

**Об утверждении Методики прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период**

Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 22 января 2021 года № 10. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 27 января 2021 года № 22123.

      В соответствии с подпунктом 23) пункта 15 Положения о Министерстве национальной экономики Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 24 сентября 2014 года № 1011, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      Сноска. Преамбула - в редакции приказа Министра национальной экономики РК от 26.05.2023 № 86 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      1. Утвердить прилагаемую Методику прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период.

      2. Департаменту макроэкономического анализа и прогнозирования в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства национальной экономики Республики Казахстан;

      3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства национальной экономики Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого вице-министра национальной экономики Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Министр национальной экономики* *Республики Казахстан*
 |
*А. Иргалиев*
 |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство сельского хозяйства

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство индустрии и

инфраструктурного развития

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство цифрового развития,

инноваций и аэрокосмической промышленности

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство энергетики

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|   | Утверждена приказом Министра национальной экономикиРеспублики Казахстанот 22 января 2021 года № 10 |

 **Методика прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период**

 **Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящая Методика прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период (далее – Методика) разработана для формирования прогнозных показателей на пятилетний период и выступает в качестве инструмента для реализации социально-экономической политики государства.

      2. Настоящая Методика применяется центральным уполномоченным органом по государственному планированию и местным исполнительным органом по государственному планированию области, города республиканского значения, столицы при разработке среднесрочных прогнозов по валовому внутреннему продукту и валовому региональному продукту в разрезе отраслей в рамках формируемого прогноза социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период. Периодичность разработки и обновления среднесрочных прогнозов по валовому внутреннему продукту зависит от разработки прогноза социально-экономического развития, который регламентируется Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 8 января 2015 года № 9 "Об утверждении Правил и сроков разработки прогноза социально-экономического развития".

      3. В настоящей Методике используются следующие основные понятия:

      1) агрегирование – объединение экономических показателей низкого уровня в более крупные совокупности на всех последующих уровнях;

      2) промежуточное потребление – стоимость товаров и услуг, которые трансформируются или полностью потребляются в процессе производства в отчетном периоде;

      3) базисный период – период времени, с которым производится сравнение;

      4) индекс-дефлятор – показатель, характеризующий среднее изменение цен в экономике за отчетный период;

      5) валовая добавленная стоимость (далее – ВДС) – разница между выпуском товаров и услуг и промежуточным потреблением за отчетный период. Этот показатель включает потребленную в процессе производства стоимость основного капитала;

      6) валовой региональный продукт (далее – ВРП) – основной показатель социально-экономического развития региона, характеризующий конечный результат производственной деятельности резидентных единиц-производителей отдельно взятого региона, в течение определенного периода времени и рассчитываемого в рыночных ценах;

      7) валовой внутренний продукт (далее – ВВП) – основной показатель социально-экономического развития страны и системы национальных счетов, характеризующий конечный результат экономической деятельности страны за отчетный период;

      8) системообразующее предприятие – предприятие, деятельность которого является важной для жизнеобеспечения отдельного региона или страны;

      9) индекс физического объема (далее – ИФО) – относительный показатель, характеризующий изменение объемов производства товаров и услуг в сравниваемых периодах. Рассчитывается путем деления объема определенного показателя в текущем периоде, оцененного в ценах базисного периода, на его объем в базисном периоде;

      10) резидент – институциональная единица, преобладающий центр экономических интересов которой находится на экономической территории данной страны, то есть она занята в течение относительно длительного периода (год и более) экономической деятельностью на этой территории;

      11) метод производства – метод прогнозирования валового внутреннего продукта, рассчитываемый как сумма добавленных стоимостей, созданных в отраслях экономики;

      12) субсидии на продукты – текущие некомпенсируемые выплаты из государственного бюджета предприятиям при условии производства ими определенного вида товаров и услуг;

      13) налоги на продукты – налоги, размер которых прямо зависит от стоимости произведенной продукции и оказанных услуг. К налогам на продукты относятся: налог на добавленную стоимость, акцизы, налог на импортируемые товары и услуги и прочие;

      14) чистые налоги на продукты – налоги за вычетом соответствующих субсидий;

      15) ретроспективная динамика – изменение показателей отраслей в прошлом, в течение определенного периода времени;

      16) регрессионный анализ – статистический метод исследования влияния одной или нескольких независимых переменных на зависимую переменную;

