



# ВИРТУАЛЬНОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ

Авторы: А. М. Берлянт

---

ВИРТУАЛЬНОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ, создание имитационных моделей геоизображений с помощью компьютерных технологий, с использованием данных дистанционного зондирования и средств мультимедиа. Всякое геоизображение предстаёт в графич. образной форме, имеет проекцию, масштаб и обладает генерализованностью. Виртуальные изображения функционируют в программно-управляемой среде. Для В. к. используют традиционные картографич. средства в сочетании с аэро- и космич. снимками, а также анимационными, объёмными и звуковыми эффектами. В. к. включает изображение самого объекта, окружающей его виртуальной среды, а также средства взаимодействия их между собой и с пользователем, который получает возможность интерактивно управлять и объектом, и средой. Иногда к виртуальным относят временно существующие электронные карты на экране дисплея или ненаблюдаемые карты (напр., цифровые картографические модели и мысленные карты). См. также [Картографирование](#).

## Литература

Лит.: Берлянт А. М. Виртуальные геоизображения. М., 2001.