Бандман М. К. Территориально-производственные комплексы: теория и практика предплановых исследований.— Новосибирск: Наука, 1980. 256 с.

Дается анализ ТПК как формы пространственной организации производительных сил, предпосылок и условий их формирования. Обсуждаются вопросы места ТПК в системе преднлановых исследований и перспективного планирования. Большое внимание уделяется изложению подхода и инструмента предплановых исследований ТПК, разработанного в Институте экономики и организации промышленного производства СО АН СССР. Дано описание основных черт ТПК как объектов моделирования, сформулирована общая задача оптимизации структуры комплексов и задачи отдельных этапов ее решения.

Книга рассчитана на географов и экономистов, специализирующихся в области исследования территориальных систем и перспективного планирования. Она может быть использована работниками плановых органов, научно-исследовательских и проектных институтов, преподавателями и студентами географических и экономических факультетов вузов.



Представление о территориально-производственных комплексах (ТПК) как прогрессивной форме пространственной организации производительных сил не требует доказательства. Решения XXIV и XXV съездов КПСС о превращении ТПК в объекты перспективного плапирования поставили новые задачи совершенствования методов и практики предплановых исследований комплексов.

Часть этих вопросов изучается в ИЭиОПП СО АН СССР в рамках разработки подходов и инструмента оптимизации формирования ТПК, которые были использованы для решения серии практических задач оптимизации формирования ТПК и отдельных ТПК Сибири. Основные результаты этих исследований уже опубликованы в ряде монографий и сборников — «Моделирование формирования ТПК» (Новосибирск, «Наука», 1976), «Формирование ТПК Ангаро-Енисейского региона» (Новосибирск, «Наука», 1975), «Методы анализа и модели структур ТПК» (Новосибирск, «Наука», 1979), «Методические положения оптимизации структуры экономического района» (Новосибирск, ИЭиОПП СО АН СССР, 1975), «Экономико-географические проблемы формирования ТПК Сибири», вып. I—VI (Новосибирск, ИЭиОПП СО АН СССР, 1969—1974) и др.

Данная книга тесно связана с перечисленными выше публикациями. Автор сделал попытку осветить: 1) вопросы, необходимость уточнения которых выявилась в результате исследований ТПК Сибири, и 2) вопросы, постановка которых стала возможной только после накопления определенного опыта использования предложенного подхода и инструмента. При этом сделана попытка синтеза двух направлений исследований — экономико-географического и экономико-математического изучения ТПК.

В соответствии с поставленной задачей основное внимание уделено анализу самого объекта исследования — ТПК. Ставится вопрос о выделении нового типа комплексов — программно-целевых, которые рассматриваются в качестве специфической формы пространственной организации производительных сил при реше-

нии народнохозяйственных проблем определенного типа и ранга. Изложен взгляд автора по вопросам состава программно-целевых ТПК, условий формирования их во времени и пространстве, места комплексов среди территориальных структур хозяйства страны, в системе предплановых исследований и планировании. Сделана попытка обоснования предложенного подхода и выбора инструмента оптимизации формирования ТПК. Рассматриваются вопросы универсальности их и границ возможного применения.

Интерес к ТПК как объекту исследования определился еще в студенческие годы в МГУ. Чувство глубокого уважения и светлую память сохраняет автор о своих учителях Н. Н. Баранском, Н. Н. Колосовском, И. М. Маергойзе, мысли, идеи, высказывания, труды которых во многом способствовали кристаллизации теории ТПК, приложению ее к практике предплановых исслепований и планированию территориальной организации производительных сил нашей страны. Интерес, вера в большие возможности и, наконец, убеждение в необходимости использования метода экономико-математического моделирования для прогнозирования формирования ТПК сложились у автора после встречи с А. Г. Аганбегяном, который взял на себя руководство постановкой первых задач и разработкой первых моделей ТПК в ИЭиОПИ СО АН СССР в 1964 г. Эта работа определила научные интересы автора на последующие годы, и он выражает благодарность А. Г. Аганбегяну за многолетнюю поддержку, помощь и советы в процессе нашей работы.

Пользуюсь случаем выразить глубокую благодарность дружному коллективу сектора формирования ТПК ИЭиОПП СО АН СССР, где в процессе учебы, экспедиций, оживленных дискуссий и решения практических задач по комплексам Сибири постепенно формировались основные положения, изложенные в данной книге.

Этому же способствовало принципиальное доброжелательное обсуждение в институте отдельных положений работы. Нет возможности перечислить здесь всех коллег, чьи советы были приняты. В связи с этим автор глубоко признателен коллективу ИЭиОПП СО АН СССР, работа в составе которого доставляет истинное удовольствие.

Автор очень благодарен за многолетнее внимание, советы и замечания по работе М. И. Помусу, Ю. Г. Саушкину, Н. И. Блажко, Н. Н. Казанскому, О. А. Кибальчичу, И. В. Комару, Е. Е. Лейзеровичу, Ю. Г. Липецу, В. Ф. Павленко, Е. Н. Перцику и многим другим географам и экономистам.

Автор многим обязан редактору экономического раздела журнала «Известия СО АН СССР» Б. П. Орлову, где впервые были

опубликованы многие положения данной книги.

И, наконец, автор считает своим долгом выразить большую благодарность редактору Сибирского отделения издательства «Наука» К. Д. Павловой, оказавшей огромную помощь при подготовке рукописи к печати, и доктору географических наук К. П. Космачеву — за чтение рукописи и многочисленные дружеские советы.