      17) система национальных счетов (далее – СНС) – система статистических показателей, построенная в виде определенного набора счетов и таблиц, характеризующих результаты экономической деятельности страны;

      18) таблицы "Затраты-Выпуск" – совокупность взаимосвязанных таблиц, содержащих подробные характеристики производства и использования товаров и услуг, а также доходов, формирующихся в процессе производства;

      19) экспертные методы и оценки – методы оценки и подходы прогнозирования и результаты их применения, полученные на основании использования персонального или коллективного мнения, накопленного опыта, знаний эксперта или группы экспертов;

      20) экстраполяция – метод исследования, который основан на распространении прошлых и настоящих тенденций, закономерностей, связей на будущее развитие объекта прогнозирования.

 **Глава 2. Прогнозирование ВВП**

 **Параграф 1. Основные предположения по развитию внешних и внутренних факторов**

      4. Прогноз основных показателей социально-экономического развития страны на пятилетний период разрабатывается уполномоченным органом по государственному планированию путем формирования на начальном этапе основных предположений по динамике развития внешних и внутренних факторов.

      5. К внешним факторам относятся темпы роста мировой экономики, основных торговых партнеров Республики Казахстан и цены на мировых рынках на основные товары отечественного экспорта.

      6. Источником информации о перспективах развития ситуации в мире являются официальные данные Всемирного Банка (далее – ВБ), Международного валютного фонда (далее – МВФ) и Организации Объединенных Наций (далее – ООН).

      К внутренним факторам, оказывающим влияние на параметры прогноза, относятся объемы производства основных экспортных товаров в натуральном выражении, численность населения, экономически активная часть населения, параметры государственного бюджета, тарифное регулирование и уровень инфляции, который является целевым показателем.

 **Параграф 2. Структура, подходы и порядок прогнозирования ВВП**

      7. Прогноз ВВП осуществляется методом производства.

      8. ВВП методом производства рассчитывается путем суммирования добавленных стоимостей, созданных в отраслях экономики.

      9. Прогнозирование ИФО ВВП методом производства осуществляется по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ИФO ВВПt+1  |
– реальное изменение ВВП прогнозного года; |
|  |
ВВПt |
– номинальный объем ВВП базового года; |
|  |
ВДСt  |
– номинальный объем ВДС всех отраслей экономики базового года; |
|  |
ИФО ВДСt+1 |
– реальное изменение ВДС всех отраслей экономики прогнозного года; |
|  |  |
– номинальный объем чистых налогов на продукты и импорт базового года; |
|  |  |
– реальное изменение чистых налогов на продукты и импорт прогнозного года. |

      10. В целях недопущения дисбалансов в экономике в случаях непредоставления центральными исполнительными органами прогнозных данных, возникновения значительных отклонений или скачкообразной динамики в целях сглаживания может применяться экспертный метод переоценки ВВП или отдельных его элементов.

      11. Прогнозирование ВВП по отраслям осуществляется с учетом следующих этапов:

      1) формирование прогнозных ИФО ВДС отраслей экономики;

      2) формирование прогнозных индексов-дефляторов ВДС отраслей экономики;

      3) формирование прогнозных значений ВВП и ВДС отраслей экономики в текущих ценах.

 **Параграф 3. Формирование прогнозных ИФО ВДС отраслей экономики (Этап 1)**

      12. Прогнозные значения ИФО ВДС на среднесрочный период формируются с учетом основных направлений и мер экономической политики и новых инициатив расходов, направленных на реализацию приоритетов социально-экономического развития по отраслям экономики согласно Общему классификатору видов экономической деятельности (далее – ОКЭД) для прогноза ВВП, приведенным в приложении 1 к настоящей Методике.

