

ОДОБРЕНА

Протоколом заседания
Консультативного комитета
по агропромышленному комплексу
от 26 октября 2015 г. № 9

**МЕТОДОЛОГИЯ
прогнозирования индикативных показателей развития
агропромышленного комплекса государств – членов
Евразийского экономического союза**

1. Общие подходы к прогнозированию

Прогнозирование индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов Евразийского экономического союза (далее в настоящем разделе – государств-членов) осуществляется в соответствии с подпунктом 2 пункта 7 статьи 95 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года, на основании перечня индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов Евразийского экономического союза, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 4 февраля 2015 года №2.

Государства – члены рассчитывают и направляют в Евразийскую экономическую комиссию до 1 ноября текущего года прогнозы индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов в соответствии с формой согласно приложению.

Форма прогноза индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов включает данные за отчетный год, текущий год и 2 прогнозных (следующих за текущим годом) календарных года.

Данные за отчетный год по индикативным показателям, в том числе по укрупненным товарным группам формируются на основании официальной

статистической информации государств-членов, данных таможенной статистики, а также данных из других источников и экспертных оценок.

При детализации показателей по отдельным видам мяса (говядина, свинина, баранина, мясо птицы) используются данные, полученные по результатам государственных статистических наблюдений государств-членов, данные таможенной статистики, а также данные из других источников и экспертные оценки.

В качестве основы для расчета прогноза индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов используются показатели государственных и отраслевых программ развития сельского хозяйства государств-членов, прогнозы социально-экономического развития государств-членов и прогнозы развития мирового агропродовольственного рынка с применением расчетных и экспертных методов.

При прогнозировании используются следующие расчетные методы:

- факторный анализ;
- экстраполяция рядов данных;
- регрессионный анализ.

2. Прогнозирование отдельных показателей

2.1. Численность занятых в сельском хозяйстве в среднем за год (тыс. человек)

Численность занятых в сельском хозяйстве должна включать следующие категории:

- работники сельскохозяйственных организаций;
- занятые в крестьянских (фермерских) хозяйствах (члены хозяйства и лица, работающие в нем по найму);
- самозанятые (включая индивидуальных предпринимателей без образования юридического лица и лиц, работающих у них по найму)
- занятые в личном подсобном хозяйстве производством продукции, предназначенной для реализации.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов для определения вышеуказанного показателя, допускается прогнозирование с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы и экспертной оценки.

2.2. Посевные (посадочные) площади в хозяйствах всех категорий (тыс. га)

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов посевная (посадочная) площадь в хозяйствах всех категорий прогнозируется с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

При экспертной оценке рассчитанного прогноза посевной (посадочной) площади в хозяйствах всех категорий, как в целом, так и по отдельным сельскохозяйственным культурам принимаются во внимание следующие факторы:

- планируемый севооборот сельскохозяйственных культур;
- предполагаемая трансформация земельных угодий, в том числе за счет распашки залежей;
- крупные инвестиционные проекты по развитию производства отдельных сельскохозяйственных культур, реализуемые в рассматриваемом периоде;
- объем государственной поддержки сельского хозяйства;
- конъюнктура национального и мирового рынков сельскохозяйственной продукции.

2.3. Поголовье скота и птицы в хозяйствах всех категорий на начало года

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели поголовья скота и птицы в хозяйствах всех категорий определяются

с помощью применения методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

При экспертной оценке рассчитанного прогноза поголовья скота и птицы в хозяйствах всех категорий, как в целом, так и по отдельным видам сельскохозяйственных животных принимаются во внимание следующие факторы:

- крупные инвестиционные проекты по развитию животноводства, реализуемые в рассматриваемом периоде;
- текущее и прогнозируемое состояние кормовой базы животноводства;
- наличие и загрузка мощностей перерабатывающих производств;
- конъюнктура национального и мирового рынков продуктов животного происхождения.

2.4. Производство продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий (в текущих ценах в национальной валюте)

Производство продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий определяется в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития растениеводства и животноводства государств-членов.

Прогнозные показатели производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий определяются по следующей формуле:

$$\Pi_{cx} = \Gamma_{cx} + Н\Pi_{cx},$$

где Π_{cx} – прогноз производства сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий;

Γ_{cx} – прогноз производства готовой продукции сельского хозяйства;

$Н\Pi_{cx}$ – прогноз изменения незавершенного производства сельского хозяйства.

