БРИКС)
- Попытка создания португалоговорящего центра силы

### ПЕРВАЯ СКВОЗНАЯ ГЛОБАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА УГЛЕРОДНОГО СЛЕДА



### ЕВРОПА

- Поставщик "зеленого" гуманизма (и перебора СД на эмиссии)
- Площадка запуска глобальных проектов (Северная Европа)
- Шантаж на единстве
- Новые сильные идеи по перебору Европы (триггер – выбор Германии)
- Решоринг и новые отрасли
- Переборка проекта социальной демократии

### ЕвроМекс: Северная Африка как «запад Европы»

### Африка как «Новая ЮВА»

### НИГЕРИЯ

- Центр цифровых финансов
- Технокаб

### АФРИКА

- Развитие добычи ресурсов под «близодруком» и «цифровую» экономику
- Борьба за ресурсы в Гвинейском заливе
- Новый «план Маршалла»
- Зона борьбы интересов Китая, Индии, США за ресурсы и торговую инфраструктуру

### ТУРЦИЯ

- Технокаб
- Индустриальный лидер
- Турция – бенефициар глобальных переделов

### РОССИЯ

- Центр принятия решений в Европе и создатель нового техноблока
- Вызов торгового мира
- «Кальца "друзей" (серия пограничных конфликтов)

### СТАВКИ РОССИИ

- «Е.да – новая нефть»
- Экспорт (технологий) безопасности
- Новый провайдер «зеленой» энергии (атом, водород)
- Дорога Шанхай – Париж
- Переосмысление СМП

### ПАКИСТАН

- Вероятный союз Пакистана с Китаем
- Буфер между Китаем и США

### ПЕРСИДСКИЙ ЗАЛИВ

- Переход конфликтов Ближнего Востока на Запад
- «Просадка» экономики
- Зона борьбы интересов Китая и Индии (за наследство США)

### ИНДИЯ

- Переход производства из Китая в Индию
- Индийский океан как зона приоритетных интересов Индии
- Возможность союза Индии с Ираном
- Климатические беженцы
- «Индийский мир» по побережью Индийского океана
- Конфликты на буферных территориях Индии и Китая

### ОКЕАН

- Глобальный океанический проект как точка новой консолидации стран второго эшелона
- Океан как "глобальный коридор"
- Терраформирование в океанах
- Подводная робототехника
- Подводная гонка вооружений
- Неоанци

### ЯПОНИЯ

- Ремилитаризация Японии
- Главный партнер АСЕАН
- Экспорт «технологий старости»

### КИТАЙ

- Претензии на глобальное лидерство
- Китайский интернационализм
- «Новый Континент» или глобальное «Общество великой гармонии»?
- Китай как защитник глобальной экологии
- Китай как ведущий экспортер экологических решений
- Клон США по технологиям
- Полная теологическая альтернатива США по всем направлениям
- «Зонтик безопасности» для тихо-экономических союзников
- Рост экспорта ВПК и кибербезопасности («Великий Китайский файрволл»)
- Новые решения по еде для миллиардов
- Конец Гонконга как МВЦ
- Бегство китайских миллиардеров (и возвращение миллиардеров)
- Возвращение талантов на родину

### ЮГО-ВОСТОЧНАЯ АЗИЯ

- Продолжение индустриализации АСЕАН (в т. ч. «восточные заводы»)
- Новый МВЦ после кризиса Дубай и Гонконга
- Пленинные конфликты

