

ISSN 0130-1640

# ЗНАНИЕ-СИПА 4 87

„МАГАЗИН“  
ВОЗМОЖНОСТЕЙ  
ДЛЯ КОНСТРУКТОРА





**ЗНАНИЕ —  
СИЛА 4/87**

Ежемесячный  
научно-популярный  
и научно-художественный  
журнал для молодежи

Орган ордена Ленина  
Всесоюзного общества  
«Знание»

№ 4 (718)  
Издается с 1926 года

Главный редактор  
Н. С. Филиппова

Редколлегия:  
Л. И. Абалкин  
Ю. Г. Вебер  
А. П. Владиславлев  
Б. В. Гнеденко  
Г. А. Заварзин  
Г. А. Зеленко  
(зам. главного  
редактора)  
В. С. Зув  
Р. С. Карпинская  
И. Л. Кнунянц  
П. Н. Кропоткин  
К. Е. Левитин  
(зав. отделом)  
А. А. Леонович  
(зав. отделом)  
Н. Н. Монсеев  
Р. Г. Подольный  
(зав. отделом)  
В. П. Смылга  
К. В. Фролов  
В. А. Царев  
Т. П. Чеховская  
(ответственный  
секретарь)  
Н. В. Шебалин  
Н. Я. Эйдельман  
В. Л. Янин

Сдано в набор 20.01.87  
Подписано к печати 5.03.87  
Т-07210  
Формат 70×108 1/16  
Глубокая и офсетная печать.  
Гарнитура литературная.  
Объем 6 печ. л.; 8,4 усл.-печ. л.  
13,54 уч.-изд. л.  
27,6 усл. краскооттисков  
Тираж 490000 экз.  
Заказ № 99

Адрес редакции:  
113114, Москва,  
Кожевническая ул., 19, строение 6  
Тел. 235-89-35  
Издательство «Знание»:  
101835, Москва, проезд Серова, 4

Ордена Трудового  
Красного Знамени  
Чеховский  
полиграфический комбинат  
ВО «Союзполиграфпром»  
Государственного комитета СССР  
по делам издательств,  
полиграфии и книжной торговли.  
142300, г. Чехов Московской области

Цена 50 коп.  
Индекс 70332

© «Знание — сила», 1987 г.

РЕШЕНИЯ XXVII СЪЕЗДА КПСС — В ЖИЗНЬ



А. Яншин,  
академик

## Без ссор с природой

В своем техническом могуществе мы очень часто переступаем границу, за которой наши отношения с природой из дружеских превращаются во враждебные. Выигравших здесь быть не может. Природа жестоко мстит человеку за те раны, которые он ей наносит.

Какова сегодня роль ученого в конфликтах, возникающих между человеком и природой?

Какова роль его знаний, его научной интуиции, его умения заглядывать в будущее?

И не только это. События последних лет, когда в нашем обществе развернулась широкая дискуссия вокруг крупных природообразующих проектов, показали, что немаловажную роль играет гражданская позиция ученого, его научная объективность, совесть, если хотите, умение встать выше ведомственных интересов. С вопросами, входящими в этот круг проблем, мы обратились к вице-президенту АН СССР академику А. Л. Яншину.

Наш выбор был не случаен. Именно Александр Леонидович Яншин возглавил ту огромную работу, которую проделали ученые, чтобы доказать, что проект переброски части стока северных и сибирских рек в южные районы страны экологически и экономически не обоснован. А. Л. Яншин — председатель Научного совета по проблемам биосферы. Он руководит Секцией наук о Земле Президиума АН СССР, которая проводит сейчас большую и чрезвычайно важную работу по координации действий ученых, связанных с крупными природообразовательными процессами. С академиком А. Л. ЯНШИНЫМ беседует наш специальный корреспондент Г. ШЕВЕЛЕВА.

Корреспондент: — Уважаемый Александр Леонидович! Я хотела бы побеседовать с вами о том, какова сегодня роль науки в охране природы, о тех сложных конфликтах, которые возникают подчас в системе «природа — человек»,



