

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: А, Б, В, Г, Д - alemak АОС - американский орбитальный сегмент АПАС - андрогинный периферийный агрегат стыковки космических модулей АПВУ - автоматическое программно-временное устройство АПЛ - атомная подводная лодка **АПН** - аппаратура привода наведения (?) АПО - аварийный подрыв объекта АПП - аварийное прекращение пуска АПП - автоматическое прекращение подготовки АПП - автономное планетное поселение АПР - аварийный подрыв ракеты АПС - автоматическая планетная станция **АПЭ** - агрегат посадки и эвакуации (экипажа) АРД - атомный ракетный двигатель АРД - атомный реактивный двигатель АРКК - Архив Ракетно-космической корпорации "Энергия" им. С.П. Королева **APM** - автоматизированное рабочее место АС - автоматическая станция АС - автоматические системы АС - американский сегмент (см. АОС) АСБО - автоматизированная система баллистического обеспечения АСН - автономная система навигации

АСН - аппаратура спутниковой навигации

ACO - автоматическая система ориентации

АСО - автоматическая солнечная ориентация

АСП - аварийная система посадки

АСПС - автоматическая система подготовки к старту

АСР - автоматическая система разрушения

АСС - активная система стыковки.

АСУ - автоматизированная система управления

АСУ - ассенизационно-санитарное устройство

АСУП - автоматизированная система управления полетом

АСУПП - автоматизированная система управления подготовки пуска

АСУТП - автоматизированная система управления технологическими процессами

АСЧ - атомные стандарты частоты

AT - азотный тетраоксид или тетраоксид диазота, «амил» (применительно к AT – кодовое имя у военных ракетчиков)

АТГ - автономный турбогенератор

ATO - авиационно-технический отдел

АТУ - автономное таймерное устройство

АУ - автономное управление, активный участок

АУОС - автоматическая универсальная орбитальная станция

АУТ - активный участок траектории

АФАР - активная фазированная антенная решетка

АФО - аэрофотоотсек

АФУ - антенно-фидерное устройство

АХО - административно-хозяйственный отдел

АЦНИИ - Архив Центрального научно-исследовательского института машиностроения

АЦП - аналого-цифровой преобразователь

АЭС - атомная электростанция

б/и - бортовая инструкция

БА - блок автоматики

БА - бортовая аппаратура

БАУ - блок автоматического управления

ББ - базовый блок

ББ - боевой блок

БВ - блок включения

БВ - блок выведения (космических аппаратов)

БВК - блок выдачи команд

БВК - бортовой вычислительный комплекс

БВКУ - блок выдачи команд управления

БВМ - бортовая вычислительная машина

БВП - блок включения питания

БВПСО - блок включения питания стыковочного отсека

БВС - бортовая вычислительная система

БГ - бак горючего

БГ - боеголовка

БД - блок датчиков

БД - бортовой динамик

БДН - блок детекторов нейтронов

- БДУ боковая двигательная установка
- БЖ блок жидкостей
- БЖРК боевой железнодорожный ракетный комплекс
- **53В** быстросъемный зажим винтовой
- **БЗУ** блок запоминающего устройства
- БИ бортинженер
- БИ бросковые испытания
- **БИБ** бесплатформенный инерциальный блок (то же, что и БИНС)
- БИГ блок инерциальных гироскопов (то же, что и ГИВУС, но аббревиатура используется в ИСС)
- БИЛУ блок измерений линейных ускорений
- БИМ бортовой источник мощности
- БИНС бесплатформенная инерциальная навигационная система
- БИС беззапросная измерительная станция
- БИС большая интегральная схема
- БИТС бортовая информационно-телеметрическая система
- БИЧ индекс конструкций, разработанных Б.И. Черановским
- БК блок кислорода (кислородный)
- БК блок клапанов
- БК бортовой комплекс
- БК система бортовой автоматики
- БКА блок космических аппаратов
- БКВ блок кондиционирования воды
- БКГА блок контроля газоанализаторов
- БКЗ бортовой комплекс защиты
- БКО блок колонок очистки
- БКС бортовая кабельная сеть
- БКУ блок клавишных устройств
- БКУ бортовой комплекс управления
- бл блок
- **БЛ** блокировка
- БМА блок местной автоматики
- БМЗ блок многократного запуска
- БМО Большое Магелланово Облако
- БМП блок очистки от микропримесей
- БМП быстроменяющиеся параметры
- БНАГ бустерный насосный агрегат горючего
- БНАО бустерный насосный агрегат окислителя
- БНГ бустерный насос горючего
- **БНДО** бак низкого давления с окислителем
- **БНО** бустерный насос окислителя
- БНП блок наддува переносный
- **БНП** бортовой навигационный передатчик
- БНПО баллистико-навигационное программное обеспечение
- **50** бак окислителя
- **БО** баллистическое обеспечение
- **БО** бортовое оборудование
- **БО** бытовой отсек
- БОА блок очистки атмосферы
- **БО3** блок обеспечения запуска
- БОК блок обработки команд
- БОК обеспечивающий бортовой комплекс
- БОКЗ блок определения координат звезд
- БОН бригада особого назначения
- БОР беспилотный орбитальный ракетоплан
- БОСС блок отсеков служебных систем
- БП блок перекачки
- **Б**П блок питания
- БПВУ блок программного временного устройства
- БПК блок подачи конденсата
- **БПО** блок подачи окислителя
- **БПО** блок предварительной осушки
- **БПО** бортовой приемоответчик
- **БПП** блок плавких предохранителей
- БПС баллистическое прецизионное сближение
- **БР** баллистическая ракета
- БРА бортовая регистрирующая аппаратура
- БРДД баллистическая ракета дальнего действия
- БРИ блок размножения интерфейсов
- БРК боевой ракетный комплекс

https://alemak.livejournal.com/1379.html

3/8

```
БРК - бортовой радио (или ретрансляционный) комплекс
БРП - блок разверток и питания
БРП - блок раздачи и подогрева
БРПК - блок разделения и перекачки конденсата
БРПЛ - баллистическая ракета подводной лодки
БРП-М - блок раздачи и подогрева – модифицированный
БРС - система телеизмерений быстроменяющихся параметров
БРСД - баллистическая ракета средней дальности
БРТА - блок радиотехнической аппаратуры
БРТК - бортовой радиотехнический комплекс
БРТК - бортовой ретрансляционный комплекс
БС - батарея солнечная
БС - система боковой стабилизации ракеты
БСВ - блок синхронизации времени
БСВ-М - блок синхронизации времени – модифицированный
БСПД - блок синхронной передачи данных
БСпК - специальный бортовой комплекс
БСпРК - реконфигурируемый специальный бортовой комплекс
БСР - блок сопряжения аппаратуры «Регул-ОС»
БСРТК - бортовой специальный радиотехнический комплекс
БСС - блок сопряжения систем
БСС - блок стыковки скафандров
БСС - боевая стартовая станция
БССК - блок согласования сигналов и команд
БСЭП - бортовая система энергопитания
БТ - блок тангент
БТ - бортовой телескоп
БТНА - бустерный турбонасосный агрегат
БТНАГ - бустерный турбонасосный агрегат горючего
БТС - бортовая телеметрическая система
БУ - блок управления
БУК - бортовой управляющий комплекс
БУОД - блок управления и обработки данных
БУП - блок управления приводами
БУПТ - блок управления преобразователем тока
БУС - блок управления скафандром
БУС - блок устройств сопряжения (согласующих устройств)
БФ - блок фильтра
БФСО2 - блок фильтра CO2
БХ - бортовой хронизатор
БХЦ - блок холодильных цехов
БЦ - баллистический центр
БЦВК - бортовой цифровой вычислительный комплекс
БЦВМ - бортовая цифровая вычислительная машина
54 - боевая часть
БШВ - бортовая шкала времени
Б• - блок электролиза
Б3 - бортовая энергетика
БЭК - безэховая камера
БЭСМ - большая электронно-счетная машина
ВА - возвращаемый аппарат
ВАК - Высшая аттестационная комиссия при МВССО СССР
 ВАО - высотная астрофизическая обсерватория
ВАП - вентилятор аппаратуры и приборов
ВБК - возвращаемая баллистическая капсула
ВВ - взрывчатое вещество
ВВ1РО - вентилятор воздуховода 1 рабочего отсека
ВВ2РО - вентилятор воздуховода 2 рабочего отсека
ВВА, ВВИА - Военно-воздушная инженерная академия им. Н.Е. Жуковского
ВВАУЛ - Высшее военное авиационное училище летчиков
ВВК - вихревой вакуумный компрессор
ВВПрК - вентилятор воздуховода переходной камеры
ВВПхО - вентилятор воздуховода переходного отсека
ВВР - водородно-водяной реактор
ВВС - Военно-воздушные силы
ВГЖТ - вентилятор газо-жидкостного агрегата
ВГК - внутренний гидравлический контур
ВГС - высокоточная геодезическая сеть
   - воздуховод
```

```
Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: А, Б, В, Г, Д - alemak
ВДНХ - выставка достижений народного хозяйства
ВДУ - вспомогательная двигательная установка
ВДУ - выносная двигательная установка
ВИ - высотный истребитель
ВИАМ - Всесоюзный НИИ авиационных материалов
ВИД - ведомость испытательной документации
ВИК - военно-исследовательский корабль
ВИКУ - Военный инженерно-космический университет (Ст. Петербург, РФ)
ВИС - вакуумно-испытательная станция
ВИЗ - возобновляемый источник энергии
ВК - вентилятор комфортный
ВК - верхний конус блока
ВК - видеокамера
ВК - возвращаемый корабль
ВКА - внекорабельная антенна
ВКД - внекорабельная деятельность (выход в открытый космос)
ВКЗ - вертикальный космический зонд
ВКК - воздушно-космический корабль
ВКЛ (Вкл) - включено, включить
вкл. - включение
ВКНЦ - Всесоюзный кардиологический научный центр
ВКС - Военно-космические силы
ВКС - воздушно-космический самолёт
ВКУ - видеоконтрольное устройство
ВКЮ - вентилятор каютный
ВЛ - выходной люк
ВМ - взлетный модуль
ВМ - возвращаемый модуль
ВН - вакуумный насос
ВН - воздушный нагреватель
ВнеКД (ВКД) - внекорабельная деятельность
ВНИИ - Всесоюзный (или Всероссийский) научно-исследовательский институт
ВНИИИТ - Всесоюзный научно-исследовательский институт источников тока
ВНИИКИМАШ - Всесоюзный научно-исследовательский институт кислородного машиностроения
ВНИИКиЭХ - Всесоюзный НИИ клинической и экспериментальной хирургии
ВНИИРА - Всесоюзный НИИ радиоаппаратуры
ВОГ - волоконный оптический гироскоп
ВОД - выключение основных двигателей
ВОИ - система визуального отображения информации
ВОЛС - волоконно-оптическая линия связи
ВП - визир пилота
ВП - военная приемка
ВПК - взлетно-посадочный комплекс
ВПК - Военно-промышленная комиссия (Комиссия Президиума Совета Министров СССР по военно-промышленным
вопросам)
ВПО - вентилятор приборного отсека
ВПП - взлётно-посадочная полоса
ВПрК - вентилятор переходной камеры
ВПУ - внутреннее переговорное устройство
ВПхО - вентилятор переходного отсека
ВРД - воздушно-реактивный двигатель
ВС - взлетная ступень (лунного модуля)
ВСА - вибрационный струнный акселерометр
ВСБ - вентилятор солнечных батарей
ВСОТР - воздушная система обеспечения теплового режима
ВТ - вентилятор теплообменника
ВТК - вентилятор теплообменника-конденсатора
вх - вход в агрегат
ВЧ - высокочастотный, высоко-частотные колебания
ВШК - выходная шлюзовая камера
ВЫКЛ - выключено, выключить
выкл. - выключение
вых - выход из агрегата
ВЭД - ведомость эксплуатационной документации
ВЭК - врачебно-экспертная комиссия
ВЭО - высокая эллиптическая орбита
Г - горючее
ГА - газоанализатор
```