      13. Прогноз ИФО ВДС в разрезе отраслей экономики разрабатывается в следующем порядке:

      1) прогнозные значения ИФО ВДС подотраслей сектора производства товаров и отрасли "Транспорт и складирование" на среднесрочный период предоставляются:

      центральным исполнительным органом, осуществляющим руководство в области агропромышленного комплекса, орошаемого земледелия и мелиорации, земельных ресурсов, а также в пределах, предусмотренных законодательством, межотраслевую координацию государственных органов в сфере деятельности, отнесенной к его компетенции – сельское хозяйство, производство продуктов питания и безалкогольных напитков;

      центральным исполнительным органом, осуществляющим формирование и реализацию государственной политики, координацию процесса управления в сферах нефтегазовой, нефтегазохимической промышленности, транспортировки углеводородов, в области недропользования в части углеводородов, добычи урана, государственного регулирования производства нефтепродуктов, газа и газоснабжения, магистрального трубопровода, электроэнергетики, теплоснабжения, в части теплоэлектроцентралей и котельных, осуществляющих производство тепловой энергии в зоне централизованного теплоснабжения (кроме автономных котельных), атомной энергии, развития возобновляемых источников энергии – добыча нефти и природного газа, нефтепереработка, электроснабжение;

      центральным исполнительным органом, осуществляющим руководство в сферах индустрии и индустриального развития, горно-металлургического комплекса, развития местного содержания, машиностроения, угольной, химической, фармацевтической и медицинской промышленности, легкой, деревообрабатывающей и мебельной промышленности, строительной индустрии и производства строительных материалов, безопасности машин и оборудования и безопасности химической продукции в соответствии с отраслевой направленностью; экспортного контроля; промышленной безопасности; энергосбережения и повышения энергоэффективности; регулирования производства драгоценных металлов и оборота драгоценных металлов и драгоценных камней, сырьевых товаров, содержащих драгоценные металлы, ювелирных и других изделий; создания, функционирования и упразднения специальных экономических зон; государственного управления недропользованием в части твердых полезных ископаемых, за исключением добычи урана; в сферах железнодорожного, автомобильного, внутреннего водного транспорта, торгового мореплавания, в области использования воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности гражданской и экспериментальной авиации, естественных монополий в области услуг аэронавигации и аэропортов и на общественно-значимых рынках в области услуг аэропортов, автомобильных дорог; архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, жилищных отношений, коммунального хозяйства и обращения с коммунальными отходами (за исключением твердых бытовых отходов), государственного регулирования в области водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения (кроме теплоэлектроцентралей и котельных, осуществляющих производство тепловой энергии в зоне централизованного теплоснабжения) в пределах населенных пунктов; долевого участия в жилищном строительстве; оборонной промышленности, участия в проведении единой военно-технической политики, осуществления военно-технического сотрудничества, руководство в области формирования, размещения и выполнения государственного оборонного заказа – добыча угля, железных и цветных руд, производство текстильных изделий, одежды, кожаной и относящейся к ней продукции, деревянных и пробковых изделий, кроме мебели; изделий из соломки и материалов для плетения, бумаги и бумажной продукции, продуктов химической промышленности, основных фармацевтических продуктов, резиновых и пластмассовых изделий, прочей неметаллической минеральной продукции, металлургическая промышленность (черная металлургия, производство основных благородных и цветных металлов), производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования, машиностроение, производство мебели, строительство, транспорт и складирование.

      Прогнозные значения центральных исполнительных органов по отраслям горнодобывающей и обрабатывающей промышленности формируются с учетом предоставленных прогнозных данных местными исполнительными органами по отраслям секции В и С согласно приложению 1 к настоящей Методике исходя из целей и задач региональной экономической политики.

      2) прогнозные значения ИФО ВДС отраслей сектора услуг, за исключением "Транспорт и складирование" рассчитываются на основе сложившихся тенденций с использованием:

      эконометрического моделирования ретроспективной динамики (регрессионный анализ) с включением в качестве объясняющих переменных, рассчитанные показатели ИФО отраслей производства товаров и показателей, непосредственно влияющих на динамику развития сектора услуг, в том числе изменение численности занятых по отраслям;

      аналитических свойств таблицы "Затраты-Выпуск" с учетом прямых и косвенных эффектов изменений объемов производства и конечного спроса по отраслям.

      3) прогнозные значения ИФО ВДС подотраслей сектора производства товаров и отрасли "Транспорт и складирование" в случае их непредоставления центральными исполнительными органами, возникновения значительных отклонений или скачкообразной динамики в целях сглаживания рассчитываются на основе экстраполяции ИФО ВДС отраслей за прошлые годы и экспертной оценки уполномоченного органа по государственному планированию;

      4) на основе средневзвешенного ИФО ВДС в целом по экономике с учетом экспертных оценок и динамики поступления налогов определяется ИФО чистых налогов на продукты и импорт.

