

Андрей  
Некрасов

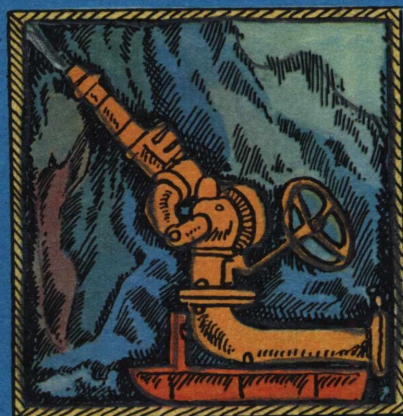
# МОГУЧИЙ ПОМОЩНИК



Издательство „Малыш“  
Москва 1982



15 коп.



Для дошкольного возраста  
**Андрей Сергеевич Некрасов**  
**МОГУЧИЙ ПОМОЩНИК**  
**Художник В. Коваль**

ИБ № 1154

Редактор Л. Архарова. Художественный редактор Г. Коптелова.  
Технический редактор Е. Соколова. Корректор Н. Пьянкова.

Сдано в набор 28.05.81. Подписано в печать 04.12.81. 60 × 90/8. Бум. офс. № 1. Гарнитура журн.  
Печать офсет. Усл. печ. л. 1,5. Усл. кр.-отт. 9,0. Уч.-изд. л. 1,5. Тираж 500 000 экз. Изд. № 1141.  
Заказ № 1105. Цена 15 коп. Издательство «Малыш». Москва, К-55, Бутырский вал, 68.  
Калининский ордена Трудового Красного Знамени полиграфкомбинат детской литературы  
им. 50-летия СССР Росглавполиграфпрома Госкомиздата РСФСР. Калинин, проспект 50-летия  
Октября, 46.

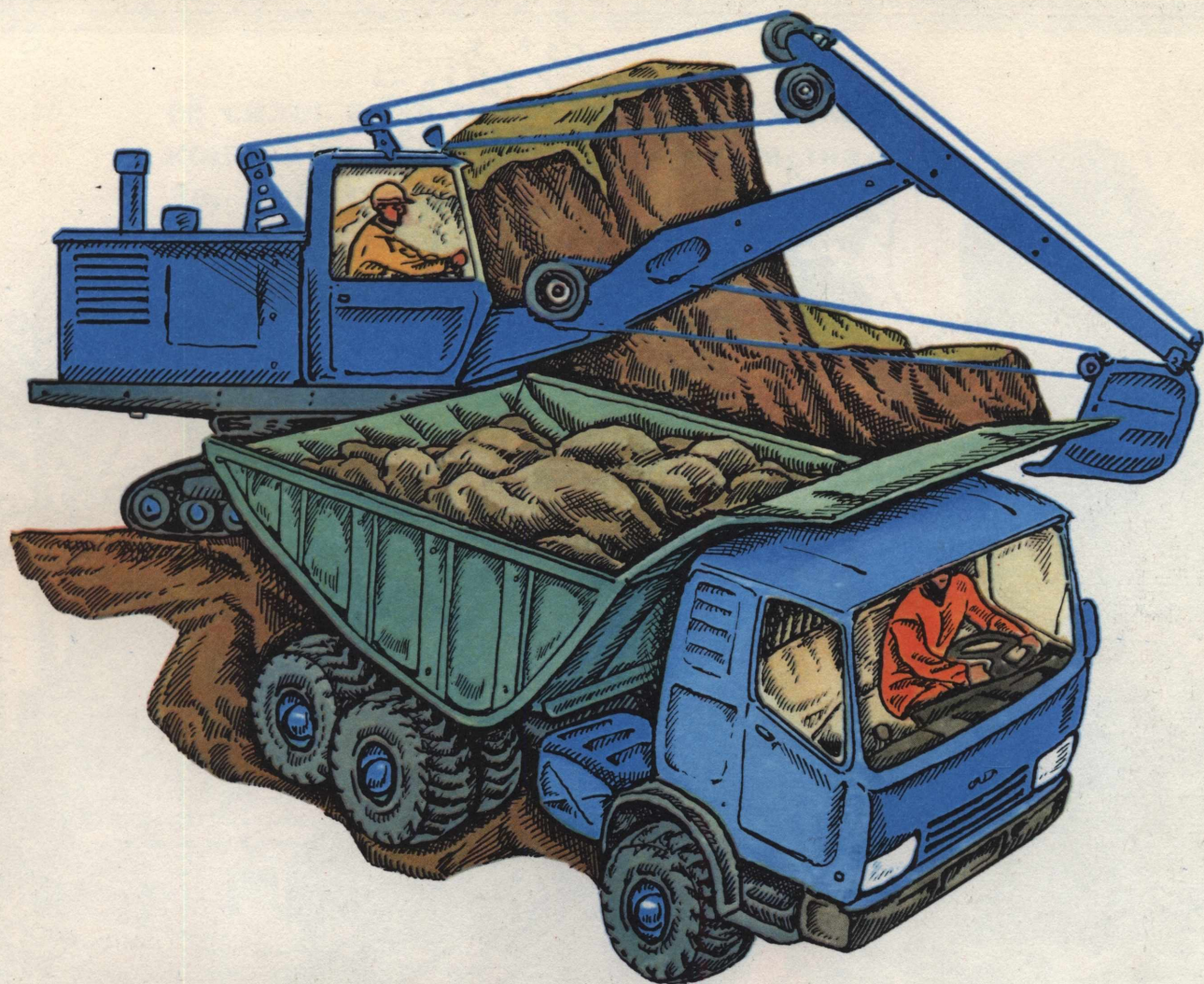
© Издательство «Малыш» 1982

Н 4802000000—047 47—82  
М102(03)—82









---

С

давних пор люди искали себе помощников. Лошадь заставили работать, осла, верблюда, слона... Потом экскаваторы придумали, самосвалы...