I A - герметичныи адаптер

ГБ - головной блок

ГВМ - габаритно-весовой макет

ГВМПН - габаритно-весовой макет полезной нагрузки

ГГ - газогенератор

ГГС - громкоговорящая связь

ГДИ - газодинамические испытания

ГДЛ - газодинамическая лаборатория

ГДТ - газодинамический тракт

ГЕОСПОИ - станция приёма и обработки информации с геостационарных спутников (системы КОСПАС-САРСАТ)

ГЕОХИ - Институт геохимии и аналитической химии им. В. И. Вернадского

ГЖА - газожидкостный агрегат

ГЖТ - газожидкостный теплообменник

ГЗУ - газозащитное устройство

ГИ - генеральное испытание

ГИ - гидравлические испытания

ГИ - гироинтегратор

ГИ - главный инженер

ГИАН - Геофизический институт АН СССР

ГИВУС - гироскопический измеритель вектора угловой скорости

ГИЛУ - гироинтегратор линейных ускорений

ГИПХ - Государственный институт прикладной химии

ГИРД - Группа изучения реактивного движения (создана в Москве в 1931 г.)

ГК - главная команда

ГК - главный конструктор

ГК - Государственный комитет

ГК по АиМ - Государственный комитет СССР по автоматизации и машиностроению

ГКАТ (ГК по АТ) - Государственный комитет СССР по авиационной технике

ГКБ - Головное конструкторское бюро

ГКЛ - галактические космические лучи

ГКНИИ ВВС - Государственный Краснознаменный научно-испытательный институт ВВС

ГКНПЦ - Государственный космический научно-производственный центр

ГКО - Государственный Комитет Обороны

ГКОТ (ГК по ОТ) - Государственный комитет СССР по оборонной технике

ГКП - Головной командный пункт

ГКРЧ - Государственная комиссия РФ по радиочастотам (Москва)

ГКРЭ (ГК по РЭ) - Государственный комитет СССР по радиоэлектронике

ГКЦ - Государственный космический центр

Глававиапром - Главное управление авиационной промышленности

ГЛВ - гамма-лучевой высотомер

ГЛОНАСС - глобальная навигационная спутниковая система (GLONASS)

ГлШ - главный штаб

ГМВК - Государственная межведомственная комиссия

ГМК - Главная медицинская комиссия

ГМК - грузовой межпланетный корабль

ГНИИИ АиКМ - Государственный научно-исследовательский испытательный институт авиационной и космической

медицины

ГНПРКЦ - Государственный научно-производственный ракетно-космический центр

ГНЦ - Государственный научный центр

ГНШК - гарнитура низких шумов космическая

ГО - головной обтекатель

ГО - грузовой отсек

ГОГУ - Главная оперативная группа управления

ГОИ - Государственный оптический институт

ГОР - горячий

ГосНИИ ВМ МО РФ - Государственный научно-исследовательский институт военной медицины МО РФ

ГосНИИ ЭМФТ - Государственный научно-исследовательский институт экстремальной медицины, полевой фармации

и медицинской техники МО РФ

ГОСТ - государственный стандарт

ГП - гидропривод

ГП - гироплатформа

ГПВРД - гиперзвуковой прямоточный воздушно-реактивный двигатель

ГПКС - Государственное предприятие Космическая связь

ГПН - давление Горючего После Насоса

ГПО - геопереходная орбита

ГПР - давление Горючего После Редуктора

ГПС - гибкая производственная система (связь)

ГПС - гироскопический прибор стабилизации

ГПТП - головное производственно-техническое предприятие

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: А, Б, В, Г, Д - alemak ГПФ - давление Горючего После Фильтра ГР - газораспределитель ГР - глобальная ракета ГРД - газовый ракетный двигатель ГРК - газоразрядная камера в ионном электроракетном двигателе ГРС - газоразрядный счетчик ГРЦ - Государственный ракетный центр ГСКБ - Государственное союзное конструкторское бюро ГСО - геостационарная орбита ГСП - гиростабилизированная платформа ГСР - гиперзвуковой самолет-разгонщик ГССПС - геостационарная спутниковая система поиска и спасания ГСт - грузовая стрела ГСтМ - грузовая стрела модифицированная ГТД - газотурбинный двигатель ГУ - главное управление ГУКОС - Главное управление космических средств МО СССР ГУП - государственное унитарное предприятие ГУРВО - Главное управление ракетного вооружения МО СССР ГФИ - геофизические исследования ГФС - гелиофизическая ситуация ГФЯРД - газофазный ядерный реактивный двигатель ГЦП - Государственный центральный полигон ГЧ - головная часть ГШ - генеральный штаб ГЭК - Государственная экспертная комиссия ДАС - действие в аварийной ситуации ДАС - электроракетный двигатель с анодным слоем ДБ - двигательный блок ДБ - доводочная база ДВРД - дозвуковой воздушно-реактивный двигатель ДГДД - давление горючего до двигателя ДГДК - давление горючего до камеры сгорания **ДГДК1** - давление горючего до первой камеры сгорания ДГДК2 - давление горючего до второй камеры сгорания ДГДН - давление горючего до насоса ДГДН1 - давление горючего до первой ступени насоса ДГДРП - давление горючего до рулевого привода качания камеры сгорания ДГДС - давление горючего до соплового аппарата **ДГП** - двухкаскадный гидропривод ДГПД - давление горючего после дросселя **ДГПН** - давление горючего после насоса ДГПН1 - давление горючего после первой ступени насоса **ДГПН1-1** - давление горючего после первой ступени насоса, измеренное на предыдущем шаге ДГПН1-2 - давление горючего после первой ступени насоса, измеренное на два шага ранее **ДГПН2** - давление горючего после второй ступени насоса ДГПН2-1 - давление горючего после второй ступени насоса, измеренное на предыдущем шаге ДГПН2-2 - давление горючего после второй ступени насоса, измеренное на два шага ранее ДГПР - давление горючего после регулятора **ДГПФ** - давление горючего после фильтра ДД - датчик давления ДДИ - датчик давления индукционный **ЦИП** - дополнительный измерительный пункт **ДКА** - дальний космический аппарат ДКД - дублирующий корректирующий двигатель ДКИ - двигали коррекции импульса ДКС - двигатель коррекции и сближения ДКЦ - дополнительный коммутатор цифровой **ДЛП** - датчик линейных перемещений

ДМВ - декретное московское время

ДМГ - диметилгидразин

ДМП - двигатель мягкой посадки

ДН - диаграмма направленности

Дна3 - доложить на Землю

Дна3-М - доложить на Землю (ЦУП-М)

ДНГ - динамически-настраиваемый гироскоп

ДО - двигатель ориентации

ДО - доставленное оборудование

ОДГ - давление окислителя до газогенератора

```
ДОДН - давление окислителя до насоса
ДОДТ - давление окислителя до турбины
ДОЗ - дозаправка
ДОК - двигатели ориентации корабля
ДОКА - дистанционное обслуживание космического аппарата
ДОПН - давление окислителя после насоса
ДОПН-1 - давление окислителя после насоса, измеренное на предыдущем шаге
ДОПН-2 - давление окислителя после насоса, измеренное на два шага ранее
ДОПР - давление окислителя после редуктора
ДОПТ - давление окислителя после турбины
ДОПФ - давление окислителя после фильтра
ДОС - датчик обратной связи
ДОС - долговременная орбитальная станция
ДП - дистанционный переключатель
ДПГ - датчик пульсаций горючего (?)
ДПК - дренажно-предохранительный клапан
ДПО - двигатель причаливания и ориентации
ДпоУЗ - действовать по указаниям Земли (ЦУП-М)
ДПП - дополнительная противоосколочная панель
ДПС - двигатель причаливания и стабилизации
ДР - дроссель
ДРК - дальний радиоканал
ДРОБ - дискретный регулятор опорожнения баков
ДРС - дальняя радиосвязь
ДСБ - дополнительная солнечная батарея
ДСН - дооснащение
ДСТ - двигатели стабилизации
ДТ - датчик температуры
ДТБ - дополнительный топливный бак
ДТГ - датчик температуры горючего (?)
ДТС - двигатель точной стабилизации
ДУ - двигательная установка
ДУГ - дренажное устройство горючего
ДУЗ - детонирующий удлиненный заряд
ДУК - двигательная установка коррекции
ДУМП - двигательная установка мягкой посадки
ДУО - дренажное устройство окислителя
ДУОС - двигательная установка ориентации и стабилизации
ДУП - датчик угловых перемещений
ДУС - датчик угловой скорости
ДУС - двигатель управления спуском
ДУСОЗ - двигательная установка системы обеспечения запуска
ДФ - (КА) длительного функционирования
ДШ - детонирующий шнур
ДЭП - датчик электрического поля
          А, Б, В, Г, Д <=> Е, Ж, З, И, К, Л, М <=> Н, О, П, Р <=> С, Т, У, Ф, Х, Ц <=> Ч, Ш, Щ, Э, Ю, Я, ???
Tags: аббревиатуры, космонавтика
```