      14. Расчет прогнозных значений ИФО ВДС отраслей "Сельское, лесное и рыбное хозяйство", "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", "Обрабатывающая промышленность" и "Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование" базируется на использовании данных об объемах и динамике ВДС с последующей поэтапной агрегацией индивидуальных индексов по группам видов экономической деятельности в индексы по укрупненным группировкам видов экономической деятельности (разделам, секциям).

      15. Прогнозный ИФО ВДС всех отраслей рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ИФО ВДСt+1  |
– реальное изменение ВДС всех отраслей экономики прогнозного года; |
|  |
ВДСt  |
– номинальный объем ВДС всех отраслей экономики базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства товаров" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства товаров" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства услуг" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства услуг" базового года. |

      16. Прогнозный ИФО ВДС "Производства товаров" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства товаров" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства товаров" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции А прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции А базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции F прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции F базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

      17. Прогнозный ИФО ВДС "Производства услуг" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства услуг" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства услуг" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции G прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции G базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции T прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции T базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

      18. Прогнозный ИФО ВДС секции А "Сельское, лесное и рыбное хозяйство" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции А прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции А базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "011-013" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "011-013" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "03" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "03" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

      19. Прогнозный ИФО ВДС секции В "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции В прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции В базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "05" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "05" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "09" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "09" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

      20. Прогнозный ИФО ВДС секции C "Обрабатывающая промышленность" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции С прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции С базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "10" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "10" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "32" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "32" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

      21. Прогнозный ИФО ВДС секции D "Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции D прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции D базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "351" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "351" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС подотрасли "353" прогнозного года согласно приложению 1 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС подотрасли "353" базового года согласно приложению 1 к настоящей Методике. |

 **Параграф 4. Формирование прогнозных индексов-дефляторов ВДС отраслей экономики (Этап 2)**

      22. Индексы-дефляторы ВДС формируются по отраслям экономики согласно ОКЭД для прогноза ВВП, приведенным в приложении 1 к настоящей Методике. Индекс-дефлятор ВДС отраслей показывает среднегодовое изменение цен в отраслях относительно к предыдущему году. Прогнозные значения индексов-дефляторов ВДС отраслей рассчитываются на основе сложившихся тенденций по динамике индексов-дефляторов ВДС отраслей, предполагаемой ценовой конъюнктуры на внешних рынках, а также с учетом прогнозного индекса потребительских цен и изменений цен производителей на внутреннем рынке.

      23. При прогнозировании индексов-дефляторов ВДС на основе внешних факторов учитываются прогнозы ВБ, МВФ и ООН по изменениям мировых цен на нефть, металлы, сельскохозяйственную продукцию и прочие товары.

      24. В случае возникновения значительных отклонений или скачкообразной динамики в целях сглаживания используются экспертные оценки уполномоченного органа по государственному планированию.

      25. Индекс-дефлятор чистых налогов на продукты и импорт определяется на основе средневзвешенного индекса-дефлятора ВДС всех отраслей с учетом экспертных оценок.

      26. Индекс-дефлятор ВВП рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– индекс-дефлятор ВВП прогнозного года; |
|  |  |
– номинальный объем ВВП базового года; |
|  |  |
– номинальный объем ВВП прогнозного года; |
|  |  |
– реальное изменение ВВП прогнозного года. |

 **Параграф 5. Формирование прогнозных значений ВВП и ВДС отраслей экономики в текущих ценах (Этап 3)**

      27. ВВП и ВДС в разрезе отраслей экономики в текущих ценах вычисляется по следующим формулам:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ВВПt+1 |
– номинальный объем ВВП прогнозного года; |
|  |
ВДСt+1 |
– номинальный объем ВДС всех отраслей прогнозного года; |
|  |  |
– номинальный объем чистых налогов на продукты и импорт прогнозного года; |
|  |
ВДСt |
– номинальный объем ВДС всех отраслей базового года; |
|  |
ИФО ВДСt+1 |
– реальное изменение ВДС всех отраслей прогнозного года; |
|  |
Дефл. ВДСt+1 |
– индекс-дефлятор ВДС всех отраслей прогнозного года. |

 **Глава 3. Прогнозирование ВРП**

 **Параграф 1. Основные предположения по развитию внешних и внутренних факторов**

      28. Прогноз основных показателей социально-экономического развития региона на пятилетний период разрабатывается местным исполнительным органом по государственному планированию области, города республиканского значения, столицы путем формирования на начальном этапе основных предположений по динамике развития внешних и внутренних факторов и на основании прогноза основных показателей социально-экономического развития страны на пятилетний период.