Но и сейчас очень часто человеку-строителю помогает... вода! Люди всегда дивились







её силе: вода рыла глубокие ямы, копала пещеры, целые горы смывала, твёрдые скалы разбивала на куски, уносила их далеко в море и там опускала на дно. И человек заставил работать воду с пользой для себя. Придумал различные машины-водоёны.





Что за корабль нарисован здесь? Спереди у него «хобот» из железных труб. Сзади «хвост» — тоже из труб. Этот неуклюжий корабль называется — земснаряд. С его помощью дно реки можно углубить, плотину намыть и берег поднять.









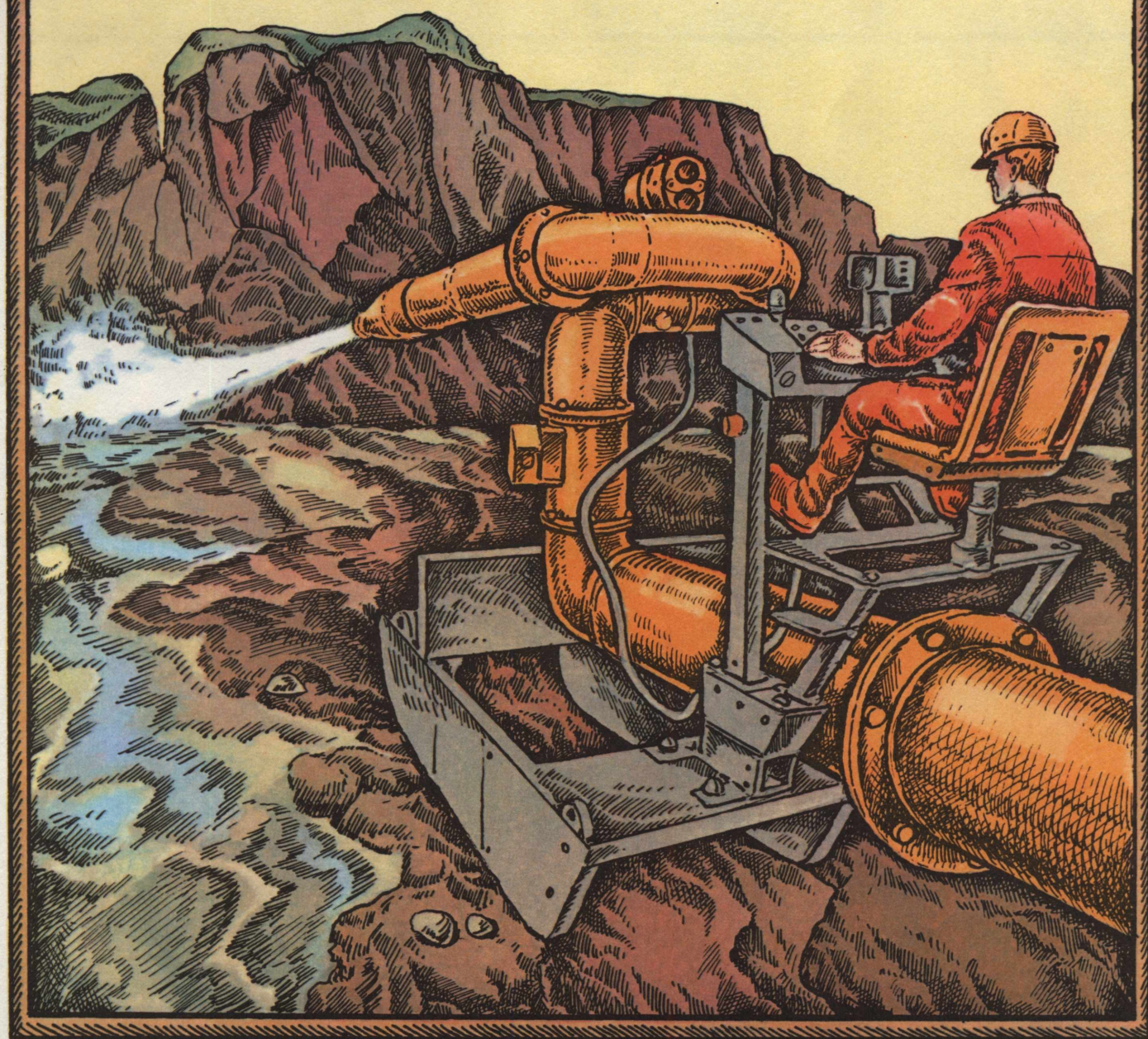
А вот воду мощной струёй из специальной машины на землю направляют. И вода землю, как ножом, режет. Быстро котлован под фундамент





копает. А называется машина — гидромонитор.

Вода и каменщик неплохой. Для облицовки домов, станций метро нужен гранит, мрамор. Их пилят специальными камнерезными пилами.





Это и дорого и долго. А если очень сильную струю толщиной со спичку направить на камень, — вода разрежет его не хуже пилы.

Всё больше и больше сейчас работает машин-водогонов. Всё новые дела поручает человек воде, всё успешнее справляется она с этими делами.

