

26-3320-Б

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИР БОТАНИКА ВАВИЛОВА

Человек, который мечтал накормить весь мир

26-03320



альпина
дети

Антон Цыбко

Полина Шевчук

МИР БОТАНИКА ВАВИЛОВА

Человек, который мечтал
накормить весь мир



альпина
.дети

Москва
2026

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ	2	ЦЕНТРЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ	28
ПРЕДИСЛОВИЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ	3	НАУКА КАК ПРИКЛЮЧЕНИЕ	31
ДЕТСТВО И ЮНОСТЬ	4	ВАВИЛОВ — ГЕОГРАФ	32
О СЕЛЕКЦИИ В ДВУХ СЛОВАХ	6	ВЕТЕР ПЕРЕМЕН	34
ГОЛОДНАЯ ПЛАНЕТА	8	ГРАНДИОЗНАЯ СЕТЬ	37
УЧЁБА В «ПЕТРОВКЕ»	10	КАК СТАТЬ КУЛЬТУРНЫМ?	38
ЗАКОНЫ МЕНДЕЛЯ	12	НУЖНО СОХРАНИТЬ	40
...И ИХ НОВОЕ ОТКРЫТИЕ	15	ЗРИМЫЕ ПЛОДЫ	42
ПЕРВЫЕ ШАГИ В БОЛЬШОЙ НАУКЕ	16	ОТ ЛАБОРАТОРИИ — ПОЛЮ	44
ЧЕМ БОЛЕЮТ РАСТЕНИЯ?	19	ВОТ, Я — РАСТЕНИЕВОД	46
В ПОИСКАХ ЧУДО-ПШЕНИЦЫ	20	ПЕРЕДОВАЯ НАУКА	48
КАК ПОЯВЛЯЮТСЯ ВИДЫ	22	ТЁМНЫЕ ВРЕМЕНА	51
ДО, МЕЖДУ, ПОСЛЕ ЭКСПЕДИЦИЙ. ВАВИЛОВ В ОБЫЧНОЙ ЖИЗНИ	24	НАУКА КАК ПОДВИГ	52
ЗАКОН ГОМОЛОГИЧЕСКИХ РЯДОВ	26	НАСЛЕДИЕ ВАВИЛОВА	54

ЧТО ЕЩЕ ПОЧИТАТЬ?


Если вы захотите больше узнать о жизни и труде Николая Ивановича, то порекомендую вам несколько книг.

1. Резник С. Е. Эта короткая жизнь. Николай Вавилов и его время // М.: Захаров, 2017. — 1056 с. Самая полная на сегодня биография великого учёного. Книга уделяет много внимания и тому, чем жили и дышали люди той необычной эпохи, каковы были условия, которые определили путь Вавилова.
2. Прингл П. Николай Вавилов. Ученый, который хотел накормить весь мир и умер от голода // М.: Альпина Паблишер, 2023. — 542 с. — (Alpina. Popular Science). Жизнь и труды Николая Ивановича глазами зарубежного исследователя. Автору удалось без лишнего драматизма охватить большой масштаб событий. Повествование получилось взвешенное и увлекательное.
3. Вавилов Н. И. Пять континентов // Ленинград: Наука: Ленинградское отделение, 1987. — 216 с. Пожалуй, никто не расскажет об экспедициях Вавилова лучше, чем он сам. В книге, которая так и не была полностью окончена, Николай Иванович делится с юными читателями своим опытом путешественника.
4. Стоянова Э., Потапова Н., Журко А. Расплетая ДНК. Увлекательный путеводитель по генетике // Альпина Паблишер, 2025. — 120 с. Чтобы основные генетические понятия, с которыми нам довелось столкнуться, стали вам яснее, чтобы вы узнали современное состояние генетики, рекомендую эту яркую и увлекательную книгу, написанную молодыми учёными специально для вас.

*Научно-популярное издание
Для среднего и старшего школьного возраста*

Антон Цыбко,
Полина Шевчук

**Мир ботаника Вавилова
Человек, который мечтал накормить весь мир**

В соответствии с Федеральным законом № 436 от 29 декабря 2010 года маркируется знаком 

УДК 087.5+575+58+63
ББК 40+28.5+28.04
Ц93

Цыбко, Антон.

Ц93 Мир ботаника Вавилова: Человек, который мечтал накормить весь мир / Антон Цыбко; ил. Полины Шевчук. — М.: Альпина Паблишер, 2026. — 56 с. — (Миры).
ISBN 978-5-0063-0650-9

Наименование страны: Россия
Год выпуска 2026
Дата изготовления: апрель 2026 г.
Изготовитель: ООО «Альпина Паблишер»
Юридический адрес: 115093, г. Москва,
вн. тер. г. муниципальный округ Замоскворечье,
ул. Люсиновская, д. 12А, помещ. 1/2;
ОГРН 1027739552136
Почтовый адрес: 123060, Москва, а/я 28.
Тел. +7 (495) 980-53-54,
www.alpina.ru, e-mail: info@alpina.ru

Главный редактор Лана Богомаз
Руководитель проекта Ирина Останина
Продюсер проекта Варвара Алёхина
Арт-директор Таня Галябович
Художественный редактор Таня Галябович
Литературный редактор Мария Замятина
Корректор Зоя Скобелкина
Верстка Ольга Макаренко

Подписано в печать 31.03.2026. Формат 70×100/8.
Объем 8 печ. л. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Гарнитура Helios. Тираж 3000 экз. Заказ № 1656.

ISBN 978-5-0063-0650-9
© Антон Цыбко, текст, 2025
© ООО «Альпина Паблишер», 2026



Отпечатано в АО «Первая Образцовая типография».
Филиал «Чеховский Печатный Двор». 142300, Москов-
ская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1. Сайт:
www.chpd.ru, e-mail: sales@chpd.ru, тел. 8 (495) 107-02-68