

Чево́стик



Елена Качур  
Борис Ицкович

# Транспорт

БОЛЬШАЯ  
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



МИО

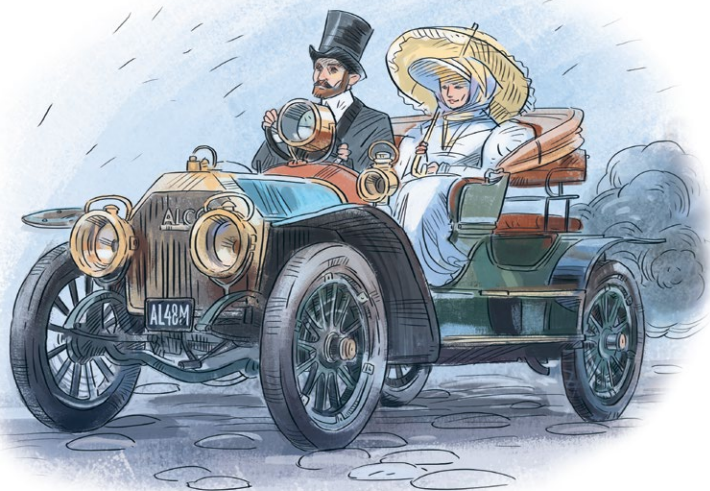


ЧЕВОСТИК

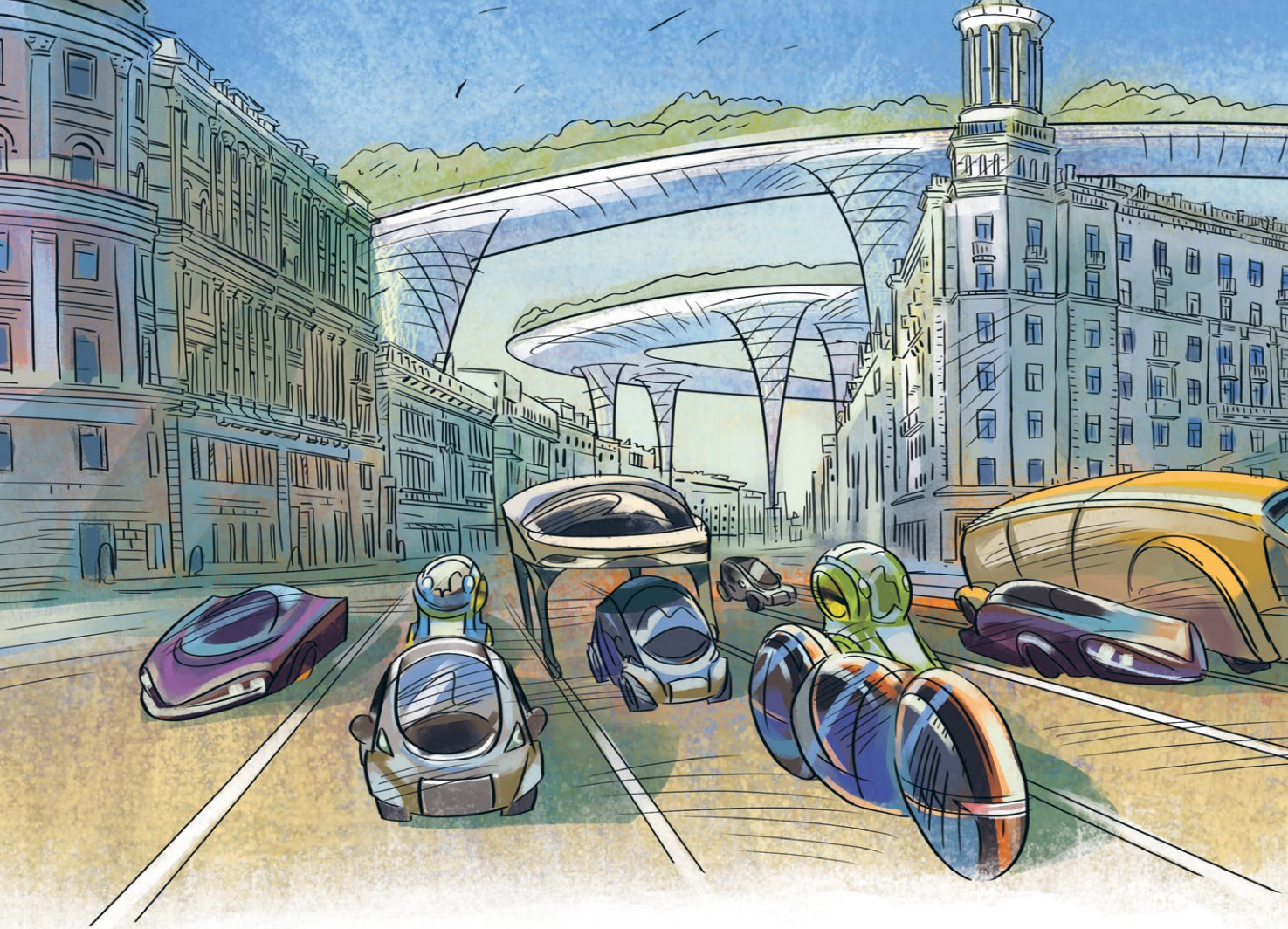
Елена Качур  
Борис Ицкович

# Транспорт

**БОЛЬШАЯ  
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ**

