

Моника Виттманн



Машинки-помощники строят дорогу



альпина
дети

Художник
Александр
Штеффенмайер

Машинки-помощники

Моника Виттманн

**Машинки-помощники
строят дорогу**

«Альпина Диджитал»

2007

Виттманн М.

Машинки-помощники строят дорогу / М. Виттманн — «Альпина Диджитал», 2007 — (Машинки-помощники)

ISBN 978-5-00-631643-0

Как строятся дороги, по которым мы ездим каждый день? Вместе с Яном читатель отправится на грандиозную стройку – место, где каждая деталь и каждая машина играют свою роль в создании новой трассы. Мы узнаем, зачем нужен тяжёлый каток, как тоннелепроходческий комплекс прогрызает путь сквозь горы и что позволяет асфальтоукладчику создавать ровное покрытие. Эта история поможет увидеть в дорожном строительстве сложный процесс и воспитать уважение к труду людей, которые ежедневно меняют облик городов и делают нашу жизнь удобнее и безопаснее. Что ждёт внутри • Обзор строительной техники: от тралов с экскаваторами до машин с необычными функциями, такими как бетононасосы и дробильные установки. • Атмосфера командной работы, взаимопомощи и трудолюбия. • Закрепление знаний через небольшую викторину в конце. Зачем читать • Чтобы ребёнок увидел: профессии людей – это часть настоящей жизни. • Чтобы развивать интерес к технике, расширять словарный запас и кругозор. • Чтобы воспитывать уважение к труду и формировать чувство ответственности. Для кого • Для детей 4+ лет, которые обожают машины и захватывающие истории. • Для родителей, которые хотят превратить познание мира техники в игру и живой диалог. • Для педагогов и воспитателей – как наглядное пособие о профессии и её устройстве.

ISBN 978-5-00-631643-0

© Виттманн М., 2007

© Альпина Диджитал, 2007

Моника Виттманн

Машинки-помощники строят дорогу

Знак информационной продукции (Федеральный закон № 436–ФЗ от 29.12.2010 г.)



Литературно-художественное издание
Для чтения взрослыми детям

Иллюстрации: *Александр Штеффенмайер*
Перевод с немецкого: *Юлия Капустюк*
Научный редактор: *Дмитрий Михайлов*
Главный редактор: *Лана Богомаз*
Шеф-редактор: *Марина Потапенкова*
Арт-директор: *Таня Галябович*
Дизайнер: *Юлия Кремс*
Верстка: *Марина Вахромеева*
Корректор: *Зоя Скобелкина*

© Carlsen Verlag GmbH, Hamburg, Germany, 2008

First published in Germany under the title *Große Fahrzeuge im Straßenbau (LESEMAUS)*

© Издание на русском языке, перевод, оформление. ООО «Альпина Паблишер», 2026

Все права защищены. Данная электронная книга предназначена исключительно для частного использования в личных (некоммерческих) целях. Электронная книга, ее части, фрагменты и элементы, включая текст, изображения и иное, не подлежат копированию и любому другому использованию без разрешения правообладателя. В частности, запрещено такое использование, в результате которого электронная книга, ее часть, фрагмент или элемент станут доступными ограниченному или неопределенному кругу лиц, в том числе посредством сети интернет, независимо от того, будет предоставляться доступ за плату или безвозмездно.

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.