ЗАОР - высший отличительный знак Осоавиахима "За активную оборонную работу"

3А - заправочный агрегат

ЗАКР - закрыто, закрыть

3ВБ - зажим винтовой быстросъемный 3вП - звуковой сигнал прерывистый

3ДА - заправочно-дренажный агрегат

3иХ - Завод имени М.В.Хруничева

ЗИС - запросная измерительная станция

3HC - заправочно-нейтрализационная станция

ЗвП ВЧ - звуковой сигнал прерывистый высокой частоты

3ИП - запасные части, инструмент и принадлежности

загл - заглушка

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: E, Ж, З, И, К, Л, М - alemak И - Истребитель **ИАиКМ** - Институт авиационной и космической медицины **ИАТ** - Институт автоматики и телемеханики **ИАТЭ** - Институт атомной энергетики (Обнинск, РФ) ИАЭ - Институт атомной энергии им. И.В. Курчатова (ныне Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», Москва) **ИБФ** - Институт биологической физики АМН СССР **ИВК** - информационно-вычислительный комплекс **ИГК** - исполнение главной команды ИД - ионный электроракетный двигатель ИД - исходные данные **ИДЭ** - извещатель дыма электронный (электроиндукционный) **ИЗМИРАН** - Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н. В. Пушкова РАН (Троицк, Москва) ИИ - искусственный интеллект ИКВ - инфракрасная вертикаль ИКИ - Институт космических исследований ИКК - измерительный комплекс космодрома **ИКР** - индикатор контроля «Родника» (система водообеспечения) **ИМ** - измеритель массы **ИМБП** - Институт медико-биологических проблем ИМУ - измеритель малых ускорений (микроускорений) ИН - инженерное наставление инд - индикатор ИнПУ - интегрированный пульт управления ИО - (ОСр) информационного обеспечения ио - ионная ориентация ио - исполнительный орган **ИОС** - ионная оптическая система в ионном двигателе ИП - измерительный пункт **ИП** - индикатор потока **ИП-1** - измеритель потока ИПГ - Институт прикладной геофизики АН СССР ИПД - импульс последействия ИР - индикаторный режим **ИРС** - имитатор ракетного снаряда **ИРС** - интегрированный российский сегмент ис - информационные системы **ИС3** - искусственный спутник Земли ИСК - инерциальная система координат ИСЛ - искусственный спутник Луны **ИСМ** - искусственный спутник Марса исог - измерительная система объема голени ИСС - Информационные спутниковые системы им. М.Ф. Решетнёва **ИСХ** - исходное состояние, исходный **ИТ** - индикатор телевизионный **ИТ** - информационные технологии ИТ - искусственная тяжесть

ИТ - источники тока

ИТК - интеллектуальный телемедицинский контур

ИТР - инженерно-технический работник

ИТС - инфракрасный телескоп-спектрометр

ИТС-К - инфракрасный телескоп-спектрометр криогенный

ИУС - информационно-управляющая система

ИЭС - Институт электросварки

КА - космический аппарат

КАВ - конденсат атмосферной влаги

КАВ - контейнер атмосферной влаги

КАЗ - кислородно-азотный завод

КАР - космический аппарат-рефлектор

КАСУ - комплекс автоматизированных систем управления

КАУ - комплекс автоматизированного управления

КБ - конструкторское бюро

КБВ - коэффициент бегущей волны

кбл - кабель

КБМ - Конструкторское бюро машиностроения

КБРУ - Конструкторское бюро реактивных установок

КБТМ - Конструкторское бюро транспортного машиностроения

КБХА - Конструкторское бюро химавтоматики

```
КБЮ - Конструкторское бюро «Южное»
КВ - клапан водяной
КВД - камера высокого давления
КВД - клапан выравнивания давления
КВЗ - корабль возвращения к Земле
КВИ - контрольно-выборочные испытания
К-ВИ - корабль - военно-исследовательский
КВРФ - Космические войска Российской Федерации
КВТК - кислородно-водородный тяжёлого класса (разгонный блок)
КВЦ - координационно-вычислительный центр
КГК - крупногабаритные конструкции
КГС - космическая геодезическая сеть
КГЧ - космическая головная часть
КД - канал дренажный
КД - конструкторская документация
КДИ - конструкторско-доводочные испытания
КДИ - контрольно-доводочные испытания
КДУ - комбинированная двигательная установка
КДУ - корректирующая двигательная установка
КЗ - короткое замыкание
КЗМ - контрольно-захватные механизмы
КЗУ - капиллярно-заборное устройство
КИ - конструкторские испытания
КИ - контрольные испытания, комплексные испытания
КИА - контрольно-измерительная аппаратура
КИК - командно-измерительный комплекс (Космонавтика)
КИК - контрольно-измерительный комплекс (Автоматика и телемеханика)
КИП - командно-измерительный пункт
КИП - контрольно-измерительные приборы
КИС - командно-измерительная система
кис - командно-измерительная станция
КИС - контрольно-измерительная станция
КИС - контрольно-испытательная станция
КИС - контрольно-испытательный стенд
КК (ККр) - космический корабль
КК - космический комплекс
ККА - канадское космическое агентство
ККА - комплекс космического аппарата
КККМТ - Королёвский колледж космического машиностроения и технологии (Королёв, Московская обл., РФ)
ККП - комплекс командных приборов
ККр - космический корабль
ККТ - клапан контроля течи
ККТ - клапан контроля тоннеля
КЛ - клапан
КЛА - космический летательный аппарат
клав - клавиша
КМ - кабель-мачта
КМ - кабинный микрофон
КМ - композитный материал
КМ - космический мусор
КМС - комплексный моделирующий стенд
кн - кнопка
КНА - комплекс научной аппаратуры
КНС - консервация
КНСГ - контрольный набор стартовой готовности
КО - контакт отделения
КО - космический объект
КОБ - контур обогрева
КОК - клапан отсечной по крену
К-ОК - корабль – орбитальный корабль
КОНТ, КОНТР - контроль
КОНФ - конференция
КОРД - контроль работы двигателя
КОРОНАС - Комплексные ОРбитальные Околоземные Наблюдения Активности Солнца
КОС - кванто-оптическая станция
КОСПАР - Cospar (Committee on Space Research) – Комитет по космическим исследованиям при Международном
Совете научных союзов
КОСПАС-SARSAT - КОсмическая Система Поиска Аварийных Судов – Search And Rescue Satellite-Aided Tracking
```

https://alemak.livejournal.com/1633.html

3/7

- кох контур охлаждения
- **КОЭ** камера оптико-электронная
- КП командный пункт
- КП комплекс посадки
- КП контакт подъема
- КП коррекция приведения или коррекция перевода
- **КП** коррекция прохождения
- КП космическая платформа
- КПА контрольно-проверочная аппаратура
- КПВ контейнер питьевой воды
- КПД коэффициент полезного действия
- КПИ канал передачи информации
- КПИ командно-программная информация
- КПл космическая платформа
- КПО комплект проверочного оборудования
- КПУ контейнер переносный универсальный
- КР контакт реле
- КР крылатая ракета
- КРБ комплекс разгонного блока
- КРБ криогенный разгонный блок
- КРДД крылатая ракета дальнего действия
- КРК космический ракетный комплекс
- КРЛ командная радиолиния
- КРН комплекс ракеты-носителя
- КРТ компоненты ракетного топлива
- КРТ космический радиотелескоп
- КС камера сгорания
- КС комплексный стенд
- КС контроль стыковки
- КС контрольная станция
- К-С корабль специальный
- КС корабль-спутник
- КС космическая система
- КС КСИ комплексный стенд для криогенно-статических испытаний
- КСВ коэффициент стоячей волны
- КСД клапан сброса (стравливания) давления
- КСДУ корректирующая сближающая двигательная установка
- КСИ капсула спуска информации
- КСИСО комплекс средств измерений, сбора и обработки информации
- КСМ командно-служебный модуль
- КСО комплект средств обслуживания
- КСП комплекс средств приземления
- КСПО комплекс средств поддержки и обеспечения
- КСПС космическая система поиска и спасания
- КСр космическое средство
- КСС комплекс средств спасения
- К-СТ корабль специальный транспортный
- К-СТМ корабль снабжения транспортный модифицированный
- КСУ комплекс средств управления
- КТВН космическая техника военного назначения
- К-ТГМ корабль транспортный грузовой модифицированный
- КТДН космическая техника двойного назначения
- КТДУ корректирующая тормозная двигательная установка
- КТИ контрольно-технологические испытания
- КТО контейнер твердых отходов
- КТС космическая транспортная система
- $\mathbf{K} \Phi \Pi$ комплексные функциональные проверки
- КЦП компьютер центрального поста
- <mark>К≎ к</mark>омандир экипажа
- КЭ космический эксперимент
- **КЭК** контрольно-эталонный комплекс
- КЭС космическая электростанция