      29. К внешним факторам относятся темпы роста мировой экономики, основных торговых партнеров Республики Казахстан и цены на мировых рынках на основные товары отечественного экспорта.

      30. Источником информации о перспективах развития ситуации в мире являются официальные данные ВБ, МВФ и ООН.

      К внутренним факторам, оказывающим влияние на параметры прогноза, относятся объемы производства основных экспортных товаров в натуральном выражении, численность населения, экономически активная часть населения, параметры государственного бюджета, тарифное регулирование и уровень инфляции, который является целевым показателем.

 **Параграф 2. Структура, подходы и порядок прогнозирования ВРП**

      31. Прогнозирование ВРП осуществляется местным исполнительным органом по государственному планированию области, города республиканского значения, столицы для формирования макроэкономической информации, позволяющей получать комплексную характеристику уровня и динамики экономического развития регионов, объективно определять их место и роль в экономике страны, оценивать эффективность проводимой региональной политики, сравнивать уровни развития регионов внутри страны.

      32. Прогнозирование ВРП методом производства на среднесрочный период разработано в соответствии с подходами СНС в разрезе отраслей экономики согласно государственному классификатору Республики Казахстан 03-2007 "Общий классификатор видов экономической деятельности".

      33. ВРП региона методом производства рассчитывается путем суммирования добавленных стоимостей, созданных в отраслях экономики региона.

      34. ВРП, ИФО ВРП и индекс-дефлятор ВРП области, города республиканского значения, столицы на среднесрочный период прогнозируется методом производства по отраслям экономики регионов для расчета ВРП согласно приложению 2 к настоящей Методике.

      35. Прогнозирование ИФО ВРП методом производства осуществляется по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ИФО ВРПt+1 |
– реальное изменение ВРП прогнозного года; |
|  |
ВРПt |
– номинальный объем ВРП базового года; |
|  |
ВДСt |
– номинальный объем ВДС отраслей экономики региона базового года; |
|  |
ИФО ВДСt+1 |
– реальное изменение ВДС отраслей экономики региона прогнозного года; |
|  |  |
– номинальный объем чистых налогов на продукты и импорт базового года; |
|  |  |
– реальное изменение чистых налогов на продукты и импорт прогнозного года. |

      36. В целях недопущения дисбалансов в экономике в случаях непредоставления местными исполнительными органами прогнозных данных, возникновения значительных отклонений или скачкообразной динамики в целях сглаживания может применяться экспертный метод переоценки ВРП или отдельных его элементов.

      37. Прогнозирование ВРП по отраслям осуществляется с учетом следующих этапов:

      1) формирование прогнозного ИФО ВДС отраслей экономики региона;

      2) формирование прогнозных индексов-дефляторов ВДС отраслей экономики региона;

      3) формирование прогнозных значений ВРП и ВДС отраслей экономики региона в текущих ценах.

 **Параграф 3. Формирование прогнозного ИФО ВДС отраслей экономики региона (Этап 1)**

      38. Прогнозирование ИФО ВДС отраслей экономики каждого региона разрабатывается в следующем порядке:

      1) ИФО ВДС формируются по отраслям экономики регионов для расчета ВРП согласно приложению 2 к настоящей Методике на среднесрочный период местными исполнительными органами с учетом цели и задачи региональной экономической политики. Отрасли реального сектора регионов прогнозируются на основе предполагаемого выпуска продукции системообразующими предприятиями региона, а также метода экстраполяции составляющих элементов ВРП за прошлые годы прогнозными индексами физического объема продукции (товаров, услуг) соответствующих отраслей;

      2) на основе средневзвешенного ИФО ВДС в целом по экономике региона с учетом экспертных оценок и динамики поступления налогов определяется ИФО чистых налогов на продукты и импорт.