В случае отсутствия прогнозов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий, расчеты осуществляются с использованием методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

В целях повышения точности прогнозных оценок расчет производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий может быть проведен отдельно по каждой категории хозяйств.

При прогнозировании производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий возможно применить методы построения многофакторной регрессионной модели. При проведении корреляционно-регрессионного анализа в качестве факторных признаков могут рассматриваться:

- производительность труда в сельском хозяйстве;
- объем государственной поддержки сельского хозяйства;
- уровень рентабельности реализации продукции сельского хозяйства и другие.

При экспертной оценке рассчитанного прогноза производства продукции сельского хозяйства принимается во внимание конъюнктура национального и мирового рынков сельскохозяйственной продукции.

2.5. Объемы производства отдельных видов продукции растениеводства и животноводства в хозяйствах всех категорий

2.5.1. Производство зерна, масличных культур (подсолнечник, рапс и др.)

Валовой сбор зерна и масличных культур учитывается в весе после доработки (за вычетом неиспользуемых отходов и усушки при доработке).

Прогнозные показатели валового сбора зерна и масличных культур определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского

хозяйства и отраслевыми программами развития растениеводства государств-членов. При наличии ведомственных прогнозных данных о посевных площадях и урожайности прогнозируемый валовой сбор i -го вида сельскохозяйственных культур (Π_{cxi}) с учетом озимых (при наличии таковых) и яровых культур определяется по формуле:

$$\Pi_{pi} = P_{pi}^{03} * Y_{pi}^{03} + P_{pi}^{яр} * Y_{pi}^{яр},$$

где P_{pi}^{03} – планируемая посевная площадь i -го вида озимых сельскохозяйственных культур (из состава посевных площадей исключаются площади зерновых и зернобобовых культур, предназначенных на корм зеленый);

$P_{pi}^{яр}$ – планируемая посевная площадь i -го вида яровых сельскохозяйственных культур (из состава посевных площадей исключаются площади зерновых и зернобобовых культур, предназначенных на зеленый корм и силос);

Y_{pi}^{03} – планируемая урожайность i -го вида озимых сельскохозяйственных культур (в весе после доработки);

$Y_{pi}^{яр}$ – планируемая урожайность i -го вида яровых сельскохозяйственных культур (в весе после доработки).

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели урожайности зерна и масличных культур могут быть определены как средние значения за последние 3 года и скорректированы с учетом планируемых мероприятий по повышению урожайности отдельных сельскохозяйственных культур государств-членов. При экспертной оценке прогноза урожайности сельскохозяйственных культур во внимание принимаются следующие факторы:

- планируемый объем внесения минеральных удобрений;
- качество семян зерна и масличных культур;
- внедрение интенсивных технологий выращивания продукции растениеводства;

- конъюнктура национального и мирового рынков зерна, масличных культур.

2.5.2. Производство сахарной свеклы, картофеля, овощей, бахчевых, плодов и ягод, винограда

Валовой сбор сахарной свеклы, бахчевых, картофеля, овощей, плодов и ягод, винограда в хозяйствах всех категорий определяется в первоначально оприходованном (физическом) весе.

Показатели валового сбора сахарной свеклы, бахчевых, картофеля, овощей, плодов и ягод, винограда определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития растениеводства государств-членов. Валовой сбор овощей включает объем производства в открытом и защищенном грунте. При наличии ведомственных прогнозных данных о посевных площадях и урожайности отдельных видов сельскохозяйственных культур прогнозируемый валовой сбор i -го вида сельскохозяйственных культур ($\Pi_{\text{сх}i}$) определяется по формуле:

$$\Pi_{\text{pi}} = P_{\text{pi}} * Y_{\text{pi}},$$

где P_{pi} – планируемая посевная площадь i -го вида сельскохозяйственных культур;

Y_{pi} – прогнозируемая урожайность i -го вида сельскохозяйственных культур.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели урожайности сельскохозяйственных культур могут быть определены как средние значения за последние 3 года и скорректированы с учетом планируемых мероприятий по повышению урожайности отдельных сельскохозяйственных культур государств-членов. При экспертной оценке прогноза урожайности сельскохозяйственных культур во внимание принимаются следующие факторы:

- планируемый объем внесения минеральных удобрений;
- качество семян сельскохозяйственных культур;
- внедрение интенсивных технологий выращивания продукции растениеводства;
- конъюнктура национального и мирового рынков сахара, картофеля, овощей, бахчевых, плодов и ягод, винограда.

