

Достижение определенных экономических результатов развития ИПК с конкретизацией в ходе декомпозиции их стратегической цели

1. Постановка стратегической цели и определение задач развития ИПК

Построение динамической системы показателей в соответствии с обоснованным в рамках теории хозяйственных систем подходом

2. Разработка критерия эффективности деятельности ИПК как ТМОС с собственными интересами и целями

- 2.1. Определение целевой функции ИПК как ТМОС с собственными интересами и целями
- 2.2. Определение набора показателей для исходной, промежуточной и замыкающей зон ИПК, в наибольшей степени отражающих выполнение их целевой функции
- 2.3. Закрепление эталонного порядка изменения значений показателей

Интегральная оценка успешности движения ИПК как ТМОС с собственными интересами и целями к желательному состоянию, характеризующемуся достижением определенных результатов с учетом поставленных целей и тенденций развития ИПК

3. Оценка с помощью ранговых статистик эффективности деятельности ИПК на основе измерения динамики показателей

- 3.1. Расчет коэффициента ранговой корреляции Спирмена (по отклонениям)
- 3.2. Расчет коэффициента ранговой корреляции Кендалла (по отклонениям)
- 3.3. Расчет интегрального показателя эффективности на основе сравнения эталонного и реального порядка изменения значений показателей с использованием коэффициентов ранговой корреляции Спирмена и Кендалла

Достижение определенных социально-экономических результатов развития национальной экономической системы, представляющихся желательными для текущего понимания обществом своих будущих потребностей, с их конкретизацией в результате декомпозиции стратегической цели

4. Постановка стратегической цели и определение задач развития национальной экономической системы Китая

Построение динамической системы показателей

5. Разработка критерия эффективности деятельности ИПК как подсистемы национальной экономической системы

- 5.1. Определение целевой функции ИПК как подсистемы национальной экономической системы
- 5.2. Определение набора показателей для замыкающей зоны ИПК, отражающих выполнение их целевой функции как подсистемы национальной экономической системы
- 5.3. Закрепление эталонного порядка показателей в замыкающей зоне критерия эффективности деятельности ИПК с перемещением ранее находившихся в ней показателей в промежуточную зону

Интегральная оценка успешности движения ИПК как подсистемы национальной экономической системы к желательному состоянию, характеризующемуся достижением определенных результатов с учетом поставленных целей и тенденций развития национальной экономической системы

Выявление парных групп показателей, которые входят в замыкающую зону критериев эффективности ИПК, дифференцированных по видам корреляционной связи (положительная, отрицательная, отсутствующая)

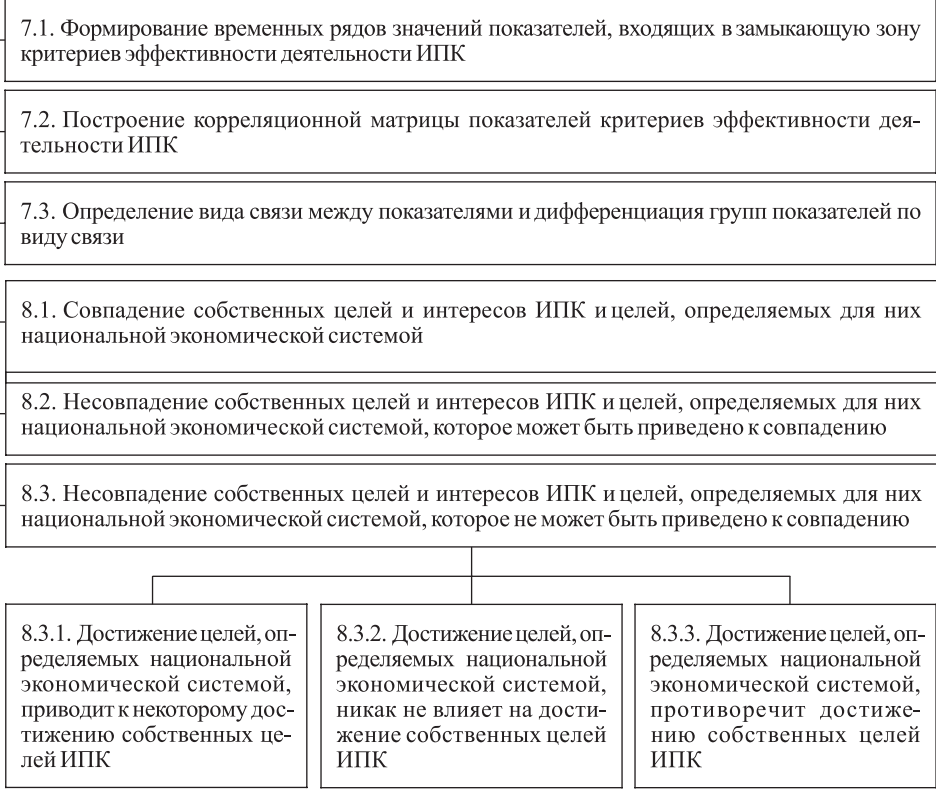
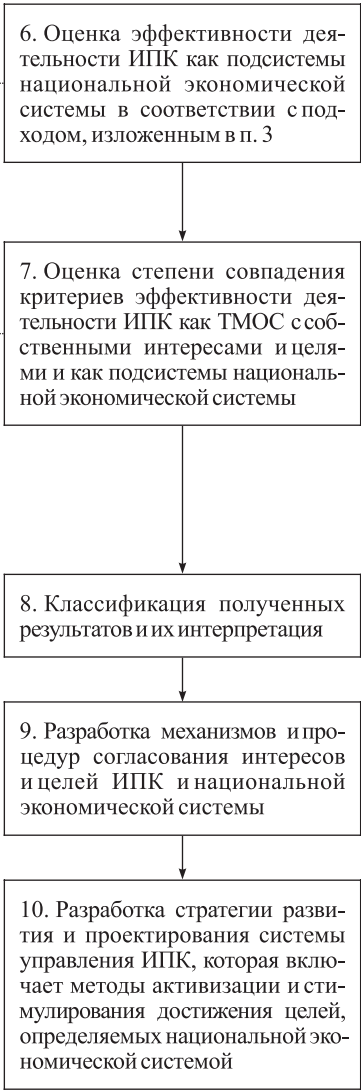


Рис. 9. Алгоритм оценки и повышения эффективности развития национальной экономики Китая посредством формирования ИПК.
Источник: Прибыль промышленных предприятий выше установленного размера // Национальное бюро статистики Китая : сайт.
URL: https://www.stats.gov.cn/sj/zxfb/202601/t20260127_1962382.html (дата обращения: 22.02.2026) (на кит.)

Fig. 9. Algorithm for assessing and improving the efficiency of China's national economy development through the formation of innovation-industrial clusters.
Source: Profits of industrial enterprises above the set amount // National Bureau of Statistics of China : website.
URL: https://www.stats.gov.cn/sj/zxfb/202601/t20260127_1962382.html (date of access: 22.02.2026) (in Chin.)