

МАРС АРАВИЙСКИЙ

КОЛОНИЗАЦИЯ

СУХОЙ ПЕСОК, ПЫЛЕВЫЕ БУРИ, ЖЕСТОКИЕ ПЕРЕПАДЫ ТЕМПЕРАТУРЫ... ПУСТЫНИ АРАВИИ ПОЧТИ ТАК ЖЕ НЕДРУЖЕЛЮБНЫ, КАК МАРСИАНСКИЕ, НЕДАРОМ ОАЭ ОБЪЯВИЛИ О ПЛАНАХ ВОЗВЕСТИ К 2117 ГОДУ СОБСТВЕННУЮ КОЛОНИЮ НА КРАСНОЙ ПЛАНЕТЕ. НУ А НУЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТРАБОТАЮТ В ИСКУССТВЕННОМ ГОРОДКЕ MARS SCIENCE CITY ПОД ДУБАЕМ.

ПРОЕКТ РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ датским архитектурным бюро Бьярке Ингельса BIG. Авторы обратились к опыту полярных экспедиций Руаля Амундсена, который научился максимально адаптировать свои планы под местные условия, используя не лошадей, а ездовых собак, и легкие каяки вместо деревянных лодок. Таким же самодостаточным, по замыслу Ингельса, должно стать поселение на Марсе, а прежде – Mars Science City, возведенный из местных материалов и применяющий только те ресурсы, которые вырабатывает сам. Надувные купола из прозрачного пластика и заглубленные в грунт сооружения, напечатанные из песка промышленными 3D-принтерами, – стройка будущего начнется через 3–4 года.