2.5.3. Производство молока

Производство молока рассчитывается в физическом весе.

Показатели производства молока определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития животноводства государств-членов. При наличии прогнозных данных о среднегодовом поголовье коров, их продуктивности (надое молока в расчете на одну корову) прогнозируемый объем производства молока определяется по формуле:

$$\Pi_{\text{н}} = M_{\text{k}} * w + \Pi_{\text{д}},$$

где $\Pi_{\text{н}}$ - прогнозируемый объем производства молока;

M_{k} – планируемое среднегодовое поголовье коров;

w – надой молока в год в расчете на одну корову;

$\Pi_{\text{д}}$ – производство молока других видов животных (козьего, кобыльего и др.).

При отсутствии соответствующих ведомственных прогнозов показатели среднегодового поголовья коров прогнозируются с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы. При экспертной оценке прогнозных показателей во внимание принимаются следующие факторы:

- текущее и прогнозируемое состояние кормовой базы животноводства;

- крупные инвестиционные проекты по развитию молочного животноводства, реализуемые в рассматриваемом периоде;
- конъюнктура национального и мирового рынков молока и молочных продуктов.

Показатель продуктивности может быть определен как среднее значение за последние 3 года и скорректирован с учетом планируемых мероприятий по повышению продуктивности коров государств-членов.

2.5.4. Производство яиц (млн. штук)

Показатели производства яиц определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития животноводства государств-членов. При наличии прогнозных данных о среднегодовом поголовье кур, их продуктивности (средней яйценоскости одной курицы-несушки) прогнозируемый объем производства яиц определяется по формуле:

$$\Pi_{\text{я}} = M_{\text{я}} * \nu + \Pi_{\text{д}},$$

где $\Pi_{\text{я}}$ - прогнозируемый объем производства яиц;

$M_{\text{я}}$ – планируемое среднегодовое поголовье кур;

ν – средняя яйценоскость одной курицы-несушки;

$\Pi_{\text{д}}$ – производство яиц других видов птиц.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели среднегодового поголовья кур прогнозируются с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы. При экспертной оценке прогнозных показателей во внимание принимаются следующие факторы:

- текущее и прогнозируемое состояние кормовой базы птицеводства;
- крупные инвестиционные проекты по развитию птицеводства, реализуемые в рассматриваемом периоде.

Показатели продуктивности (средняя яйценоскость одной курицы-несушки) могут быть определены как средние значения за последние 3 года и скорректированы с учетом планируемых мероприятий по повышению продуктивности птицеводства государств-членов.

2.5.5. Производство скота и птицы на убой (в живом/убойном весе)

Производство скота и птицы учитывается в живом и убойном весе.

Показатели производства скота и птицы определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития животноводства государств-членов. При наличии показателей по отдельным видам животных и птицы (крупный рогатый скот, в том числе коровы; свиньи, козы и овцы, птица) прогноз производства всех видов мяса (Π_m) определяется по формуле:

$$\Pi_m = \sum_i \Pi_{mi},$$

где Π_{mi} – прогноз производства мяса i -го вида (говядина, свинина, баранина, мясо птицы, прочие виды мяса).

При наличии прогнозных данных о количестве голов реализуемого на убой скота и птицы прогнозируемый объем производства отдельного вида мяса скота или птицы определяется по формулам:

- в живом весе:

$$\Pi_{mi} = H_i * m_i$$

- в убойном весе:

$$\Pi_{mi} = H_i * m_i * v_i,$$

где Π_{mi} - прогнозируемый объем производства i -го вида мяса скота или птицы;

H_i – прогнозируемое количество голов реализуемого на убой скота или птицы i -го вида;

m_i – средняя живая масса реализуемого на убой скота или птицы i -го вида;

v_i – коэффициент убойного выхода мяса скота или птицы i -го вида.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели производства скота и птицы определяются с помощью следующих расчетных методов:

— поголовье животных и птицы (на начало года) прогнозируется с применением методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы;

— количество голов реализуемого на убой скота и птицы отдельных видов определяется соотношением:

$$H_i = M_i * y_i,$$

где H_i – прогнозируемое количество голов реализуемого на убой скота и птицы i -го вида;

M_i – прогноз поголовья животных или птицы i -го вида (на начало года);

y_i – коэффициент реализации на убой скота или птицы i -го вида (определяется как среднее значение за последние 3 года отношения количества голов реализуемого на убой скота и птицы к поголовью животных и птицы i -го вида).