      39. Прогнозный ИФО ВДС отраслей экономики регионов рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ИФО ВДСt+1 |
– реальное изменение ВДС отраслей экономики региона прогнозного года; |
|  |
ВДСt |
– номинальный объем ВДС отраслей экономики региона базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства товаров" прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства товаров" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства услуг" прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства услуг" базового года. |

      40. Прогнозный ИФО ВДС "Производства товаров" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства товаров" прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства товаров" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции А прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции А базового года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции F прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции F базового года согласно приложению 2 к настоящей Методике. |

      41. Прогнозный ИФО ВДС "Производства услуг" рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС "Производства услуг" прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС "Производства услуг" базового года; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции G прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции G базового года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– реальное изменение ВДС секции T прогнозного года согласно приложению 2 к настоящей Методике; |
|  |  |
– номинальный объем ВДС секции T базового года согласно приложению 2 к настоящей Методике. |

 **Параграф 4. Формирование прогнозных индексов-дефляторов ВДС отраслей экономики региона (Этап 2)**

      42. Индексы-дефляторы ВДС формируются по отраслям экономики регионов для расчета ВРП согласно приложению 2 к настоящей Методике. Индекс-дефлятор ВДС отраслей показывает среднегодовое изменение цен в отраслях относительно к предыдущему году. Прогнозные значения индексов-дефляторов ВДС отраслей рассчитываются на основе сложившихся тенденций по динамике индексов-дефляторов ВДС отраслей, предполагаемой ценовой конъюнктуры на внешних рынках, а также с учетом прогнозного индекса потребительских цен и изменений цен производителей на внутреннем рынке. При этом учитывается общереспубликанская отраслевая прогнозная динамика индекса-дефлятора.

      43. В случае возникновения значительных отклонений или скачкообразной динамики в целях ее сглаживания используются экспертные оценки местного исполнительного органа по государственному планированию области, города республиканского значения, столицы.

      44. Индекс-дефлятор чистых налогов на продукты и импорт определяется на основе средневзвешенного индекса-дефлятора в целом по экономике с учетом экспертных оценок.

      45. Индекс-дефлятор ВРП рассчитывается по следующей формуле:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
Дефл. ВРПt+1 |
– индекс-дефлятор ВРП прогнозного года; |
|  |
ВРПt |
– номинальный объем ВРП базового года; |
|  |
ВРПt+1 |
– номинальный объем ВРП прогнозного года; |
|  |
ИФО ВРПt+1 |
– реальное изменение ВРП прогнозного года. |

 **Параграф 5. Формирование прогнозных значений ВРП и ВДС отраслей экономики региона в текущих ценах (Этап 3)**

      46. ВРП и ВДС отраслей экономики регионов в текущих ценах вычисляется по следующим формулам:



      где,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |
t |
– базовый год (год, предшествующий прогнозному); |
|  |
t+1 |
– прогнозный год; |
|  |
ВРПt+1 |
– номинальный объем ВРП прогнозного года; |
|  |
ВДСt+1 |
– номинальный объем ВДС отраслей экономики региона прогнозного года; |
|  |  |
– номинальный объем чистых налогов на продукты и импорт прогнозного года; |
|  |
ВДСt |
– номинальный объем ВДС отраслей экономики региона базового года; |
|  |
ИФО ВДСt+1 |
– реальное изменение ВДС отраслей экономики региона прогнозного года; |
|  |
Дефл. ВДСt+1 |
– индекс-дефлятор ВДС отраслей экономики региона прогнозного года. |

 **Глава 4. Прогнозирование отдельных макроэкономических показателей**

      Сноска. Методика дополнена главой 4 в соответствии с приказом Министра национальной экономики РК от 02.11.2021 № 97 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      47. Прогнозирование месячного расчетного показателя осуществляется по следующей формуле:



      t – базовый год (год, предшествующий прогнозному);

      t+1 – прогнозный год;

      МРПt – месячный расчетный показатель базового года;

      Средний уровень коридора инфляцииt+1 – средний уровень коридора инфляции прогнозного года.

      48. Прогнозирование среднегодовой численности населения осуществляется по следующей формуле:



      t – базовый год (год, предшествующий прогнозному);

      t+1 – прогнозный год;

      СЧНt+1 – среднегодовая численность населения прогнозного года;

      СЧНt – среднегодовая численность населения базового года;

      Средний рост СЧНt



 – средний рост среднегодовой численности населения за последние 5 базовых лет.