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: E, Ж, З, И, К, Л, М - alemak Л - лампа ЛА - летательный аппарат ЛА - логический автомат ЛБ - лунная база ЛБВ - лампы бегущей волны блока усиления ретранслятора ЛВС - локальная вычислительная сеть лдпс - локальная дифференциальная подсистема ЛенГИРД - Ленинградская группа изучения реактивного движения **ЛЖМ** - лабораторно-жилой модуль **ЛЗМ** - лабораторно-заводской модуль ЛИ - летные испытания ЛИИ - Летно-исследовательский институт им. М.М. Громова (Жуковский, Московская обл., РФ) ЛК - лунный корабль ЛКИ - летно-конструкторские испытания ЛЛ - летающая лаборатория ЛМ - локальная магистраль ЛМ - лунный модуль лмв - Луна-Марс-Венера лои - лабораторные отработочные испытания ЛОК - лунный орбитальный корабль лол - лазерный оптический локатор лос - лунная орбитальная система ЛПУ - лунное посадочное устройство **ЛР** - лунная ракета **ЛРК** - лунный ракетный комплекс **ЛТХ** - летно-технические характеристики ЛХ - луноход Л€ - лунная экспедиция ЛЭК - лунный экспедиционный комплекс ЛЭК - лунный экспедиционный корабль ЛЭП - линия электропередач **М** - микрофон -М - модифицированный М - момент затяжки МАГАТЭ - Международное агентство по атомной энергии (International Atomic Energy Agency) МАК - межгосударственная акционерная корпорация МАКС - Международный авиакосмический салон МАКС - многоцелевая авиационно-космическая система МАП - Министерство авиационной промышленности МАС - малый автономный спутник МБ - межорбитальный буксир мбар - миллибар, внесистемная единица измерения давления, 1мбар = 1,0197 г/см2 МБИ - медико-биологическое исследование МБИС - малогабаритный блок измерения скорости (угловой, аббревиатура используется в ИСС) МБР - межконтинентальная баллистическая ракета МБС - межмодульная бортовая связь МВ - мановакуумметр МВ - метка времени МВ - Министерство вооружения СССР МВИ - межведомственные испытания МВК - Межведомственная комиссия МВКС - многоразовая воздушно-космическая система марсианский взлетно-посадочный комплекс **МВт** - мегаватт = 1000000 Вт МВТУ - Московское высшее техническое училище им. Н.Э. Баумана (Москва, РФ) МВЭК (МЭК) - межведомственная экспертная комиссия МГГ - Международный геофизический год МГД - магнитная гидродинамика МГД - магнитогазодинамический МГДП - магнитогидродинамический преобразователь МГК - Межгосударственная комиссия МГУ - Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (Москва, РФ) МД - маршевый двигатель МДВР - многостанционный доступ с временным разделением каналов МДКР - многостанционный доступ с кодовым разделением каналов МДУ - маршевая двигательная установка МДУ - многофункциональная двигательная установка МДЧР - многостанционный доступ с частотным разделением каналов - медицинский

5/7

М3 - Министерство здравоохранения

МЗК - монтажно-заправочный комплекс

МЗК - монтажно-заправочный корпус

МИАН - Математический институт им. В.А. Стеклова АН СССР

МИК - монтажно-испытательный корпус

МИК КО - монтажно-испытательный корпус космических объектов

МКА - малогабаритный (малоразмерный) космический аппарат

МКА - малый космический аппарат

МКА - маятниковый кварцевый акселерометр

МКА-Н - малогабаритный космический аппарат нанокласса

МКБС - многоцелевая космическая база станции

МКК - морской космический комплекс

МКР - межконтинентальная крылатая ракета

МКРЗ - Международная комиссия по радиационной защите

МКС - Международная космическая станция

МКС - многоразовая космическая система

МКФ - многозональный космический фотоаппарат

ММБ - многоразовый межорбитальный буксир

ММВГ - микромеханический вибрационный гироскоп

ММГ - монометилгидразин

ММ3 - Московский машиностроительный завод

ММИ - Московский медицинский институт

ММКК - многоразовый многоцелевой космический комплекс

ММКС - многоразовая многоцелевая космическая система

ММО - Малое Магелланово Облако

ММП - медленноменяющиеся параметры

МНТС - межведомственный научно-технический совет

МО - математическое обеспечение

МО - медицинское обследование

МО - Министерство обороны

МОГ - межведомственная оперативная группа

МОК - магистраль откачки конденсата

МОК - межпланетный орбитальный корабль

МОК - многоцелевой орбитальный комплекс

МОМ - Министерство общего машиностроения

МОП - Министерство оборонной промышленности СССР

МосГИРД - Московская группа изучения реактивного движения

МП - магнитное поле

МП - мочеприемник

МПД - магнитоплазмодинамический двигатель

МПК - марсианский посадочный комплекс

МПН - модуль полезной нагрузки

МПО - механообрабатывающее производство

МПС - Министерство путей сообщения СССР

МПСС - Министерство промышленности средств связи СССР

MP - многоцелевая ракета

МРБ - многоцелевой ракетный блок

МРКК - многоразовый ракетно-космический комплекс

МРКС - многоразовая ракетно-космическая система

МРС - магниторегистрирующая система

МС - малый спутник

МС - межпланетная станция

МС - микроспутник

МСБ - многоразовая солнечная батарея

МСБ - многоразовый солнечный буксир

МСК - межспутниковый корабль

МСК - монтажно-сборочный комплекс

МСМ - Министерство среднего машиностроения СССР

 ${\sf MC\Pi}$ - Министерство судостроительной промышленности СССР

 ${f MCC}$ - модуль служебных систем

МСС - модуль стыковочно-складской

МТКК - многоразовый транспортный космический корабль

МТКС - многоразовая транспортная космическая система

МТО - материально-технического обеспечения

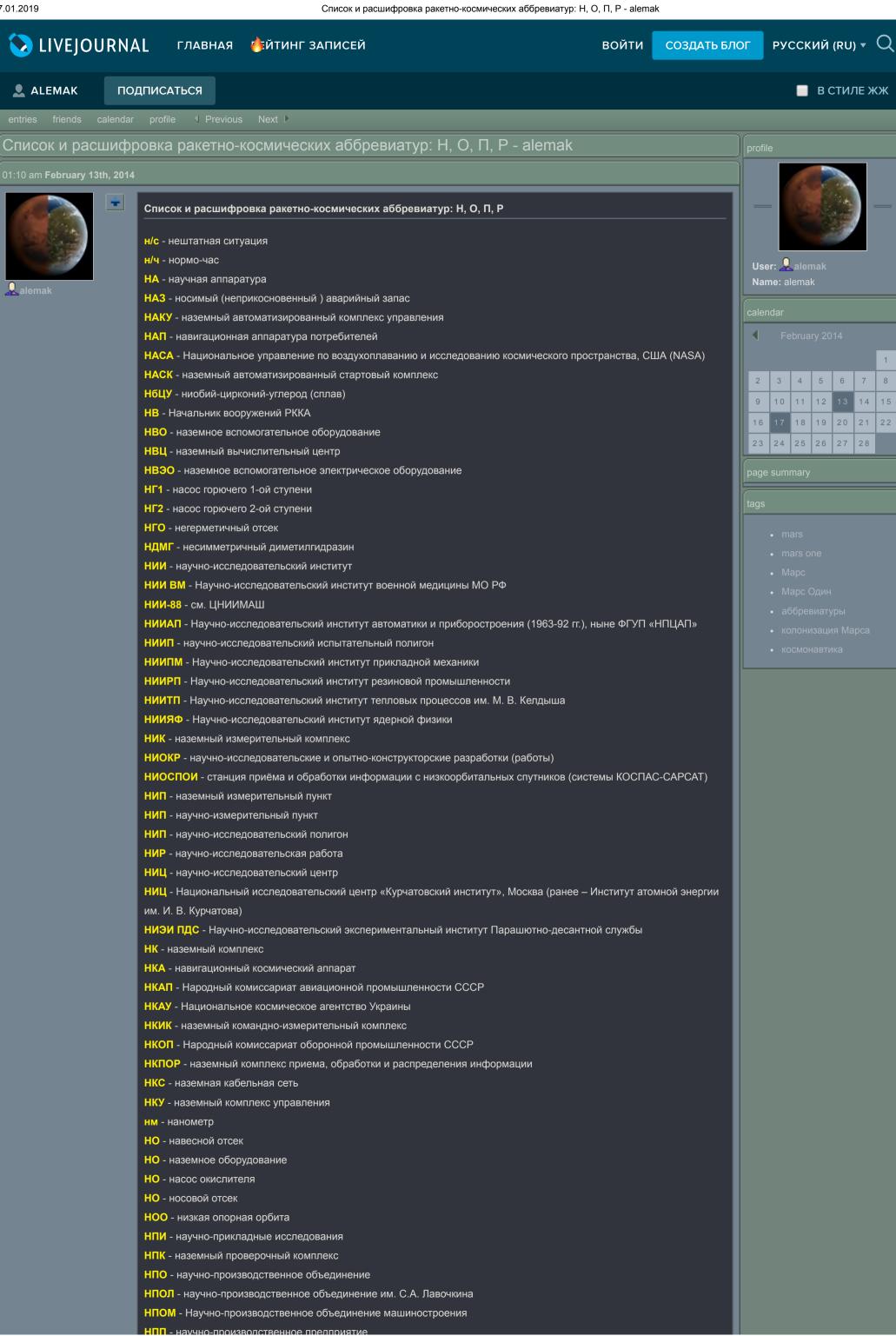
МФТИ - Московский физико-технический институт

МЦМ - многоцелевой модуль

МЭИ - Московский энергетический институт

МЭК - Марсианский экспедиционный комплекс

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: E, \mathbb{X} , 3, \mathbb{N} , \mathbb{N} , \mathbb{N} - alemak 27.01.2019 МӘК - межпланетный экспедиционный комплекс **МЭК** - см. МВЭК А, Б, В, Г, Д <=> Е, Ж, З, И, К, Л, М <=> Н, О, П, Р <=> С, Т, У, Ф, Х, Ц <=> Ч, Ш, Щ, Э, Ю, Я, ??? **Tags:** аббревиатуры, космонавтика



Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: H, O, П, P - alemak НППК - наземный проверочно-пусковой комплекс НПРО - нестратегическая противоракетная оборона НПУ - наземная пусковая установка НПЦАП - Научно-производственный центр автоматики и приборостроения им. ак. Н.А. Пилюгина **HP** - нормальный режим НРЛ - наземный радиолокатор НС - система нормальной стабилизации ракеты НСВТ - навигационный сигнал высокой точности НСпК - наземный специальный комплекс НССПС - низкоорбитальная спутниковая система поиска и спасания НССТ - навигационный сигнал средней точности НСЭП - наземная система энергопитания **HTB** - непосредственное телевещание НТК - научно-технический комитет НТО - наземное технологическое оборудование НТС - научно-технический совет НТУ - надувное тормозное устройство НТЦ - научно-тематический центр НТЦ - научно-технический центр НУТ - нормальный уровень тяги НЦВК - наземный цифровой вычислительный комплекс НЧ - низкочастотный НШС - нештатная ситуация НЭК - наземный экспериментальный комплекс НЭО - наземная экспериментальная отработка НЭП - научно-энергетическая платформа

окислитель ОАВУК - Общество авиации и воздухоплавания Украины и Крыма ОАО - открытое акционерное общество ОБ - орбитальный блок ОБ-ВИ - орбитальный блок – военно-исследовательский ОБГ - обороты бустера горючего ОБОР - оборудование ОГ - орбитальная группировка ОГБ - отделяемый головной блок ОГКА - орбитальная группировка космических аппаратов ОГТ - отдел главного технолога ОГЧ - орбитальная головная часть ОД - оптический датчик ОДВФ - Общество друзей воздушного флота ОДНТ - отрицательное давление на нижнюю часть тела ОДУ - объединенная двигательная установка 03 - ознакомление ОИП - отдельный измерительный пункт оис - орбитальная исследовательская станция ОИСЗ - орбита искусственного спутника Земли ОИСЛ - орбита искусственного спутника Луны ОИСМ - орбита искусственного спутника Марса ОК - орбитальный комплекс ОК - орбитальный корабль ОКБ - опытно-конструкторское бюро ОКБРД - Опытно-конструкторское бюро реактивных двигателей ОКБСД - Опытно-конструкторское бюро специальных двигателей ОКГ - отделяющаяся (отделяемая) крылатая головка ОКД - отсек компонентов дозаправки ОКДП - объединенный командно-диспетчерский пункт ОКИ - огневые комплексные испытания ОКИ - огневые контрольные испытания ОКИК - отдельный командно-измерительный комплекс ОКП - общекосмическая подготовка ОКР - опытно-конструкторская работа ОКТ - датчик Окончания Компонентов Топлива ОМА - орбитальный малый аппарат ОНА - остронаправленная антенна ОНП - отсек научных приборов ОНТИ - отдел научно-технической информации оо - орбитальный отсек 005 - оборудование обеспечения безопасности ОПГ - отсек полезного груза ОПК - одноплатный компьютер ОПЛ - открытие переходных люков ОПМ - Отделение прикладной математики Математического института им. В.А. Стеклова АН СССР (ныне Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН) ОПН - отсек полезной нагрузки ОПС - орбитальная пилотируемая станция ОРКК - Объединенная ракетно-космическая корпорация ОРТ - основной режим тяги ос - операционная система ОС - орбитальная станция ос - орбитальный самолет ОСК - орбитальная система координат ОСН - основной осо - оптический солнечный отражатель ОСОАВИАХИМ - Общество содействия обороне, авиационному и химическому строительству (1927—1948) ОСП - основная парашютная система ОСр - орбитальное средство ОСЭЦ - орбитальный сборочный эксплуатационный центр ОТВС - основная тепловыделяющая сборка в реакторе ОТК - отдел технического контроля ОТКЛ - отключено, отключить ОТКР - открыто, открыть ОТР - оперативное техническое руководство ОТС - оборудование термостатирования ОУ - органы управления

3/7 https://alemak.livejournal.com/1862.html

- пассивный

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: H, O, П, P - alemak п - пункт (бортовой инструкции) П. О. - подлежит определению п/рзм - полуразъем ПА - посадочный аппарат ПА - пульт абонента ПАД - пороховой аккумулятор давления пан - панель ПАО - приборно-агрегатный отсек ПАС - пневмоагрегат стабилизации ПБ - поворотный барабан – исполнительный орган в управлении мощностью реактора ПБК - пульт блокировки команд ПВК - профилактический вакуумный комплект ПВМ - персонально-вычислительная машина ПВО - противовоздушная оборона ПВРД - прямоточный воздушно-реактивный двигатель ПВУ - программно-временное устройство ПГ - полезный груз ПГ - пусковое горючее (двигательной установки) ПГА - пневмогидравлическая арматура ПГГ - парогазовый генератор ПГО - переходная к геостационарной орбита ПГО - приборно-грузовой отсек ПГС - пневмогидравлическая система ПГС - пневмогидравлическая схема ПГС - поверочная газовая смесь ПГСА-А - периферийный гибридный стыковочный агрегат – активный ПГСА-П - периферийный гибридный стыковочный агрегат – пассивный ПГСП - пневмогидравлическая система подачи (топлива) ПГСх - пневмогидравлическая схема ПД - пороховой двигатель ПД - поршневой двигатель ПДУ - пульт дистанционного управления перекл - переключатель ПЗУ - пиротехническое зажигательное устройство пи - периодические испытания ПИК - плавающий измерительный комплекс ПИК - полигонный измерительный комплекс ПК - перебазируемый комплекс ПК - переходная камера ПК - посадочный комплекс

ПК - предварительная команда

ПКА - пилотируемый космический аппарат

ПКБ - проектно-конструкторское бюро

ПКО - перекидной клапан осушки

ПКР - подрыв корпуса ракетной части

ПКС - противокосмические средства

ПКУ - подсистемы контроля и управления

пл - плоскость

ПЛК - пилотируемый лунный корабль (посадочный?)

ПМК - пилотируемый межпланетный корабль

ПМО - программно-математическое обеспечение

ПН - полезная нагрузка

ПНО - приборно-научный отсек

ПО - приборный отсек

по - программное обеспечение

по - производственное объединение

ПО - пусковое оборудование

ПО - см. ПхО

ПОВ - пульт обеспечения выхода

ПОДГ - подготовка

ПОЗ - прибор ориентации на Землю

ПОМБ - постоянно обитаемая марсианская база

ПОС - постоянная орбитальная станция

ПОС - потенциометр обратной связи

ПОС - прибор ориентации на Солнце

ПоУЗ (поУЗ) - по указанию Земли (ЦУП)

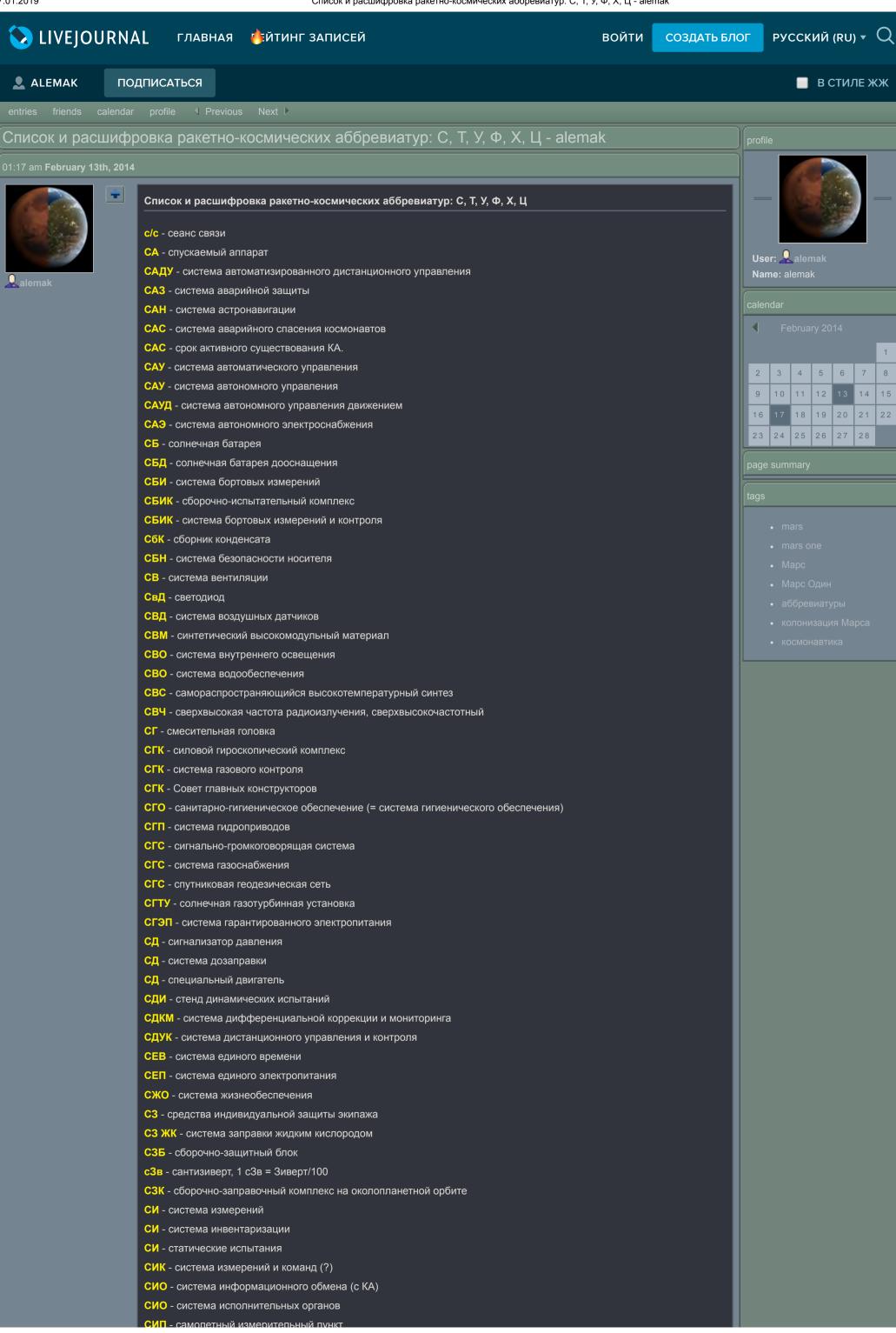
ПоУЗ-М - по указанию Земли (ЦУП-Москва)

ПоУЗ-Х - по указанию Земли (ЦУП-Хьюстон)

```
Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: H, O, П, P - alemak
ІІІІ - пиропатрон
ПП - пульт проверок
ППД - полупроводниковый детектор
ППЗ - прибор Полярной Звезды
ППРЧ - псевдослучайная перестройка радиочастоты
ППС - пульт питания систем
ППУ - подвижная пусковая установка
Пр - предохранитель
пр - прибор
ПРД - пороховой ракетный двигатель
ПРЗП - перезапуск
ПРИ - предварительные испытания
ПрИ - предъявительские испытания
ПрК - переходная камера
ПрК - промежуточная камера
ПРЛ - посадочный радиолокатор
ПРЛ - программная радиолиния
ПРМ - приводной радиомаяк (в авиации)
ПРО - прогноз радиационной обстановки
ПРО - противоракетная оборона
Пров - проверить
ПРС - парашютно-реактивная система
ПРСП - парашютно-реактивная система посадки
ПрУ - приемное устройство
ПС - парашютная система
ПС - посадочная ступень (лунного модуля)
ПС - преобразователь статический
ПС - простейший спутник
ПС - пылесборник, пылевой сепаратор
ПСК - поисково-спасательный комплекс
ПСО - приборно-стыковочный отсек
ПСП - предстартовая подготовка
ПСП - псевдослучайная последовательность
ПСС - преобразователь статический стабилизированный
ПСС - пульт системы сигнализации
ПСХ - пневмосхема (?)
ПТАБ - преобразователь тока аккумуляторной батареи
ПТК - пункт телеметрического контроля
ПТО - подвесной топливный отсек
ПТП - порох тротилпироксилиновый
ПТС - преобразователь тока статический
ПУ - программное управление
ПУ - пульт управления
ПУ - пункт управления
ПУ - пусковая установка
ПУВН - пульт управления воздушными нагревателями
ПУРВ - пульт управления регенерацией воды
ПУС - пульт управления Сигнала
ПФ - пылефильтр
ПхО - переходный отсек
ПЭП - предэскизный проект
РА - регламентная аппаратура
РАКЦ - Российская академия космонавтики имени К.Э. Циолковского
РАН - Российская академия наук
РАРАН - Российская академия ракетных и артиллерийских наук (Москва)
РБ - разгонный блок
РБС - розетка бортовой сети
РВВ - радиовысотомер-вертикаль
РВК - разгонный возвращаемый корабль
РВСН - ракетные войска стратегического назначения
РГ - расход горючего
РГГ - расход горючего в газогенераторе
ргл - регулятор
РГНИИ ЦПКГ - Российский государственный научно-исследовательский испытательный Центр подготовки
космонавтов им. Ю. А. Гагарина (Звездный городок, Московская обл.)
РГЧ - разделяющаяся головная часть
РД - реактивный двигатель
РД - рулевой двигатель
РДГЧ - регулятор движения головной части
```

```
Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: H, O, П, P - alemak
РДД - ракета дальнего действия
РДМ - радиодальномер (радиомаяк дальномерный)
РДТТ - ракетный двигатель твердого топлива
РДУ - ракетная двигательная установка
рез - резервный
РЕП - российский экипаж посещения
Р3 - радиационная защита (от ионизирующей радиации)
Р3Б - разборка
рзм - разъем
рис - рисунок
РИТЭГ - радиоизотопный термоэлектрический генератор
РК - расконсервация/консервация
РКА - Российское космическое агентство
РКГ - расходный клапан горючего (?)
РКЗ - Ракетно-космический завод
РКК - Ракетно-космическая корпорация "Энергия" им. С.П. Королева
РКК - ракетно-космический комплекс
РККМБ - ракетно-космический комплекс морского базирования
РКН - ракета космического назначения
РКО - радиокомандный обмен
РКО - радиоконтроль орбиты
РКО - ракетно-космическая оборона
РКО - расходный клапан окислителя(?)
РКС - ракетно-космическая система
РКС - регулятор (регулирование) кажущейся скорости
РКТ - ракетно-космическая техника
РЛА - реактивный летательный аппарат
РЛС - радиолокационная станция
РЛС - радиолюбительская связь
РМ - рабочее место
РМ - расходуемые материалы
РМ - рулевая машинка
РМО - рабочее место оператора
РН - ракета-носитель
РНИИ - Реактивный научно-исследовательский институт
РО - рабочий отсек
РО - расход окислителя
РО - ручная ориентация
РОС - Российский орбитальный сегмент
Росавиакосмос - Российское авиационно-космическое агентство
РОСК - равновесная орбитальная система координат
РОСТО - Российская оборонная спортивно-техническая организация (Москва, РФ)
РП - ракетоплан
РПЗ - радиационный пояс Земли
РПР - разгрузочно-погрузочная работа
РР - регулятор расхода горючего
РР - руководитель работ
РС - радиолюбительский спутник
РС - ракетный снаряд
РС - российский сегмент на МКС
РС СМС - региональная система спутниковой мобильной связи
РСА - радиолокатор с синтезированием апертуры
РСК - радиосистема контроля (?)
РСК - расконсервация
РСМ - ракета стратегическая морская
РСС - ракетно-самолетная система
РСТК - расстыковка
РСУ - реактивная система управления
РСУС - радиотехническая система управления и связи
РТ - рабочее тело
РТ - ракетная техника
РТБ - ремонтно-техническая база
РТД - регулирование тяги двигателя
РТ3 - радиотехническая защита (?)
РТК - радиотелеметрический комплекс
РТК - радиотехнический комплекс
РТК - радиотехнический контроль
РТС - радиотелеметрическая система
РУ - радиоуправление
```

```
27.01.2019
                                                    Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: H, O, П, P - alemak
                        РУ - реактивная установка
                        РУ - реактивный ускоритель
                        РУ - ручное управление
                        РУД - ручка управления движением
                        РУО - ручка управления ориентацией
                        РУС - ручка управления спуском
                        РУС - ручное управление спуском
                        РФ - Российская Федерация
                        РЦХИДНИ - Российский центр хранения и изучения документов новейшей истории
                        РЩП - распределительный щиток питания
                        РЭП - российская экспедиция посещения
                                 Tags: аббревиатуры, космонавтика
```



Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: С, Т, У, Ф, Х, Ц - alemak СИПЭ - сеть информационной поддержки экипажа СК - система коррекции СК - скафандр СК - спускаемая капсула СК - стартовый комплекс СКБ - специальное (специализированное) конструкторское бюро СКБ - специальное конструкторское бюро СКБ КП - Специальное конструкторское бюро космического приборостроения (Таруса, Калужская обл. РФ) СКВ - система кондиционирования воздуха СКВ - системы космического вооружения (?) СКГС - система контроля герметичности стыковки СКД - сближающе-корректирующий двигатель СКД - система контроля и диагностики СКДУ - сближающе-корректирующая двигательная установка СКЗ - система контроля заправки СКК - силовая конструкция корпуса СКК - съёмная кассета-контейнер СККП - система контроля космического пространства СКЛ - солнечные космические лучи СКО - система кислородообеспечения СКП - система контроля положения (РКН) СКТ - система контроля температуры СКТ - система контроля траектории (?) СКУ - система контроля и управления СКУ - система контроля уровня СКУ - служебный канал управления СКФ - система контроля фаз СМ - служебный модуль СМ - Совет Министров см. - смотри СМВ - средства межмодульной вентиляции СММК - система микрометеоритного контроля СМО - средства медицинского обеспечения СМПР - стимулятор мочевого пузыря радиоимпульсный СМТ - система малой тяги СН - система нейтрализации СНА - система наведения антенн СНГ - Содружество независимых государств СНК - Совет Народных Комиссаров СССР СНО - система навигационного обеспечения СНОВ - средства наддува, очистки и вакуумирования СНР - самонаводящаяся ракета СНРД - стенд натурных реактивных двигателей СНТ - стабилизатор напряжения и тока СНХ - совет народного хозяйства СНЧ - сверхнизкочастотный СНЧ - система космической связи в сверхнизкочастотном диапазоне СНЭСПТ (СНЭСТ) - система наземного электроснабжения спецтоками со - система ориентации со - солнечная ориентация со - стыковочный отсек СОА - система очистки атмосферы **СОБ** - система обеспечения безопасности СОБ - система опорожнения баков СОБИС - система одновременного опорожнения баков и синхронизации Совмин - Совет Министров Совнарком - Совет Народных Комиссаров СССР СОГС - система обеспечения газового состава сож - система обеспечения жизнедеятельности экипажа соз - система обеспечения запуска СОИ - совместные отработочные испытания СОИ - Стратегическая оборонная инициатива СОИа - совместные отработочные испытания автономные СОИк - совместные отработочные испытания комплексные СОИ-ОУ - система отображения информации и органов ручного управления СОИС - система ориентации и стабилизации соп - система обеспечения питанием экипажа СОПС - система охранно-пожарной сигнализации