Показатели продуктивности (средняя живая масса реализуемого на убой скота и птицы и коэффициенты убойного выхода мяса) могут быть определены как средние значения за последние 3 года и скорректированы с учетом планируемых мероприятий государств-членов по повышению продуктивности животных и птицы.

При экспертной оценке прогнозных показателей во внимание принимаются следующие факторы:

– текущее и прогнозируемое состояние кормовой базы животноводства;

– крупные инвестиционные проекты по развитию мясного животноводства, реализуемые в рассматриваемом периоде;

– конъюнктура национального и мирового рынков мяса.

2.6. Добавленная стоимость переработки сельскохозяйственной продукции (национальная валюта)

Добавленная стоимость переработки сельскохозяйственной продукции определяется в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития переработки растениеводства и животноводства государств-членов. Добавленная стоимость переработки сельскохозяйственной продукции складывается из добавленных стоимостей производства пищевых продуктов, напитков и табачных изделий.

В случае отсутствия ведомственных прогнозов показатель добавленной стоимости переработки сельскохозяйственной продукции определяется с помощью метода экстраполяции на основе данных за предыдущие годы на уровне отдельных видов экономической деятельности — производство пищевых продуктов, производство напитков и производство табачных изделий.

Добавленная стоимость переработки сельскохозяйственной продукции по отдельным видам экономической деятельности может рассчитываться на основе прогнозных оценок валового выпуска пищевых продуктов, напитков и табачных изделий с учетом оценки ее доли в выпуске указанных товаров. Доля добавленной стоимости переработки в производстве пищевых продуктов, напитков и табачных изделий может быть определена за предыдущие годы и спрогнозирована с помощью методов экстраполяции.

2.7. Обеспеченность сельского хозяйства средствами производства:

Обеспеченность сельского хозяйства средствами производства определяется на конец отчетного года.

2.7.1. Обеспечение сельскохозяйственной техникой (тыс. штук),

- тракторы,**
- зерноуборочные комбайны,**
- кормоуборочные комбайны.**

Показатели обеспеченности сельского хозяйства средствами производства определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными программами развития сельского хозяйства и отраслевыми программами развития сельского хозяйства государств-членов. В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели обеспеченности сельскохозяйственными средствами производства прогнозируются с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

При отсутствии данных за предыдущие годы парк сельскохозяйственной техники (в том числе тракторов, зерноуборочных комбайнов и кормоуборочных комбайнов) прогнозируется с помощью методов построения многофакторной регрессионной модели. При проведении корреляционно-регрессионного анализа в качестве факторных признаков могут рассматриваться:

- темпы роста посевной площади зерновых и кормовых культур;
- поступление и списание сельскохозяйственной техники в процентах к ее наличию на начало отчетного периода;
- объем государственной поддержки сельского хозяйства;
- коэффициенты обновления парка зерноуборочных, кормоуборочных комбайнов и тракторов и др.

2.7.2. Внесение минеральных удобрений (в пересчете на 100 процентов питательных веществ) на 1 га сельскохозяйственных земель в сельскохозяйственных организациях (кг)

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели внесения минеральных удобрений (в пересчете на 100 процентов питательных веществ) на 1 га сельскохозяйственных земель в сельскохозяйственных организациях определяется с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы. При экспертной оценке прогнозных показателей во внимание принимаются следующие факторы:

- финансово-экономическое состояние сельскохозяйственных организаций;
- программы поддержки использования минеральных удобрений;
- внедрение интенсивных технологий выращивания продукции растениеводства;
- конъюнктура национального и мирового рынков минеральных удобрений.