      49. Прогнозирование ВВП в миллиардах долларах США осуществляется по следующей формуле:





 – номинальный объем ВВП прогнозного года в миллиардах долларах США;



 – номинальный объем ВВП прогнозного года в миллиардах тенге;

      Расчетный курсt+1 – расчетный курс тенге к доллару США прогнозного года.

      50. Прогнозирование ВВП по паритету покупательной способности в миллиардах международных долларах осуществляется по следующей формуле:





 – объем ВВП по паритету покупательной способности прогнозного года в миллиардах международных долларах;



 – номинальный объем ВВП прогнозного года в миллиардах тенге;

      Курс международного доллара к тенгеt+1 – курс международного доллара к тенге по паритету покупательной способности прогнозного года по данным МВФ.

      51. Прогнозирование ВВП на душу населения в долларах США осуществляется по следующей формуле:





 – ВВП на душу населения прогнозного года в долларах США;



 – номинальный объем ВВП прогнозного года в тенге;

      Расчетный курсt+1 – расчетный курс тенге к доллару США прогнозного года;

      СЧНt+1 – среднегодовая численность населения прогнозного года.

      52. Прогнозирование ВРП в миллиардах долларах США осуществляется по следующей формуле:





 – номинальный объем ВРП прогнозного года в миллиардах долларах США;



 – номинальный объем ВВП прогнозного года в миллиардах тенге;

      Расчетный курсt+1 – расчетный курс тенге к доллару США прогнозного года.

      53. Прогнозирование ВРП на душу населения в долларах США осуществляется по следующей формуле:





 – ВРП на душу населения прогнозного года в долларах США;



 – номинальный объем ВРП прогнозного года в тенге;

      Расчетный курсt+1 – расчетный курс тенге к доллару США прогнозного года;

      СЧНt+1 – среднегодовая численность населения региона прогнозного года.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1 к Методике прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период |

 **Отрасли экономики согласно ОКЭД для прогноза ВВП**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **№** |  **Код ОКЭД** |  **Наименование** |
|  |  |  **Производство товаров** |
|
1 |
Секция А |
Сельское, лесное и рыбное хозяйство |
|
2 |
011-013 |
Растениеводство |
|
3 |
014 |
Животноводство |
|
4 |
02 |
Лесоводство и лесозаготовки |
|
5 |
03 |
Рыболовство и аквакультура |
|
6 |
Секция В |
Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров |
|
7 |
05 |
Добыча угля и лигнита |
|
8 |
061 |
Добыча сырой нефти |
|
9 |
062 |
Добыча природного газа |
|
10 |
071 |
Добыча железной руды |
|
11 |
072 |
Добыча руд цветных металлов |
|
12 |
08 |
Прочие отрасли горнодобывающей промышленности |
|
13 |
09 |
Технические услуги в области горнодобывающей промышленности |
|
14 |
Секция С |
Обрабатывающая промышленность |
|
15 |
10 |
Производство продуктов питания |
|
16 |
11 |
Производство напитков |
|
17 |
12 |
Производство табачных изделий |
|
18 |
13 |
Производство текстильных изделий |
|
19 |
14 |
Производство одежды |
|
20 |
15 |
Производство кожаной и относящейся к ней продукции |
|
21 |
16 |
Производство деревянных и пробковых изделий, кроме мебели; изделий из соломки и материалов для плетения |
|
22 |
17 |
Производство бумаги и бумажной продукции |
|
23 |
18 |
Полиграфическая деятельность и воспроизведение записанных материалов |
|
24 |
19 |
Производство кокса и продуктов нефтепереработки |
|
25 |
20 |
Производство продуктов химической промышленности |
|
26 |
21 |
Производство основных фармацевтических продуктов и фармацевтических препаратов |
|
27 |
22 |
Производство резиновых и пластмассовых изделий |
|
28 |
23 |
Производство прочей неметаллической минеральной продукции |
|
29 |
24 |
Металлургическая промышленность |
|
30 |
241-243, 245  |
черная металлургия |
|
31 |
244 |
производство основных благородных и цветных металлов |
|
32 |
25 |
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования |
|
33 |
26-30, 33 |
Машиностроение |
|
34 |
31 |
Производство мебели |
|
35 |
32 |
Производство прочих готовых изделий |
|
36 |
Секция D |
Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование |
|
37 |
351 |
Производство, передача и распределение электроэнергии |
|
38 |
352 |
Производство и распределение газообразного топлива |
|
39 |
353 |
Системы подачи пара и кондиционирования воздуха |
|
40 |
Секция Е |
Водоснабжение; канализационная система, контроль над сбором и распределением отходов |
|
41 |
Секция F |
Строительство |
|  |  |
Производство услуг |
|
42 |
Секция G |
Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов |
|
43 |
Секция H |
Транспорт и складирование |
|
44 |
Секция I |
Услуги по проживанию и питанию |
|
45 |
Секция J |
Информация и связь |
|
46 |
Секция К |
Финансовая и страховая деятельность |
|
47 |
Секция L |
Операции с недвижимым имуществом |
|
48 |
Секция М |
Профессиональная, научная и техническая деятельность |
|
49 |
Секция N |
Деятельность в области административного и вспомогательного обслуживания |
|
50 |
Секция О |
Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение |
|
51 |
Секция Р |
Образование |
|
52 |
Секция Q |
Здравоохранение и социальные услуги |
|
53 |
Секция R |
Искусство, развлечения и отдых |
|
54 |
Секция S |
Предоставление прочих видов услуг |
|
55 |
Секция Т |
Деятельность домашних хозяйств, нанимающих домашнюю прислугу и производящих товары и услуги для собственного потребления |
|  |  **Валовая добавленная стоимость** |
|  |
Чистые налоги на продукты |
|  |  **Валовой внутренний продукт** |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2 к Методике прогнозирования основных показателей социально-экономического развития страны и регионов на пятилетний период |