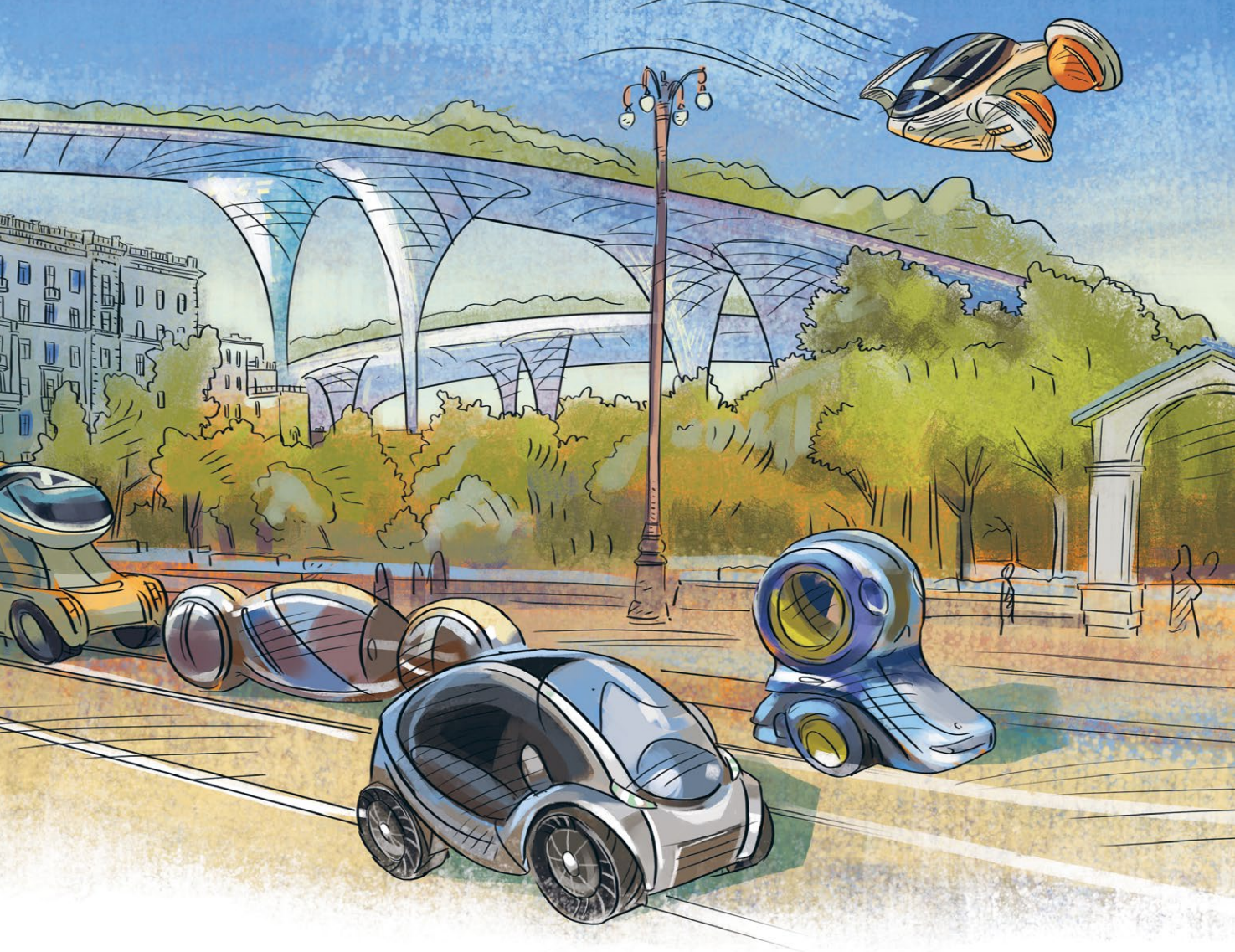


Москва  
МИФ  
2024



# Оглавление

- 7 **Давайте знакомиться!**
- 9 **Пора в путь!**
- 12 **От телеги до трамвая**  
Как перемещались по земле в разное время
- 27 **Путешествие по железной дороге**  
Паровозы, поезда и вокзалы
- 59 **Спускаемся в метро**  
От серого подземелья до мраморных дворцов