### ОКЕАНИЯ

- Система беспилотной логистики для АСЕАН
- Центр нанруккультуры

### АВСТРАЛИЯ

- Шанс на наращивание технологического лидерства под стрессом Индии и АСЕАН



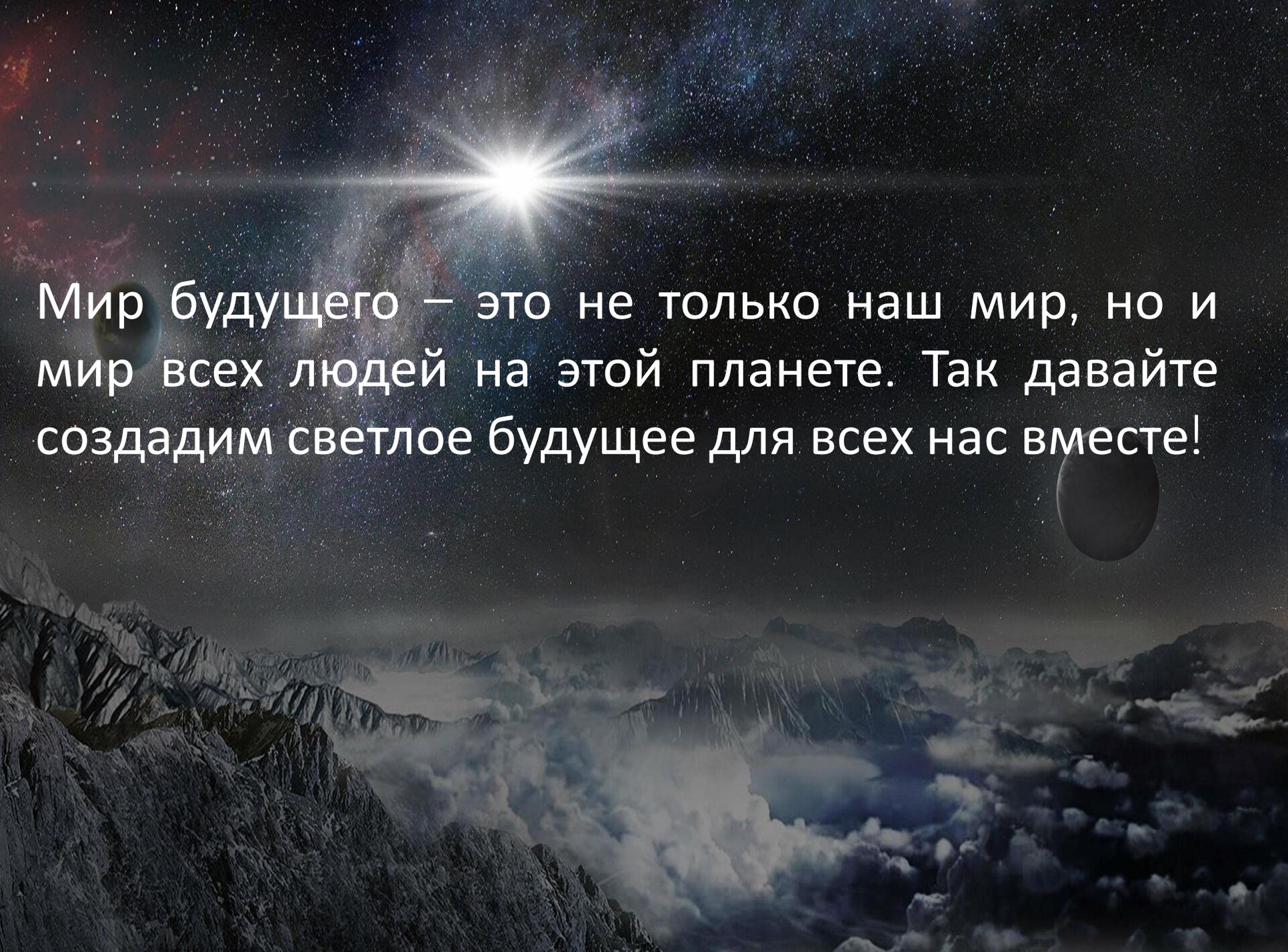
2060-2090 гг.



# 2100 год

1. Формирование границ зоны влияния и сферы их деятельности между пан-регионами.
2. Интенсивная колонизация космоса.
3. Сотрудничество между пан-регионами
4. Подготовка и исследование космоса за пределами солнечной системы.





Мир будущего – это не только наш мир, но и мир всех людей на этой планете. Так давайте создадим светлое будущее для всех нас вместе!