

УДК 004.43, 59.30  
ББК 32.81  
И26

**Игнатьева Е. Ю., Саблина Е. А., Шабанов А. А.**

И26 Робототехника в начальной школе: рабочая тетрадь. – М.: ДМК Пресс, 2020. – 108 с.: ил.

**ISBN 978-5-97060-834-0**

Издание представляет собой сборник увлекательных заданий для изучения робототехники в начальной школе. Для выполнения заданий необходимы конструктор fischertechnik «ВТ Стартовый набор», батарейка типа «Крона» или аккумулятор fischertechnik и компьютер.

Под руководством педагога учащиеся смогут собрать модели пешеходного светофора и карусели, холодильника и стиральной машины, сушилки для рук и шлагбаума, выполнить электрические подключения с помощью соединительных проводов и «оживить» собранные модели, составив управляющие программы в виде блок-схем.

Рабочая тетрадь предназначена для учеников начальной школы и составляет единый комплект с одноименным методическим пособием.

УДК 004.43, 59.30  
ББК 32.81

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ISBN 978-5-97060-834-0

© ООО «ПАКПАК», 2019  
© Оформление, издание, ДМК Пресс, 2020

# Содержание

Урок № 1 .....	5
Урок № 2 .....	13
Урок № 3 .....	22
Урок № 4 .....	33
Урок № 5 .....	38
Урок № 6 .....	46
Урок № 7 .....	52
Урок № 8 .....	59
Урок № 9 .....	67
Урок № 10 .....	76
Урок № 11 .....	90
Урок № 12 .....	94