 **Отрасли экономики регионов для расчета ВРП**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **№** |  **Код ОКЭД** |  **Наименование** |
|  |  |
Производство товаров |
|
1 |
Секция A |
Сельское, лесное и рыбное хозяйство |
|
2 |
Секция B |
Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров |
|
3 |
05 |
Добыча угля и лигнита |
|
4 |
06 |
Добыча сырой нефти и природного газа |
|
5 |
07 |
Добыча металлических руд |
|
6 |
08 |
Прочие отрасли горнодобывающей промышленности |
|
7 |
09 |
Технические услуги в области горнодобывающей промышленности |
|
8 |
Секция C |
Обрабатывающая промышленность |
|
9 |
10 |
Производство продуктов питания |
|
10 |
11 |
Производство напитков |
|
11 |
12 |
Производство табачных изделий |
|
12 |
13 |
Производство текстильных изделий |
|
13 |
14 |
Производство одежды |
|
14 |
15 |
Производство кожаной и относящейся к ней продукции |
|
15 |
16 |
Производство деревянных и пробковых изделий, кроме мебели; изделий из соломки и материалов для плетения |
|
16 |
17 |
Производство бумаги и бумажной продукции |
|
17 |
18 |
Полиграфическая деятельность и воспроизведение записанных материалов |
|
18 |
19 |
Производство кокса и продуктов нефтепереработки |
|
19 |
20 |
Производство продуктов химической промышленности |
|
20 |
21 |
Производство основных фармацевтических продуктов и фармацевтических препаратов |
|
21 |
22 |
Производство резиновых и пластмассовых изделий |
|
22 |
23 |
Производство прочей неметаллической минеральной продукции |
|
23 |
24 |
Металлургическая промышленность |
|
24 |
241-243, 245  |
черная металлургия |
|
25 |
244 |
производство основных благородных и цветных металлов |
|
26 |
25 |
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования |
|
27 |
26-30, 33 |
Машиностроение |
|
28 |
31 |
Производство мебели |
|
29 |
32 |
Производство прочих готовых изделий |
|
30 |
Секция D |
Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование |
|
31 |
Секция E |
Водоснабжение; канализационная система, контроль над сбором и распределением отходов |
|
32 |
Секция F |
Строительство |
|  |  |
Производство услуг |
|
33 |
Секция G |
Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов |
|
34 |
Секция H |
Транспорт и складирование |
|
35 |
Секция J |
Информация и связь |
|
36 |
Секция L |
Операции с недвижимым имуществом |
|
37 |
Секция I, K, M-T |
Прочие услуги |
|
38 |
Валовая добавленная стоимость |
|  |
Чистые налоги на продукты |
|  |
Валовой региональный продукт |

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан