

# Игра

## Кому важно знать математику?



**Проектировщик информационной модели здания (БИМ-проектировщик)** — это специалист в области виртуального проектирования зданий и объектов. В отличие от обычного проектировщика он переносит в виртуальный мир точную копию здания, построенного по предлагаемому проекту. И если где-то допущена ошибка, то этот специалист «поймает» её ещё до начала реального строительства.

**Менеджер здравоохранения** — это специалист, который связывает между собой различные медицинские организации: исследовательские центры, лаборатории, больницы и поликлиники. Его роль заключается в том, чтобы собрать подходящую команду учёных, инженеров, исследователей, медиков и разработчиков, сфокусировать их на реализации перспективных идей и координировать всю совместную работу в процессе.

**Научный художник** — это специалист, использующий в создании своих произведений научные данные и знания. При помощи этого воплощается художественный образ.

**Агрокибернетик** — специалист, который занимается автоматизацией сельского хозяйства. В его обязанности входит разработка новых технологий, устройств, механизмов, прикладных информационных и робототехнических систем для автоматизации различных процессов производства сельскохозяйственной продукции в агропромышленном комплексе.

**Архитектор виртуальной реальности** — специалист, который проектирует решения, позволяющие учиться, работать, отдыхать в виртуальной реальности. Задача архитектора виртуальности — превратить информационные системы из эпизодических приложений в целые виртуальные миры.

**Аудитор комплексной безопасности в промышленности** — это специалист, который оценивает состояние предприятия с точки зрения его безопасности и работает над предотвращением несчастных случаев, аварий и техногенных катастроф.

**Биоинформатик** — это специалист, который занимается анализом и интерпретацией биологических данных с помощью компьютерных технологий. Биоинформатик может работать в разных областях, связанных с биологией и медициной, таких как генетика, биохимия, фармакология, эпидемиология и другие.

