

В ОАО "Ракетно-космическая корпорация "Энергия" имени С.П. Королёва" состоялось заседание Совета Главных конструкторов по Российскому сегменту (РС) Международной космической станции (МКС).

На заседании заслушаны доклады и сообщения:

о ходе подготовки к запуску транспортного пилотируемого корабля (ТПК) "Союз ТМА-21", а также ТПК "Союз ТМА-М" к завершению полёта;
о результатах полёта МКС, программе полёта на предстоящий период, состоянии готовности МКС, Главной оперативной группы управления (ГОГУ) и средств обеспечения полёта к выполнению программы очередной экспедиции МКС-27 и завершению полёта экипажа экспедиции МКС-25/26;
о готовности к полёту ракеты-носителя (РН) "Союз-ФГ" для запуска ТПК "Союз ТМА-21";

о готовности стартового комплекса к запуску ракетно-космического комплекса с кораблем "Союз ТМА-21";
о состоянии Американского сегмента МКС и его готовности к очередному этапу полёта;
о готовности к предстоящим работам с кораблями "Союз ТМА-21", "Союз ТМА-М" и МКС средств наземного контура управления (НКУ) и наземной инфраструктуры управления, в том числе о готовности ЦУП-М, наземных измерительных пунктов, комплекса каналов телевидения и средств связи к предстоящим работам с кораблями и МКС;
о готовности средств поиска и спасания к выполнению работ по обеспечению посадки корабля "Союз ТМА-М" и запуска корабля "Союз ТМА-21";
о готовности экипажа экспедиции МКС-27 к выполнению предстоящей программы работ на МКС и экипажа МКС 25/26 к спуску;
о состоянии здоровья экипажей МКС-25, МКС-26 и МКС-27;
о соответствии ТПК "Союз ТМА-21" техническим заданиям и нормативным документам.

Совету Главных конструкторов были представлены содоклады, сообщения и заключения главных конструкторов, ответственных представителей организаций и предприятий, участвующих в реализации программы МКС.

Заслушаны были также:

заключение о готовности корабля "Союз ТМА 21" и ракетно-космического комплекса РН "Союз-ФГ"/ТПК "Союз ТМА-21";
общее заключение на составные части ракетно-космического комплекса и все технические средства МКС к предстоящему этапу полёта.

На заседании было отмечено, что препятствий к продолжению работ по программе МКС нет.

Совет Главных конструкторов принял решение одобрить:

предложения РКК "Энергия" по возвращению экипажа экспедиции МКС 25/26 на корабле "Союз ТМА-М" 16 марта 2011 г.;

план предстоящих работ по подготовке корабля "Союз ТМА-21" к запуску 30 марта 2011 г.;

предложения по доставке на МКС экипажа очередной экспедиции МКС 27/28 в составе трёх человек и программу работ на РС МКС на ближайший период;

программу исследований и экспериментов на этапе экспедиции МКС-27.

С учётом фактического состояния РС МКС Совет Главных конструкторов принял решение о допуске РС МКС к выполнению программы очередной экспедиции МКС-27.

В работе Совета Главных конструкторов участвовали руководители и представители Роскосмоса, зарубежных космических агентств (NASA, ESA), подразделений РКК "Энергия", организаций и предприятий ракетно-космической отрасли России.

Пресс-служба Роскосмоса [<http://www.roscosmos.ru/main.php?id=2&nid=15726>]