2.8. Экспорт сельскохозяйственных товаров (группы 01 – 24, коды 3501 – 3505, 4101 – 4103, 4301, 5201 00 – 5203 00 000 0, 5301 и 5302 ТН ВЭД ЕАЭС) (млн. долларов США), включая вывоз в государства – члены Евразийского экономического союза

Прогноз экспорта сельскохозяйственных товаров определяется в соответствии с государственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными ведомственными программами развития сельского хозяйства государств-членов.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели экспорта сельскохозяйственных товаров прогнозируются с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы и экспертных методов. При экспертной оценке прогнозных показателей принимаются во внимание следующие факторы:

- прогнозируемые объемы ресурсов сельскохозяйственных товаров и их внутреннее использование;
- конъюнктура национального и мирового рынков сельскохозяйственных товаров, включая соотношение цен на национальном рынке и в основных государствах – потребителях сельскохозяйственных товаров;
- предполагаемые изменения законодательства ЕАЭС и государств-членов, касающиеся экспорта сельскохозяйственных товаров (изменения

в размерах таможенных пошлин, введение различных ограничений и иные изменения).

2.9. Экспорт сельскохозяйственных товаров по видам

Прогноз экспорта отдельных видов сельскохозяйственных товаров осуществляется в соответствии с государственными прогнозами.

При отсутствии соответствующих ведомственных прогнозов прогнозы вывоза отдельных сельскохозяйственных товаров в государства-члены и экспортных поставок могут определяться с применением методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы и экспертных методов. При экспертной оценке прогноза принимаются во внимание следующие факторы:

- прогнозируемые ресурсы отдельных видов сельскохозяйственных товаров и их внутреннее использование;
- конъюнктура национального и мирового рынков отдельных видов сельскохозяйственных товаров, включая соотношение цен на национальном рынке и в основных государствах – потребителях соответствующих видов сельскохозяйственных товаров;
- предполагаемые изменения законодательства государств-членов, касающиеся экспорта отдельных видов сельскохозяйственных товаров (изменения в размерах таможенных пошлин, введение различных ограничений и иные изменения).

2.10. Импорт сельскохозяйственных товаров (группы 01 – 24 коды 3501 – 3505, 4101 – 4103, 4301, 5201 00 – 5203 00 000 0, 5301 и 5302 ТН ВЭД ЕАЭС) (млн. долларов США), включая ввоз из государств – членов Евразийского экономического союза

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов показатели ввоза сельскохозяйственных товаров из государств-членов и импортные поставки сельскохозяйственных товаров могут определяться с применением методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы и методов экспертных оценок. При экспертных оценках принимаются во внимание следующие факторы:

- прогнозируемые потребности государства-члена в ресурсах отдельных видов сельскохозяйственных товаров;
- конъюнктура национального и мирового рынков отдельных видов сельскохозяйственных товаров, включая соотношение цен на национальном рынке и у основных государств – поставщиков соответствующих сельскохозяйственных товаров;
- предполагаемые изменения законодательства ЕАЭС и государств-членов, касающиеся импорта сельскохозяйственных товаров (изменение размеров таможенных пошлин, импортных квот и иные изменения).

2.11. Импорт сельскохозяйственных товаров по видам

При отсутствии соответствующих ведомственных прогнозов прогнозы ввоза отдельных видов сельскохозяйственных товаров из государств-членов и импортных поставок могут определяться с применением методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы и метода экспертных оценок. При экспертной оценке принимаются во внимание следующие факторы:

- прогнозируемые потребности государства-члена в ресурсах отдельных видов сельскохозяйственных товаров;
- конъюнктура национального и мирового рынков отдельных видов сельскохозяйственных товаров, включая соотношение цен на национальном

рынке и у основных государств – поставщиков соответствующих сельскохозяйственных товаров;

- предполагаемые изменения законодательства ЕАЭС и государств-членов, касающиеся импорта сельскохозяйственных товаров (изменение размеров таможенных пошлин, импортных квот и иные изменения).

2.12. Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства (национальная валюта)

Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства, включая иностранные инвестиции, определяются в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными и отраслевыми программами развития сельского хозяйства государств-членов.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов инвестиций в основной капитал сельского хозяйства прогнозируются с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

Допускается построение многофакторной регрессионной модели влияния факторных признаков на инвестиции в основной капитал сельского хозяйства. Такими факторными признаками могут являться:

- степень износа основных средств;
- ставка рефинансирования Национального (Центрального) банка;
- темп роста производства продукции сельского хозяйства и другие.

