



ООО «ЦЕНТР ТРЕНАЖЕРОСТРОЕНИЯ
И ПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА»



ТРЕНАЖЁР ТРАНСПОРТНОГО КОСМИЧЕСКОГО КОРАБЛЯ «СОЮЗ -ТМА»

ИНТЕРАКТИВНЫЙ
ФИЗИЧЕСКИЙ аналог



WWW.SIMCT.RU



[SIMCT_OFFICIAL](https://www.instagram.com/SIMCT_OFFICIAL)

ТРЕНАЖЁР ТРАНСПОРТНОГО КОСМИЧЕСКОГО КОРАБЛЯ «СОЮЗ-ТМА»

Вовлекающие занятия

Тренажер «Союз-ТМА» создан для того, чтобы его изучали как снаружи, так и изнутри. Вовлекаясь в процесс исследования космического аппарата, ученики лучше воспринимают информацию и получают удовольствие от обучения.

Копия оригинального оборудования

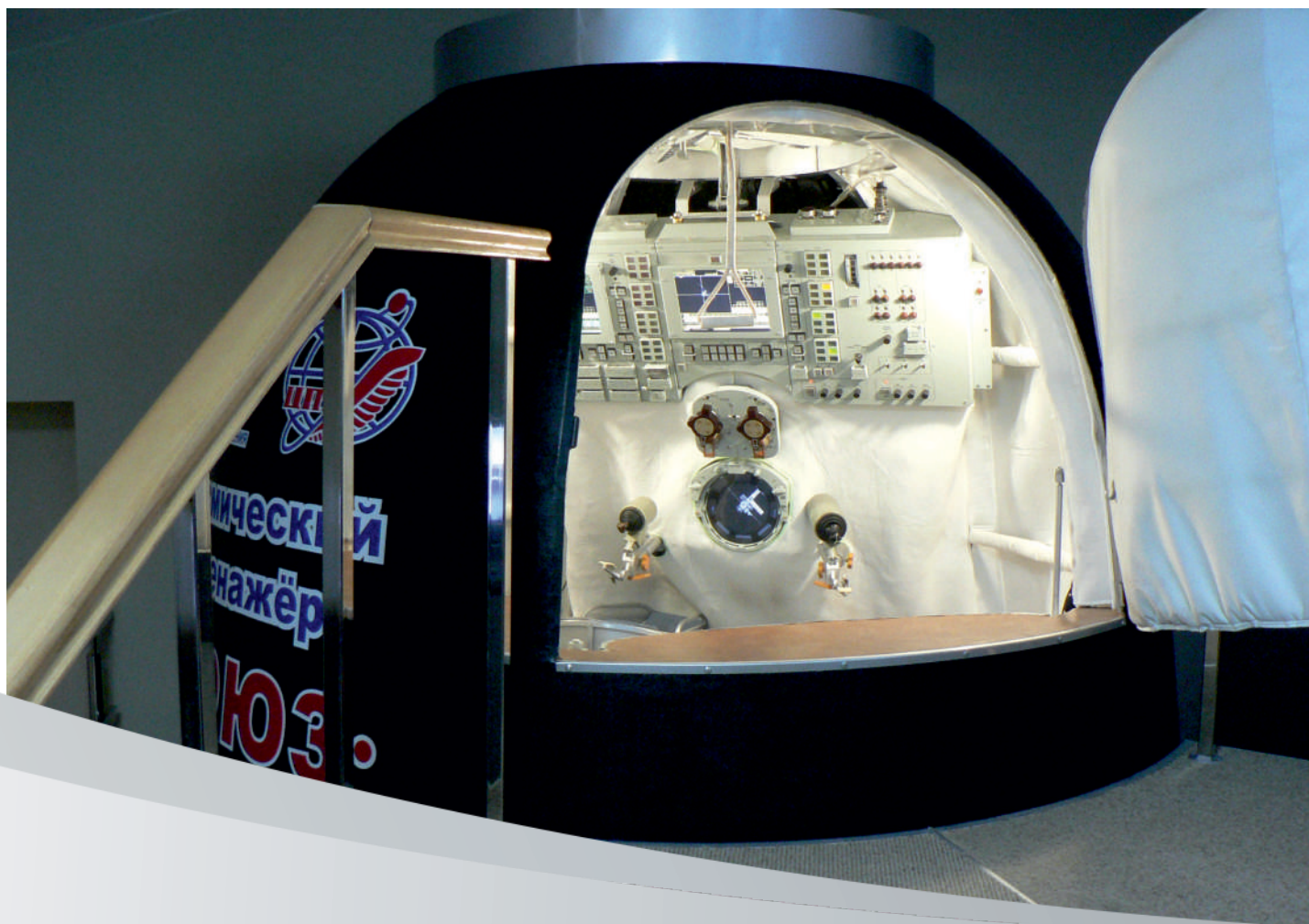
Интерьер макета «Союз-ТМА» такой же, как у оригинального корабля. Внутри него размещены ложементы для членов экипажа, пульт космонавта, ручки управления и средства визуального наблюдения: оптический визир и экран вывода изображения с внешней телекамеры. Благодаря этому обучаемые могут почувствовать себя настоящими космонавтами и окунуться в фантастическую космическую атмосферу.