https://alemak.livejournal.com/2056.html

2/7

```
Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: С, Т, У, Ф, Х, Ц - alemak
СОРБ - система обеспечения радиационной безопасности экипажа
сос - система ориентации и стабилизации
сось - система ориентации солнечных батарей
СОСГ - система обеспечения сжатыми газами
сот - сборник с отжимом
СОТР - система обеспечения теплового режима
соуд - система ориентации и управления движением
СП - парашютная система
СП - система приземления
СП - совместное предприятие
СП - стартовая позиция
СПБР - стимулятор противоболевой радиоимпульсный
СПВРД - сверхзвуковой прямоточный воздушно-реактивный двигатель
СПГ - сжиженный природный газ
СПД - стационарный плазменный двигатель
СПЗ - система пожарной защиты
СПИД - система поддержания избыточного давления
СпК - специальный комплекс
СПК - средство передвижения космонавта
СПН - сменная панель насосов
СПО - система пожарообнаружения
СПО - система принудительного охлаждения
СПО - служебные полетные операции
СПОИ - станция приёма и обработки информации
СПОПТ - система пожарообнаружения и пожаротушения
СПП - система пожарообнаружения и пожаротушения
СПР - система подачи растворителя
СПРН - система предупреждения о ракетном нападении
СПС - солнечное протонное событие
СПСГ - система производства сжатых газов
СПСГ - сообщение потребителям системы Глонасс
СПТ - система перекачки топлива
СПУ - система преобразования и управления (двигательной установкой)
СПУ - системы пусковых установок
СпЦ - специальный центр
СР - спутник-ретранслятор
ср. - средний
СРБ - счетно-решающий блок
СРВ - система ракетного вооружения
СРВ - система регенерации воды
СРВ-К - система регенерации воды из конденсата
СРВ-К2М - система регенерации воды из конденсата – модифицированная
СРВ-У - система регенерации воды из урины
СРД - средства регулирования давления
СРК - система радиационного контроля
СРНС - спутниковая радионавигационная система
СРП - система рулевых приводов
СрПК - средства подачи кислорода
СРСКТ - система регулирования соотношения компонентов топлива
СРТ - средства регулирования температуры и влажности атмосферы
ССБО - средства санитарно-бытового обеспечения
ССВП - система стыковки и внутреннего перехода
ССВП-П - система стыковки и внутреннего перехода – пассивная
ССГО - система (средства) санитарно-гигиенического обеспечения
ссев - система синхронизации и единого времени
ССО - солнечно-синхронная орбита
ССОТ - система слива остатков топлива
ССПД - система связи и передачи данных
СССР - Союз Советских Социалистических Республик
СТ - система теленаблюдения
СТ - солнечный телескоп
СТ - стабилизатор тока
СтА (СТА) - стыковочный агрегат
СТБ - сбрасываемый топливный бак
СТВД ПП - система термостатирования высоким давлением подобтекательного пространства
СТД - система термодатчиков
СТК - система телеметрического контроля (?)
СТК - стыковка
СТКРП - система трансляции команд и распределения питания
```

```
Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: С, Т, У, Ф, Х, Ц - alemak
СтМ - стыковочный механизм
СТО - Совет Труда и Обороны
СТР - система терморегулирования
СТС - система телефонной связи
СТС - система термостатирования
СТСТр - система термостатирования транспортная
СТТС - система телефонно-телеграфной связи
СТУ - стартовый твёрдотопливный ускоритель
СУ - система управления
СУ - стыковочный узел
СУ-А - стыковочный узел активный
СУБА - система управления бортовой аппаратурой
СУБК - система управления бортовым комплексом
СУБС - система управления бортовыми системами
СУД - система управления движением
СУДН - система управления движением и навигации
СУО - средства удаления отходов
СУОС - система управления ориентацией и стабилизации
СУ-П - стыковочный узел пассивный
СУС - система управления спуском
СХП - система хранения и подачи
США - Соединенные Штаты Америки
СЭДУ - солнечная энергодвигательная установка
СЭП - система электропитания (энергопитания)
СЭС - система электроснабжения (энергоснабжения)
СЭС - солнечная электростанция
СЭСпТ - система электроснабжения спецтоками
СЭУ - солнечная энергоустановка
Т - турбина
Т/К - телекамера
ТБГ - топливный бак горючего
ТБК - термобарокамера
ТБКС - технологическая бортовая кабельная сеть
ТБО - топливный бак окислителя
ТВ - телевидение, телевизионный
ТВГ - твердотельный вибрационный гироскоп
ТВК - телевизионный комплекс
ТВМ - терминальная вычислительная машина
ТВС - тепловыделяющая сборка в реакторе
ТГ - турбогенератор
ТГА - ТГ блока A (?)
ТГДК - температура горючего перед форсунками
ТГДН1 - температура горючего до 1-ой ступени насоса
ТГК - твердотопливный генератор кислорода
ТГК - транспортный грузовой корабль
ТГПН1 - температура горючего после 1-ой ступени насоса
ТГПН2 - температура горючего после 2-ой ступени насоса
ТГУ - турбогенераторная установка
ТД - термодатчик
ТД - технологическая документация
```

4/7

тду - тормозная двигательная установка

ТЕСТ - тестирование

Т3 - техническое задание

Т3П - теплозащитное покрытие

ТК - технический комплекс

ТК - транспортный корабль

ТКГ - транспортный корабль грузовой

ТКГ - турбокомпрессор-генератор

ТКД - термокаталитический двигатель

ТКС - транспортный корабль снабжения

ТЛИ - телевизионное изображение

ТЛФ - телефон

TM - телеметрическая система (телеметрия)

TM - транспортный модифицированный

ТМА - транспортный модифицированный антропометрический

тмб - тумблер

ТМИ - телеметрическая информационная система (телеметрическая информация)

ТМИ - телеметрические измерения

ТМК - тяжелый межпланетный корабль

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: С, Т, У, Ф, X, Ц - alemak ТМКЭ - тяжелый межпланетный корабль с электрореактивным двигателем ТМО - телевизионный модуль обмена ТМО - телемедицинское обеспечение ТМС - тяжелая межпланетная станция ТНА - турбонасосный агрегат ТНГ - тангента ТНП - товары народного потребления ТО - теплообменник ТО - технический отчет то - техническое обслуживание (техобслуживание) то - техническое описание то - технологическое оборудование ТОДН - температура окислителя до насоса ТОПН - температура окислителя после насоса ТОР - техническое обслуживание и ремонт ТОРУ - телеоператорный режим управления ТОСр - транспортное орбитальное средство ТП - техническая позиция

TП - технические предложения

ТП - точное приведение

ТПА - туристический подводный аппарат

ТПВРД - турбопрямоточный воздушно-реактивный двигатель

ТПД - труба прямоточного двигателя

ТПК - транспортно-пусковой контейнер

ТПРД - тормозной пороховой реактивный двигатель

ТПС - технологическая пневмосеть

ТПС - трехфазный преобразователь стабилизированный

ТР - техническое руководство

TP - технологические работы

TP - тренировка

ТРД - турбореактивный двигатель

ТРЕН - тренировка

ТРП - термоэмиссионный реактор-преобразователь

тс - телеметрическая система

TT - твердое топливо

TT - тепловая труба

TT - технические требования

ТТ3 - тактико-техническое задание

ТТО - транспортно-техническое обслуживание

TTP - твердотопливная ракета

ТТС - телеграфно-телефонная связь

ТТТ - тактико-технические требования

ТТУ - твердотопливный ускоритель

ТУ - технические условия

ТУА - транспортно-установочный агрегат

ТФМ - трехкомпонентный феррозондовый магнитометр

Т3 - топливный элемент

ТЭМ - транспортно-энергетический модуль

ТЭО - технико-экономическое обоснование

ТЭП - термоэмиссионный преобразователь энергии

Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: C, T, Y, Ф, X, Ц - alemak УВВС - Управление Военно-Воздушных Сил УВИ - Управление военных изобретений УКВ - ультракороткие радиоволны УКИС - унифицированная командно-измерительная система УКП - универсальная космическая платформа УКС - Управление капитального строительства УКСА - унифицированный комплекс средств автоматизации УКСС - универсальный комплекс стенд-старт УН - устройство направляющее УНВ - Управление начальника вооружений УНК - универсальный наземный комплекс УНТК - унифицированный технический комплекс УО - устройство отделения УОС - унифицированная орбитальная станция **УП** - усилитель питания (?) УПЛУ - устройство программно-логического управления УПСБ - устройство поворота солнечных батарей УР - универсальная ракета УРИ - универсальный рабочий инструмент (= универсальный ручной инструмент) УРМД - управляемый реактивный микродвигатель УС - управляемый спутник-разведчик УС - устройство сопряжения УС - ученый совет УСК - универсальный стартовый комплекс УСМ - универсальный стыковочный модуль УСП - универсально-сборные приспособления УТК - универсальный технический комплекс УТСЦ - Учебно-тренировочный специальный центр УТТХ - улучшенные тактико-технические характеристики **УФ** - ультрафиолетовый ФАБ - фугасная авиабомба ФАГС - фундаментальная астрономо-геодезическая сеть ФАПСИ - Федеральное агентство правительственной связи и информации при Президенте РФ ФАР - фазированная антенная решетка ФВП - фильтр вредных примесей в воздухе ФГ - фильтр горючего ФГБ - функционально-грузовой блок ФГС - фильтр газожидкостной смеси

ФГУП - Федеральное государственное унитарное предприятие

ФИАН - Физический институт АН СССР

ФИАР - физические измерения атмосферы разреженной

ФКА - Федеральное космическое агентство (Москва)

