

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КОСМИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО



31.05.2005 (16:00) - Запуск космического аппарата «Фотон-М» №2

Ракета-носитель: **Союз-У**, космодром: **Байконур**, комплекс: **СК 17П32-5 РН типа Р-7**.

Пл. №1. ПУ №5

Резервная дата запуска: 1 июня с.г. в 16.00.00

Запускаемые аппараты:

Наименование КА	Индекс КА	Тип орбиты	Апогей, км	Перигей, км	Угол орбиты, град.	Период обращения, мин
Фотон-М		LEOel	304	262	63	89.93

Участники запуска:

Фирма	
ФГУП ЦНИИ машиностроения (ЦНИИМАШ)	Постановщик экспе
ФГУП КБ общего машиностроения (КБОМ)	Разработка стартов
ФГУП «Центр эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры» (ЦЭНКИ)	Общая координация средств
ГНП РКЦ «ЦСКБ-Прогресс»	Разработка и изготовление аппарата
Институт медико-биологических проблем	Постановщик экспериментов

Событие	Время факт	Время теор	Отделяемая часть
Циклограмма запуска:			Отделяемые части и зоны падет
1 Старт	0	0	1-ая ступень
2 Отделение 1 ступени РН	0	118.75	ГО
3 Сброс ГО	0	156.5	
4 Отделение 2 ступени РН	0	287.3	2-ая ступень
5 Сброс ХО	0	290-3	
6 Выключение ДУ 3 ступени	0	525.65	ХО
7 Отделение КА	0	528.95	

График работы с РКН:

Дата события	Начало	Описание операции
30.05.2005	08:00	Заседание Государственной комиссии по вывозу РКН на СК

30.05.2005	08:15	выезд расчета транспортировки с пл. 10
30.05.2005	10:00	транспортировка РКН на СК
30.05.2005	12:30	выезд основного расчета с пл. 10
30.05.2005	14:00	построение расчета на СК
30.05.2005	14:30	начало работ
30.05.2005	19:30	начало Генеральных испытаний (ГИ)
30.05.2005	21:30	просмотр ТМИ
30.05.2005	22:00	доклад о результатах ГИ (ал. 112)
31.05.2005	04:30	выезд расчета с пл. 10
31.05.2005	05:20	построение расчета
31.05.2005	05:30	Проливки системы заправки перекисью водорода (8Г125)
31.05.2005	07:30	построение расчета на СК
31.05.2005	08:00	начало работ на СК
31.05.2005	11:45	заседание Государственной комиссии на заправку РН
31.05.2005	12:20	начало заправки РН, заправка блока «И» керосином (продукт Т-1)
31.05.2005	12:25	заправка пакета РН керосином (продукт Т-1)
31.05.2005	12:30	охлаждение насосов системы 1 Г722 (система хранения и заправки жидким азотом и кислородом)
31.05.2005	12:40	охлаждение коммуникаций и баков изделия кислородом (продукт 099)
31.05.2005	13:05	дренаж и отстыковка заправочных шлангов керосина
31.05.2005	13:05	заправка РН кислородом (продукт 099)
31.05.2005	13:10	охлаждение и заправка пакета РН азотом (продукт 100)
31.05.2005	13:45	заправка пакета РН перекисью водорода (продукт 030)
31.05.2005	14:10	уровнивание перекиси водорода
31.05.2005	14:20	дренаж и отстыковка заправочных шлангов и коммуникаций перекиси водорода
31.05-2005	14:35	отстыковка заправочных шлангов кислорода от борта изделия и ниш стартового сооружения
31.05.2005	14:35	отстыковка заправочных агрегатов от заправочных электроколонок
31.05.2005	14:50	эвакуация заправочных агрегатов с «О» отметки
31.05.2005	16:00	Пуск РКН

(Вернуться к отбору)

Разработка и поддержание Интернет-представительства Роскосмоса – «Издательство