Несколько рабочих мест

Внутри макета установлено три ложемента для космонавтов, поэтому в тренировке одновременно может участвовать несколько человек, благодаря чему занятия становятся более оживленными и динамичными.

Привлекательный

Уникальная возможность сделать самые необычные фотографии на борту космического корабля не оставит никого равнодушным.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ АНАЛОГ



Интерактивный физический аналог «Союз-ТМА» — это уникальный тренажер, полностью повторяющий внешний вид и интерьер оригинального пилотируемого транспортного корабля и позволяющий выполнять операции сближения и стыковки с орбитальной станцией в ручном и автоматическом режимах, а также взаимодействовать с виртуальным Центром управления полетами.

Несмотря на то, что в настоящее время околоземное пространство заполнено тысячами спутников, для большинства людей космос всё ещё остается фантастическим и недостижимым. Именно поэтому возможность самостоятельно исследовать полноразмерный макет космического аппарата может заинтересовать не только любителей космонавтики, но и всех тех, кто хочет поближе познакомиться с достижениями современной науки и техники.

Во время занятий на интерактивном физическом аналоге транспортного космического корабля «Союз-ТМА», обучаемые почувствуют себя настоящими космонавтами, отправляющимися на Международную космическую станцию, так как программные средства тренажера позволяют моделировать не только внешнюю визуальную обстановку, но и параметры реального полета. Под руководством инструктора они могут выполнить операции ориентации, автономного маневрирования, сближения и стыковки транспортного корабля с орбитальной станцией в ручном и автоматическом режимах, а также выйти на связь с виртуальным Центром управления полетами.

Изучение космоса — это направление научной деятельности, способное оказать огромное влияние на развитие технологий. Поэтому знакомство с достижениями космонавтики является важным этапом образовательной деятельности, направленной на воспитание в молодежи изобретательских способностей. Во время занятий на космических тренажерах каждый посетитель может отправиться в захватывающее путешествие в мир науки и почувствовать себя настоящим исследователем, способным изменить будущее.



Потрясающие учебно-развлекательные комплексы, разработанные с использованием новейших технологий, применяемых в космическом тренажёростроении, могут быть размещены в любом пространстве. Они непременно станут центром притяжения обучаемых и создадут фантастическую атмосферу, которую запомнит каждый.



ООО «ЦЕНТР ТРЕНАЖЕРОСТРОЕНИЯ И ПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА»

 г. Новочеркасск, пр-т Платовский, д. 101

 (8635)22-70-09, (8635)22-73-17

 <http://simct.ru>