**Путь к автомобилю** 67

Первые машины, болиды  
и правила дорожного движения

**Покорители морей** 93

От триеры до круизного лайнера

**Человек покоряет небо** 145

Как воплотилась в жизнь мечта о полётах

**Ещё выше** 188

Аппараты, которые покоряют космос

**Вот мы и дома!** 239



# Давайте знакомиться!

Здравствуйте, ребята! Меня зовут Чевостик. Я живу на книжной полке в библиотеке у дяди Кузи. Не удивляйтесь, я небольшого роста, а нижняя полка в книжном шкафу дяди Кузи очень высокая и просторная, поэтому мне на ней хорошо и удобно. Какой я? Похож на обыкновенного мальчишку, волосы рыжие, характер весёлый. Дядя Кузя в шутку зовёт меня Чевочкой с хвостиком. Но никакого хвоста у меня нет, зато есть ушки на макушке. Больше всего на свете я люблю узнавать новое, поэтому всё время задаю всякие вопросы дяде Кузе. О чём бы я ни спросил, он всё знает и мне рассказывает. Это потому, что дядя Кузя очень умный. Он прочитал много-много разных книг. А ещё мы с ним любим путешествовать! В путешествиях нам помогает времяскок. Это такой прибор, его дядя Кузя изобрёл. Набираешь на времяскоке место и время, куда хочешь попасть, раз, два – и уже там! Сегодня мы наверняка тоже куда-нибудь отправимся!







## Пора в путь!

– Чевостик, привет! Чем занимаешься?

– Здравствуй, дядя Кузя! Да я тут нашёл в коробке с игрушками машинки и решил поиграть. Смотри, какие они быстрые! Врум-врум...

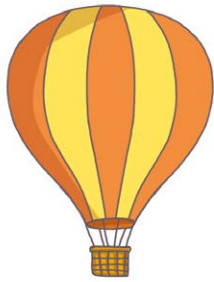
– Здорово! Автомобили – вещь полезная, это правда. А знаешь ли ты, как они появились? И на чём люди перемещались раньше, до изобретения машин?

– Наверное, на лошадях!

– Да, но не только на них. Человек с давних пор придумывает средства, которые помогают быстрее передвигаться по миру. Давай-ка мы с тобой отправимся в путешествие и всё-всё узнаем про эти средства: поезда, корабли, самолёты... и автомобили тоже, конечно.

# ВИДЫ ТРАНСПОРТА

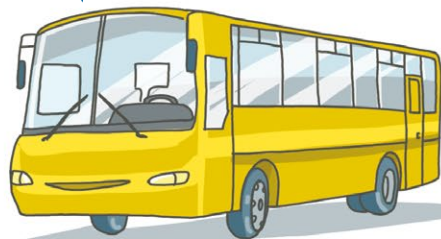
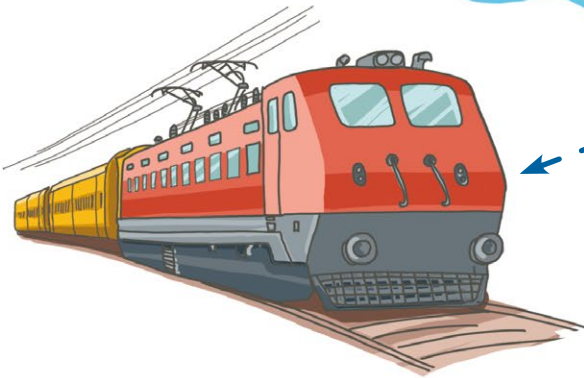
Воздушный



Водный



Наземный



– Кто же откажется от такого приключения! А куда отправимся? В дальние края?

– Не только в дальние, но и в давние. Мы заглянем в далёкое прошлое и из него постепенно будем двигаться к нашим дням. По пути познакомимся с разными видами транспорта. А на некоторых даже покатаемся.

– Покатаемся? Здорово! Только я не понял – на чём?

– На разных видах транспорта. Слово «транспорт» пришло в русский язык из латинского и означает «перемещение». Транспорт служит для перевозки людей и грузов. Телега, карета, автомобиль, трамвай, грузовик – всё это транспорт.

– И велосипед?

– Да, велосипед тоже относится к наземному транспорту. Наземный – значит, движется по земле. Существует ещё воздушный транспорт: самолёты, вертолёты. И водный: пароходы, катера, баржи. Мы с тобой познакомимся со всеми видами транспорта, но сперва давай узнаем, с чего началась его история: на чём ездили люди до появления автомобиля.

– Сколько всего интересного! Давай поскорее отправимся в путешествие!

– Ну что ж, нужно только задать времяскоку время и место, в которые он нас перенесёт. Итак, набираю: шесть тысяч лет назад, Южная Месопотамия, древнее государство шумеров.

## Шумер

Первая цивилизация на Земле.