



Ликсо, В. В. Как это работает? Автомобили / В.В.Ликсо. – М.: АСТ, 2015. – 128 с. – (Как это работает?). Из книги вы узнаете не только о том, как выглядит автомобиль, кто его создал и для каких целей, а и что за механизмы скрываются под капотом железного коня, какова вместимость стандартного багажника и каким образом один руль и три педали управляют всей машиной. Для чего нужны коробка передач, мотор, бампер, другие узлы и приборы, а главное - как всё это работает вместе.

В реальной жизни мы не можем разобрать наш семейный автомобиль, как конструктор LEGO, на мелкие детали, чтобы узнать, как же он устроен. Но такую возможность предоставляет эта книга: она познакомит с конструкцией автомобиля и принципами его работы. На страницах книги представлен заводской конвейер со всеми этапами сборки автомобиля.

Текст сопровождается яркими, красочными иллюстрациями и простые, понятные схемы.

Ликсо, В.В. Корабли / В.В.Ликсо. – М.: АСТ, 2016. – 128 с. – (Как это работает?).

Из книги вы узнаете, когда и кем был построен корабль, из каких механизмов он состоит и почему не тонет, как с течением времени совершенствовалось мировое судостроение и каково предназначение современных кораблей, что представляют собой судоходные каналы и как они функционируют, для чего нужны якорь, двигатель, винт, штурвал, другие узлы и приборы, а главное - как всё это работает вместе.

Благодаря книге появилась возможность получить ответы на многие вопросы, не выходя из дома. Она позволит заглянуть внутрь, под корпус корабля, познакомит с его строением и принципами работы. На страницах издания представлены конструкции различных типов морской техники - от юрких катеров до громадных авианосцев.

Текст сопровождается яркими, красочными иллюстрациями, схемами.





Ликсо, В.В. Как это работает?
Самолёты / В. В. Ликсо. – М.: АСТ, 2016. –
128 с. – (Как это работает?).

Из книги вы узнаете, каким был первый летальный аппарат, когда он впервые поднялся в небо, какие механизмы скрываются под корпусом "стальной птицы", как такая тяжёлая машина способна держаться в воздухе длительное время, где у самолёта расположены грузовой и пассажирский салоны, что такое фюзеляж и каковы особенности его конструкции, для чего нужны элероны, винты, сопла, шасси и тормозные щитки, а главное - как всё это работает вместе.

В реальной жизни мы не можем разобрать самолет на мелкие детали, чтобы узнать, что у него внутри и как устроены его основные части. Но такую возможность предоставляет эта энциклопедия: она познакомит с конструкцией самолёта и принципами его работы. На страницах издания представлены устройства различных моделей летательных аппаратов - от лёгких одномоторных "крошек" до гигантских "транспортников".



ЦГДБ им.Н.К.Крупской, БиЦ
библиотекарь отдела «Детство» - Калиновская И.А.
Адрес: 346500 г.Шахты, пр. Карла Маркса, 75.
телефон: 8(8636)22-04-10.
E-mail: krupcgdb@yandex.ru



6+

Муниципальное бюджетное учреждение культуры г. Шахты
«Централизованная библиотечная система»
Центральная городская детская библиотека
имени Н.К.Крупской, БиЦ

Серия книг «Как это работает?»



Сегодня техника является неотъемлемой частью нашей жизни. А знаешь ли ты, как и почему работают устройства, машины и механизмы? Что, например, называют сердцем автомобиля, почему вертолет способен зависать в воздухе и отчего не тонет океанский лайнер – на все эти и множество других вопросов дадут ответы книги серии «Как это работает?». Познай постоянно меняющийся мир техники во всём его многообразии.

2018 г.