ФКРФ - Федерация космонавтики Российской Федерации

ФМ - фазовая манипуляция

ФО - фильтр окислителя

ФПО - функциональное программное обеспечение

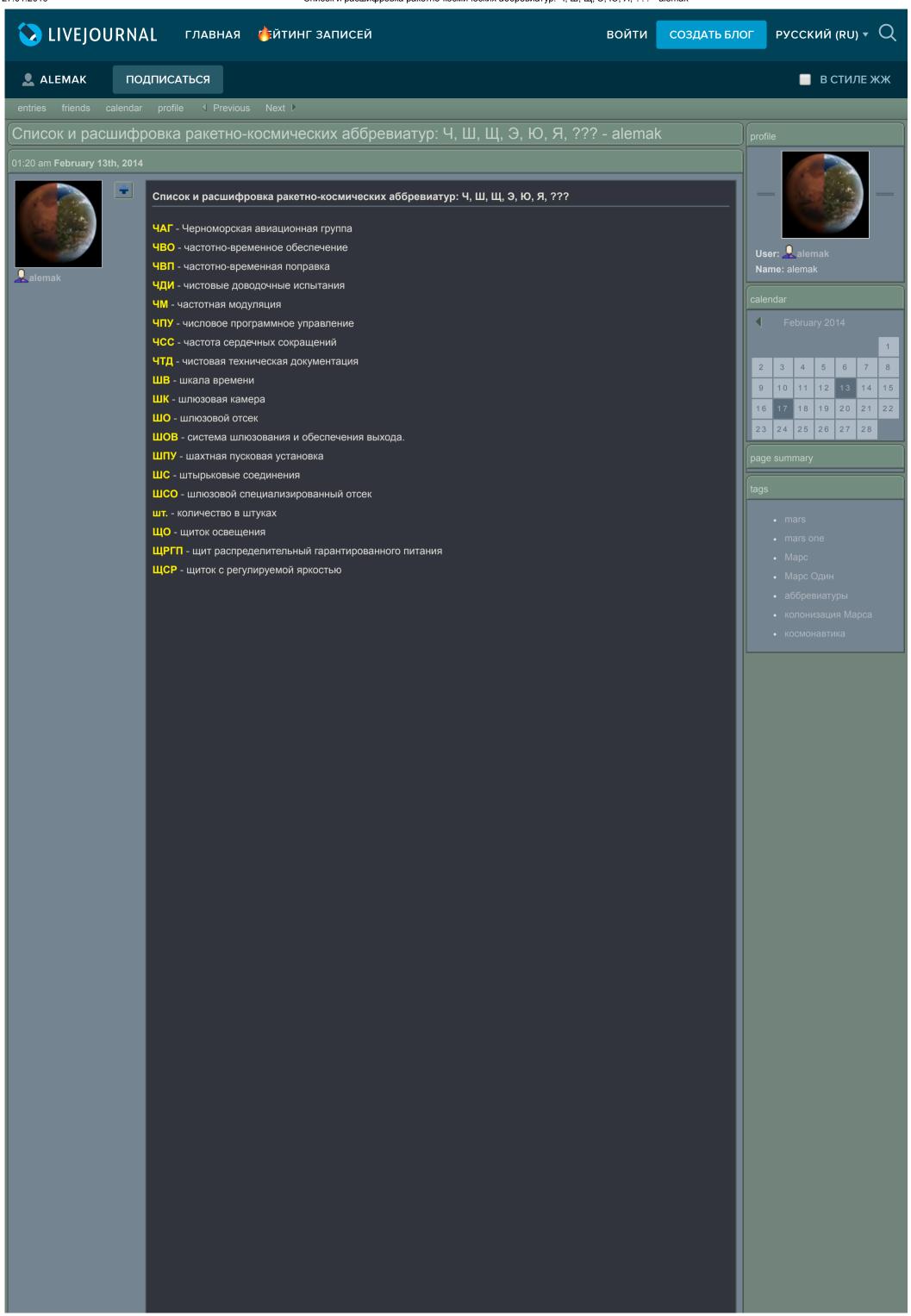
ФС - физический стенд

ФСБ - функционально-служебный блок

ФТУ - фототелевизионное устройство

ФЗП - фотоэлектрический преобразователь

```
ХГМ - хранилище горючих материалов (?)
ХЗ - химическое зажигание
ХИ - холодильник-излучатель для сброса тепла в космосе
ХИТ - химический источник тока
ХО - хвостовой отсек
ХР - химическая ракета
XC - характеристическая скорость
-Ц - цифровой
ЦАГИ - Центральный аэрогидродинамический институт им. Н.Е.Жуковского
ЦВ - циркуляционный вентилятор
ЦВК - центральный вычислительный комплекс
ЦВМ - центральная вычислительная машина
ЦВМ - цифровая вычислительная машина
ЦВНИАГ - Центральный военный научно-исследовательский авиационный госпиталь (Москва, РФ)
ЦГАОР - Центральный государственный архив Октябрьской революции
ЦГИРД - Центральная группа изучения реактивного движения
ЦДУ - центральная двигательная установка
ЦИ - цифровая информация
ЦИАМ - Центральный институт авиационного моторостроения им. П.И.Баранова
ЦИКЛ - циклограмма
ЦИП - Центральный информационный пункт
ЦК - Центральный комитет
ЦКБМ - Центральное конструкторское бюро машиностроения
ЦКБТМ - Центральное конструкторское бюро тяжелого машиностроения
ЦКБЭМ - Центральное конструкторское бюро экспериментального машиностроения
ЦКР - центрифуга короткого радиуса
ЦКС - Центр космической связи
ЦЛПС - Центральная лаборатория проводной связи
ЦМ - целевой модуль
ЦМ - цифровые массивы
ЦМ-3 - целевой модуль экспериментальный
ЦНИИМ - Центральный научно-исследовательский институт машиностроения
ЦНИИМАШ - Центральный научно-исследовательский институт машиностроения
ЦНПО - центральное научно-производственное объединение
ЦП - центральный пост
ЦПИ - Центральный проектный институт
ЦПК - Центр подготовки космонавтов
ЦПКГ - Центр подготовки космонавтов им. Ю. А. Гагарина (Звездный городок, Московская обл.)
ЦС - центральный синхронизатор
ЦС - Центральный совет
ЦСКБ - Центральное специализированное конструкторское бюро
ЦУ - целеуказания
ЦУ - ценные указания
ЦУП - Центр управления космическими полетами
ЦУПМ - Московский Центр управления космическими полетами
ЦУПХ - Хьюстонский Центр управления космическими полетами
ЦУС - центр управления системой ГЛОНАСС
ЦФ - центрифуга
ЦЭИК - центр эксплуатации измерительного комплекса
ЦЭНКИ - Центр эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры
          А, Б, В, Г, Д <=> E, Ж, З, И, К, Л, М <=> H, О, П, Р <=> C, Т, У, Ф, Х, Ц <=> Ч, Ш, Щ, Э, Ю, Я, ???
Tags: аббревиатуры, космонавтика
```



- Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: Ч, Ш, Щ, Э, Ю, Я, ??? alemak -3 - экспериментальный Э - Эрстед, системная единица напряженности магнитного поля, 1Э = 79,58 А/м **35** - энергоблок **ЭБР** - эквивалент борта ракеты ЭБС - эквивалент бортовой сети ЭВМ - электронная вычислительная машина ЭВТИ - экранно-вакуумная теплоизоляция ЭГК - электрогенерирующий канал ЭД - эксплуатационная документация ЭДД - электродуговой двигатель ЭДК - энергодвигательный комплекс **ЭИ** - эфемеридная информация ЭИИМ - эффективная изотропно излучаемая мощность ЭК - экспедиционный корабль ЭК - экспертная комиссия ЭК - электронный ключ ЭКА - экспериментальный космический аппарат ЭКГ - электрокардиограмма ЭКР - экспериментальная крылатая ракета ЭКТ - экзаменационная комплексная тренировка ЭМЗ - Экспериментальный машиностроительный завод им. В. М. Мясищева (Жуковский, Московская обл., РФ) ЭМИО - электромагнитный исполнительный орган ЭМИО - электромеханический исполнительный орган ЭМП - Эфемериды малых планет ЭНА - электронасосный агрегат **эо** - экспедиция основная 30 - эксплуатирующая организация **эо** - электрооборудование **30** - энергетический отсек **30** - эфемеридное обеспечение ЭП - экспедиция посещения ≎П - эскизный проект ЭПАС - Экспериментальный полет «Аполлон-Союз» ЭПД - электроплазменный двигатель ЭПК - электропневмоклапан ЭПН - эквивалент полезной нагрузки ЭПП - электроподогреватель пищи ЭРД - электроракетный (электрореактивный) двигатель ЭРДУ - электроракетная (электрореактивная) двигательная установка ЭРТА - электроракетный транспортный аппарат ЭСО - экспериментальный сбрасываемый отсек **ЭТ** - экзаменационная тренировка ЭТД - эксплуатационная техническая документация **ЗУ** - экспериментальная установка **ЭУ** - энергетическая установка ЭХГ - электрохимический генератор тока ЯР - ядерная ракета ЯРД - ядерный ракетный двигатель ЯРДГР - ядерный ракетный двигатель с газовым реактором ЯРДУ - ядерная ракетная двигательная установка яс - Японский сегмент ЯХР - ядерно-химическая ракета **ЯЭ** - ядерно-энергетический (блок) **ЯЭБ** - ядерный энергоблок **ЯЭДБ** - ядерный энергодвигательный блок ЯЭДУ - ядерная энергодвигательная установка

- ЯЗРД ядерный электроракетный (электрореактивный) двигатель
- ЯЗРДУ ядерная электрореактивная (электроракетная?) двигательная установка
- ЯЗУ ядерная энергетическая установка

```
27.01.2019
                                                      Список и расшифровка ракетно-космических аббревиатур: Ч, Ш, Щ, Э, Ю, Я, ??? - alemak
                           АСУГ - (схема сброса ГО и АСУГ)
                           БКИ - (что-то в ДУ)
                           БКСА - (связь при парашютном спуске, м.б. Бортовой комплект СА)
                           ГДО - (похоже на "газовое давление окислителя" ;)
                           \Gamma \Box \Phi - (Снять ДПГ и ГД\Phi.</span> - см. ДПГ)
                           ГКТ - (4. ГКТ, СП, КИК, ПСК, [нрзб].)
                           ИОХ - (что-то в ДУ)
                           КБВ - (что-то на параболической антенне)
                           КОС - (какой-то сигнал датчика)
                           КПСА - (что-то электрическое)
                           КРС - (похоже на "космическую радиосистему)
                           КЭБ - (6. Защита КК и КЭБ от нападений.)
                           КЭИ - (что-то для космонавта. КЭИ неудобен в работе)
                           МКЭ - (элемент батареи Л1К)
                           НАР - (НАР отклонили, несмотря на возражения ВВС.)
                           НБ - (?)
                           HOM - (Т1К с HOM и буферными батареями)
                           HTH - (Что-то Рязанского</span> - HTH работает неустойчиво )
                           OBH - (Козлов с товарищами по работам OBH и водородным модификациям)
                           ОТС - (похоже на общее техническое совещание)
                           ППО - (что-то в СУС)
                           ПРМ - (похоже на прорыв мембраны, либо соответствующий датчик)
                           РВУ - (что-то в СУ)
                           СИТ - (что-то в КК</span> - м.б. система измерения температуры)
                           СИЭС - (что-то в СА. Известно, что гарантия</span> - 1 год)
                           СЛВ - (что-то в 7K-Л1)
                           СПГС - (новая система на КК 7КТ-34)
                           ЩПС - щитки ПС (?)
                                     Tags: аббревиатуры, космонавтика
```