При экспертной оценке прогноза инвестиций в основной капитал сельского хозяйства принимаются во внимание следующие факторы:

- крупные инвестиционные проекты по развитию сельского хозяйства, реализуемые в рассматриваемом периоде;
- планируемые мероприятия государств-членов по развитию сельского хозяйства;
- конъюнктура национального и мирового рынков сельскохозяйственных товаров;

- прогнозируемые иностранные инвестиции в основной капитал сельского хозяйства.

2.13. Среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве (национальная валюта)

Среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве определяется в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными и отраслевыми программами развития сельского хозяйства государств-членов. В рамках ведомственных прогнозов среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве определяется по формуле:

$$Z_{cx} = Z_{ek} * \lambda,$$

где Z_{cx} – прогнозируемая среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве;

Z_{ek} – прогнозируемая среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника по экономике;

λ – прогнозируемое отношение среднемесячной номинальной начисленной заработной платы в расчете на 1 работника в экономике и сельском хозяйстве;

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве прогнозируется с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

При экспертной оценке прогноза среднемесячной номинальной начисленной заработной платы в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве принимаются во внимание следующие факторы:

- крупные инвестиционные проекты по развитию сельского хозяйства, реализуемые в рассматриваемом периоде;

- рост производительности труда в сельском хозяйстве как следствие внедрения интенсивных технологий;
- прогноз инфляции;
- среднемесячная заработная плата по экономике;
- конъюнктура национального и мирового рынков сельскохозяйственных товаров.

2.14. Отношение среднемесячной заработной платы работников сельского хозяйства к среднемесячной заработной плате по экономике государства – члена Евразийского экономического союза (в процентах)

Отношение среднемесячной заработной платы работников сельского хозяйства к среднемесячной заработной плате по экономике государства – члена Евразийского экономического союза определяется в соответствии с ведомственными прогнозами, взаимоувязанными с государственными и отраслевыми программами развития сельского хозяйства государств-членов.

В случае отсутствия соответствующих ведомственных прогнозов отношение среднемесячной заработной платы работников сельского хозяйства к среднемесячной заработной плате по экономике прогнозируется с помощью методов экстраполяции на основе данных за предыдущие годы.

2.15. Рентабельность растениеводческой и животноводческой продукции (определяется как отношение прибыли от реализации сельскохозяйственной продукции к себестоимости реализованной продукции, в процентах):

В случае отсутствия соответствующих показателей в ведомственных прогнозах рентабельность растениеводческой либо животноводческой

продукции возможно прогнозировать с помощью метода экспертной оценки, принимая во внимание следующие факторы:

- крупные инвестиционные проекты по развитию сельского хозяйства, в частности повышения производительности труда, реализуемые в рассматриваемом периоде;
- конъюнктура национального и мирового рынка сельскохозяйственных товаров;
- индекс цен производителей сельскохозяйственной продукции;
- объем государственной поддержки сельского хозяйства;
- внедрение интенсивных технологий выращивания продукции растениеводства и производства продукции животноводства.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Методологии прогнозирования
индикативных показателей развития
агропромышленного комплекса
государств-членов Евразийского
экономического союза

ФОРМА прогнозов индикативных показателей развития агропромышленного комплекса государств-членов Евразийского экономического союза

(государство – член Евразийского экономического союза)

