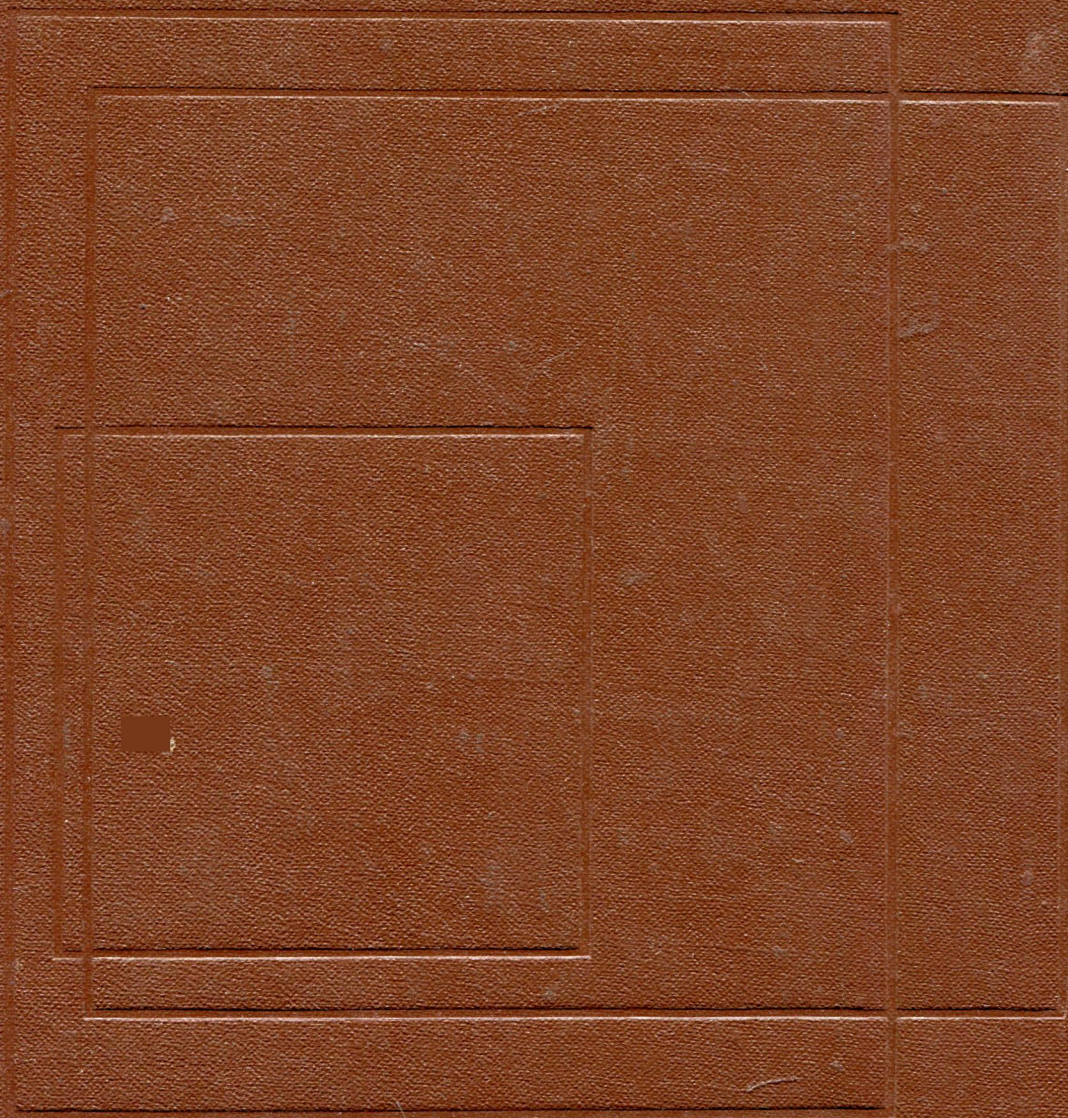


РАЗВИТИЕ  
НАРОДНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
СИБИРИ



# РАЗВИТИЕ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СИБИРИ

---



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»  
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
Новосибирск • 1978

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Академик *А. Г. Аганбегян*, кандидат географических наук  
*М. К. Бандман* (отв. редактор), *Б. С. Зархин*, доктор экономиче-  
ских наук *В. П. Можин*, доктор экономических наук *Б. П. Орлов*  
(отв. редактор), доктор экономических наук *В. Э. Попов*, кандидат  
экономических наук *Э. Р. Цимдина* (отв. редактор), доктор эконо-  
мических наук *Р. И. Шнипер*

