

0+

Электрончики В Запрещенной пустыне

Евгений Николаев



Евгений Николаев

**Электрончики
в Запрещенной пустыне**

«Издательские решения»

Николаев Е. В.

Электрончики в Запрещенной пустыне / Е. В. Николаев —
«Издательские решения»,

Это продолжение истории про электрончиков шариков, капельку и Звездочку, которая мечтает увидеть поближе звезды. Книга продолжает идею мягкого введения в физику полупроводников через эмоции, образное мышление, где сложные концепции выражаются через поведение персонажей и логику их взаимодействий. Героям сказки предстоит познакомиться с мудрым ионом и преодолеть Запрещенную пустыню (Запрещенную зону).

© Николаев Е. В.

© Издательские решения

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ	6
Приключения в Запрещенной пустыне	7
Конец ознакомительного фрагмента.	8

Электрончики в Запрещенной пустыне

Евгений Вадимович Николаев

Иллюстратор Евгений Вадимович Николаев

Дизайнер обложки Евгений Вадимович Николаев

© Евгений Вадимович Николаев, 2026

© Евгений Вадимович Николаев, иллюстрации, 2026

© Евгений Вадимович Николаев, дизайн обложки, 2026

ISBN 978-5-0070-4893-4

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Это продолжение истории про электрончиков шариков, капельку и Звездочку, которая мечтает увидеть поближе звезды.

Книга продолжает идею мягкого введения в физику полупроводников через эмоции, образное мышление, где сложные концепции выражаются через поведение персонажей и логику их взаимодействий.

Героям сказки предстоит познакомиться с мудрым ионом и преодолеть Запрещенную пустыню (Запрещенную зону).

ПРЕДИСЛОВИЕ

Намерения автора

Эта книга является продолжением «Электрончики Валентной долины». Через эти истории маленькие дети, даже не подозревая, знакомятся с основами физики полупроводников через радостные эмоции и дружбу.

В центре истории — добрые электрончики Валентной долины (электроны), которые хотят преодолеть запрещенную пустыню, представляющую запрещенную зону.

Если в первой части дети познакомились с электронами и Валентной зоной, то в этой познакомятся с новой частицей — ионом и новой зоной — запрещенной.

Приключения в Запрещенной пустыне

Звездочка любила смотреть по вечерам на звезды в небе.

Они мерцали высоко-высоко.

Звездочка тихо мечтала: Вот бы увидеть их поближе.

Однажды утром она с восторгом сказала

— Я накопила много сил! Пора подниматься на холм!

Капелька улыбнулась.

— Пойдем вместе, будет веселее!

— Точно! — обрадовалась Звездочка. — И шариков позovem с собой!

Шарики сразу согласились и путешествие началось.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.