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
1.	Численность занятых в сельском хозяйстве в среднем за год (тыс. человек)				
2.	Посевные (посадочные) площади в хозяйствах всех категорий (тыс. га) — всего, в том числе: — зерновые и зернобобовые — сахарная свекла (фабричная) — масличные культуры — картофель — овощи — бахчевые культуры — плоды и ягоды — виноград — кормовые культуры				
3.	Поголовье скота и птицы в хозяйствах всех категорий на начало года: — крупный рогатый скот (тыс. голов), — в том числе коровы (тыс. голов) — свиньи (тыс. голов) — козы и овцы (тыс. голов) — птица (млн. голов)				
4.	Производство продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий (в текущих ценах, в национальной валюте)				
5.	Производство продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий по видам: — зерно (тыс. тонн)				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
	– сахарная свекла (тыс. тонн)				
	– масличные культуры (подсолнечник, рапс и др.) (тыс. тонн)				
	– картофель (тыс. тонн)				
	– овощи (тыс. тонн)				
	– бахчевые (тыс. тонн)				
	– плоды и ягоды (тыс. тонн)				
	– виноград (тыс. тонн)				
	– молоко (тыс. тонн)				
	– яйца (млн. штук)				
	скот и птица на убой (в живом весе) (тыс. тонн) – всего,				
	в том числе:				
	– <i>крупный рогатый скот</i>				
	– <i>свиньи</i>				
	– <i>овцы и козы</i>				
	– <i>птица</i>				
	скот и птица на убой (в убойном весе) (тыс. тонн) – всего,				
	в том числе:				
	– <i>крупный рогатый скот</i>				
	– <i>свиньи</i>				
	– <i>овцы и козы</i>				
	– <i>птица</i>				
6.	Добавленная стоимость переработки сельскохозяйственной продукции (национальная валюта)*				
7.	Обеспеченность сельского хозяйства средствами производства: парк сельскохозяйственной техники (тыс. штук), – <i>тракторы</i> – <i>зерноуборочные комбайны</i> – <i>кормоуборочные комбайны</i>				
	внесение минеральных удобрений (в пересчете на 100 % питательных веществ) на 1 га сельскохозяйственных земель в сельскохозяйственных организациях (кг)				
8.	Экспорт сельскохозяйственных товаров (группы 01 – 24, коды 3501 – 3505, 4101 – 4103, 4301, 5201 00 – 5203 00 000 0, 5301 и 5302 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены, млн. долларов США				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
9.	Экспорт сельскохозяйственных товаров по видам: зерно (коды 1001 – 1008 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	картофель (код 0701 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	овощи (коды 0702 00 000– 0709 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	виноград (код 0806 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	плоды и ягоды (коды 0808, 0809, 0810 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	сахар (коды 1701 и 1702 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	масла растительные (коды 1507 – 1515 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
	мясо и мясопродукты в пересчете на мясо (коды 0201 – 0210, 1601, 1602 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	свинина (код 0203 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	говядина (коды 0201 и 0202 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	баранина (код 0204 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	мясо птицы (код 0207 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	молоко и молокопродукты в пересчете на молоко (коды 0401 – 0406, 2105 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	яйца и яйцепродукты (коды 0407 и 0408 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - млн. штук - млн. долларов США — в том числе вывоз в государства – члены - млн. штук - млн. долларов США				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
10.	Импорт сельскохозяйственных товаров (группы 01 – 24 коды 3501 –3505, 4101 – 4103, 4301, 5201 00 – 5203 00 000 0, 5301 и 5302 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, млн. долларов США				
	— в том числе ввоз из государств – членов, млн. долларов США				
11.	Импорт сельскохозяйственных товаров по видам: зерно (коды 1001 – 1008 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	картофель (код 0701 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	овощи (коды 0702 00 000 – 0709 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	виноград (код 0806 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	плоды и ягоды (коды 0808, 0809, 0810 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе вывоз в государства – члены - тыс. тонн - млн. долларов США				
	сахар (коды 1701 и 1702 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США				
	— в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
	масла растительные (коды 1507 – 1515 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	мясо и мясопродукты в пересчете на мясо (коды 0201 – 0210, 1601, 1602 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	свинина (код 0203 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	говядина (коды 0201 и 0202 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	баранина (код 0204 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	мясо птицы (код 0207 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				
	молоко и молокопродукты в пересчете на молоко (коды 0401 – 0406, 2105 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - тыс. тонн - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - тыс. тонн - млн. долларов США				

№ п/п	Наименование показателей	год (отчет)	год (текущий)	год (прогноз)	год (прогноз)
	яйца и яйцепродукты (коды 0407 и 0408 ТН ВЭД ЕАЭС) всего, - млн. штук - млн. долларов США — в том числе ввоз из государств – членов - млн. штук - млн. долларов США				
12.	Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства (национальная валюта)				
13.	Среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в расчете на 1 работника в сельском хозяйстве (национальная валюта)				
14.	Отношение среднемесячной заработной платы работников сельского хозяйства к среднемесячной заработной плате по экономике государства – члена (в процентах)				
15.	Рентабельность сельскохозяйственной продукции (определяется как отношение прибыли от реализации сельскохозяйственной продукции к себестоимости реализованной продукции, в процентах): — рентабельность растениеводческой продукции — рентабельность животноводческой продукции				

*При наличии официальной статистической или ведомственной отчетности в государстве – члене Евразийского экономического союза