# ОГЛАВЛЕНИЕ

---

Предисловие . . . . .	5
-----------------------	---

## Р а з д е л I. Народнохозяйственные проблемы

<i>Глава 1.</i> Основные теоретические проблемы комплексного регионального планирования. . . . .	15
1. Важнейшие аспекты формирования концепции комплексного развития региональной экономики . . . . .	—
2. Анализ вероятных направлений и выбора вариантов долгосрочного развития региональной экономики . . . . .	44
3. О соизмерении затрат и результатов в региональном производственном процессе . . . . .	60
<i>Глава 2.</i> Социально-экономические проблемы развития народного хозяйства Сибири . . . . .	85
1. Методологические вопросы долгосрочного регионального прогнозирования численности населения и трудовых ресурсов . . . . .	—
2. Задача стабилизации кадров в промышленности и строительстве Сибири. . . . .	92
3. Социально-экономические проблемы воспроизводства трудовых ресурсов сибирской деревни . . . . .	98
4. Пути повышения уровня жизни населения . . . . .	121
<i>Глава 3.</i> Научно-технический прогресс и интенсификация экономики Сибири . . . . .	128
1. Необходимость ускорения научно-технического прогресса в Сибири . . . . .	—
2. Проблемы технологического применения научного потенциала. . . . .	131
3. Организация и управление научно-техническим потенциалом Сибири . . . . .	137
<i>Глава 4.</i> Сохранение и рациональное использование природных богатств . . . . .	143
1. Разработка общегосударственной программы сохранения окружающей среды . . . . .	—
2. Определение требований к технической перестройке производства . . . . .	146
3. Постановка биоэкономической задачи . . . . .	152
4. Исследование проектов преобразования экологических систем . . . . .	156
5. Развитие системы управления . . . . .	158

## Р а з д е л II. Развитие отдельных отраслей хозяйства

<i>Глава 5.</i> Топливо-энергетический комплекс Сибири . . . . .	163
1. Рациональные масштабы освоения топливо-энергетических ресурсов Сибири . . . . .	164
2. Особенности энерго- и топливоснабжения потребителей Сибири . . . . .	173

<i>Глава 6.</i> Нефтяной комплекс . . . . .	180
1. Эффективность и возможные направления развития поиска, разведки и добычи нефти в Сибири . . . . .	182
2. Проблема рационального использования попутного нефтяного газа и газового конденсата . . . . .	186
3. Условия и особенности развития нефтеперерабатывающей промышленности в Сибири . . . . .	189
4. Предпосылки ускоренного развития нефтехимической промышленности в Сибири . . . . .	190
<i>Глава 7.</i> Черная металлургия . . . . .	193
1. Межрайонное распределение производства металла. Место и значение Сибири . . . . .	—
2. Развитие железорудной базы . . . . .	196
3. Развитие и размещение металлургического производства . . . . .	199
<i>Глава 8.</i> Химическая промышленность . . . . .	205
1. Особенности формирования и структура химического комплекса Сибири . . . . .	206
2. Внутрирайонные проблемы формирования химического комплекса Сибири . . . . .	213
<i>Глава 9.</i> Машиностроение и металлообработка . . . . .	215
1. Машиностроение Сибири и его роль в народном хозяйстве района . . . . .	—
2. Оценка экономической эффективности размещения машиностроительной промышленности в Сибири . . . . .	216
3. Основные направления и проблемы развития машиностроительной промышленности Сибири . . . . .	222
4. Проблемы совершенствования технической базы машиностроения и повышения эффективности производства . . . . .	235
<i>Глава 10.</i> Лесная и лесоперерабатывающая промышленность . . . . .	241
1. Предпосылки развития производства в Сибири . . . . .	246
2. Специализация, размещение и очередность строительства объектов лесной и лесоперерабатывающей промышленности Сибири . . . . .	253
<i>Глава 11.</i> Строительная индустрия . . . . .	257
1. Фактическая эффективность капитальных вложений в хозяйство Сибири . . . . .	259
2. Основные факторы эффективности капитальных вложений . . . . .	260
3. Пути улучшения техники и организации строительного производства . . . . .	264
<i>Глава 12.</i> Транспортная система Сибири. . . . .	269
1. Тенденции развития грузовых перевозок . . . . .	—
2. Современное состояние транспортной сети Сибири . . . . .	276
3. Перспективы развития транспортной сети . . . . .	280
4. Совершенствование экономического механизма управления транспортом . . . . .	284
<i>Глава 13.</i> Аграрно-промышленный комплекс Сибири . . . . .	292
1. Темпы развития и структура сельскохозяйственного производства Сибири . . . . .	293
2. Развитие промышленных отраслей комплекса . . . . .	296

**Р а з д е л III. Региональные проблемы развития народного хозяйства  
Сибири**

<i>Глава 14.</i> Освоение нефтегазовых ресурсов Западно-Сибирской равнины	302
1. Проблемы хозяйственного освоения региона . . . . .	—
2. Структура хозяйства Средне-Обского ТПК и его потребности в трудовых ресурсах . . . . .	312
<i>Глава 15.</i> Южная зона Западной Сибири . . . . .	317
<i>Глава 16.</i> Ангаро-Енисейский регион . . . . .	326
1. Этапы изучения и разработки Ангаро-Енисейской проблемы	329
2. Важнейшие народнохозяйственные и отраслевые проблемы региона . . . . .	335
3. Территориальная организация хозяйства . . . . .	341
<i>Глава 17.</i> Формирование народнохозяйственного комплекса Забайкалья	350
1. Основные направления промышленного использования ресурсов и развития сельского хозяйства . . . . .	353
2. Производственная инфраструктура . . . . .	356
3. Территориальная организация производства . . . . .	358
<i>Глава 18.</i> Байкало-Амурская магистраль и освоение ресурсов Южной Якутии и смежных с ней районов . . . . .	361
<i>Глава 19.</i> Некоторые экономические проблемы освоения Севера (на при- мере Якутской АССР) . . . . .	367