

Виртуальное конструирование

<i>Автор</i>	Луковников Никита, 11 лет МБУДО г. Иркутска «Центр детского технического творчества»
<i>Название проекта</i>	Обитаемый Марс
<i>Возрастная категория</i>	Средняя группа (11-14 лет)
<i>Программа</i>	LDD (Lego Digital Designer)
<i>Описание проекта</i>	<p>Проект представляет собой отдельно взятую часть планеты с располагающимися на нём объектами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ракета • Марсоход • Орбитальная станция <ul style="list-style-type: none"> • Флаг • Участники космической экспедиции <ul style="list-style-type: none"> • Рельеф поверхности • Комета
	<p>Ракета предназначена для межпланетных перелётов, кратковременного проживания на планете, исследований. В ней имеются отсек управления, жилой, научный, отсек для выращивания продуктов питания, транспортный отсек, склад, медицинский блок и др. Всё, что необходимо для комфортного проживания. В проекте изображена ракета на старте (при взлёте).</p>
	<p>Марсоход на солнечных батареях, используется для изучения планеты, сбора информации и образцов, разведывательных миссий, записи видео и фото.</p>
	<p>Орбитальная станция – главное место проживания. Она может дислоцироваться на планете или в невесомости в космосе. На ее работу не влияют погодные условия. Она способна вместить и обеспечить комфортное проживание и развитие жителей.</p>
	<p>Дополнительными выполненными элементами являются рельеф, следы марсохода, пролетающая мимо комета.</p>

