

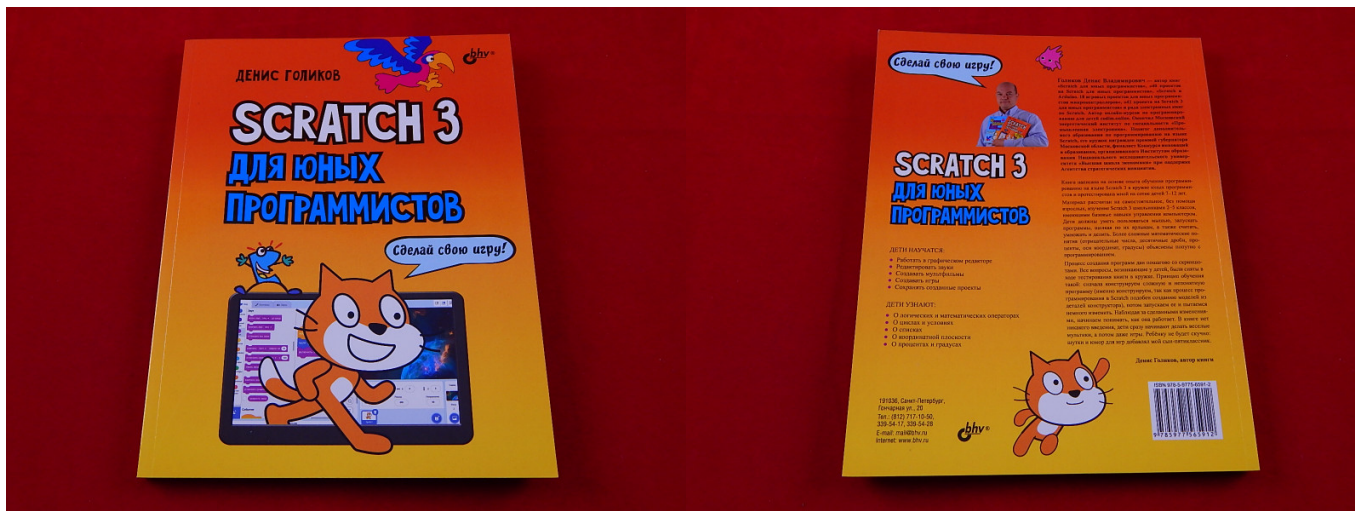
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16863      Цена в прайсе: 10978 тг.**

**Scratch 3 для юных программистов, Книга Голикова Д., основы программирования на языке Scratch 3**



Книга написана на основе опыта обучения программированию на языке Scratch 3 в кружке юных программистов и протестирована на сотне детей 7–12 лет. Материал рассчитан на самостоятельное, без помощи взрослых, изучение Scratch 3 школьниками 2–5 классов, имеющими базовые навыки управления компьютером.

Доходчивость изложения позволит детям сразу начинать создавать увлекательные проекты, а присущий автору юмор сделает это занятие веселым. Большое количество проектов и заданий для креативной самостоятельной работы поможет творчески применять многочисленные возможности Scratch 3. Юные программисты узнают о логических и математических операторах, циклах и условиях, научатся создавать забавные рисунки и узоры, музыкальные проекты, мультфильмы и веселые игры, которые будут работать на всех устройствах — и на смартфонах, и на планшетах, и на компьютерах....

**Дети научатся:**

- Работать в графическом редакторе
- Редактировать звуки
- Создавать мультфильмы
- Создавать игры
- Сохранять созданные проекты

**Дети узнают:**

- О логических и математических операторах
- О циклах и условиях
- О списках
- О координатной плоскости
- О процентах и градусах