

Приложение 3

***МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ
СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ***

Валовой внутренний продукт

Расчет **валового внутреннего продукта** (ВВП), включая объемы "неучтенной экономики", на месячном уровне осуществлен, исходя из данных о произведенной валовой добавленной стоимости (в основных ценах) в предыдущем году, темпов роста физического объема и индексов цен созданной по видам экономической деятельности продукции в текущем периоде.

Расчеты квартального и годового ВВП основаны на расчетах выпуска, промежуточного потребления и добавленной стоимости. Основой для расчета ВВП служат сводные данные НСС РА, данные Министерства финансов РА и Центрального банка РА.

ВВП рассчитывается тремя методами - производственным, образования доходов и использования доходов (расходным).

ВВП производственным методом в рыночных ценах определяется как сумма валовой добавленной стоимости (в основных ценах), произведенной по видам экономической деятельности, и чистых налогов на продукты (за вычетом субсидий). В свою очередь, объемы добавленной стоимости по видам экономической деятельности определяются, как разница между выпуском товаров и услуг и промежуточным потреблением.

Учитывая неполный охват данных, в основе дорасчетов заложены данные о выпуске продукции, численности занятых и численности участвующих в производстве, полученные в результате периодически собираемой государственной статистической отчетности и выборочных обследований рабочей силы.

Переоценка данных в сопоставимые цены предыдущего года производится методом их двойного дефлятирования.

ВВП, рассчитанный методом использования доходов (расходным методом), есть сумма конечных расходов на товары и услуги, валового накопления и чистого экспорта.

Расходы на конечное потребление рассчитываются на основе товарооборота розничной торговли, скорректированного на объем покупок на неорганизованном рынке, объема платных услуг, продукции собственного производства для личного потребления, расходов органов государственных учреждений и некоммерческих организаций.

Валовое накопление – это совокупность расходов на производство новых средств производства (машин, оборудования, инструментов и сооружений (в том числе жилищных)) и увеличения товаро-материальных запасов.

Данные об экспорте и импорте товаров и услуг берутся из данных платежного баланса РА.

Формирование ВВП по источникам доходов отражает первичные доходы, полученные финансовыми, нефинансовыми организациями, домашними хозяйствами, а также государственными учреждениями и некоммерческими организациями, обслуживающими домашние хозяйства. В этих расчетах валовая прибыль (валовой смешанный доход) является балансирующей статьей и определяется как разница между ВВП в рыночных ценах, рассчитанного производственным методом, и оплатой труда работников и чистых налогов на производство и импорт.

Индекс-дефлятор ВВП – это отношение ВВП, исчисленного в текущих ценах, к объему ВВП, исчисленного в сопоставимых ценах предыдущего года.

Промышленность

Объем промышленной продукции в стоимостном выражении определяется как сумма данных об объеме продукции, работ и услуг промышленного характера промышленных организаций (включая обособленные подразделения). Данные об объеме продукции приводятся в текущих ценах, без налога на добавленную стоимость и акцизного налога. При этом, продукция, изготовленная из давальческого сырья и материалов заказчика (за которое производитель не платит) в объем произведенной продукции, в текущих ценах, включается без стоимости сырья и материалов, а в сопоставимых ценах - включая их стоимость. Объем продукции промышленной организации определяется без стоимости внутреннего оборота. Внутренним оборотом организации считается стоимость той части выработанных ею готовых изделий и полуфабрикатов, которая используется внутри данной организации на собственные промышленно-производственные нужды.

Индекс физического объема промышленной продукции характеризует динамику изменения объема промышленной продукции в стоимостном выражении. Исчисляется по данным о продукции в сопоставимых ценах. Оценка продукции в сопоставимых ценах производится непосредственно на предприятиях, на основе цен производителей. В качестве весов принимаются цены текущего года.

Объем реализованной продукции – стоимость собственной продукции, фактически реализованной в отчетном периоде потребителям, выполненных работ и услуг промышленного характера, принятых заказчиком, независимо от того, поступили деньги на счет организации или нет.

Производство промышленной продукции в натуральном выражении отражает выпуск конкретных видов продукции в натуральном выражении, как правило с учетом продукции, израсходованной на промышленно - производственные нужды внутри данной организации.

Сельское хозяйство, лесное хозяйство

Продукция сельского хозяйства – представляет сумму продукции растениеводства и животноводства в стоимостной оценке по текущим ценам данного года.

Показатели рассчитываются по данным полученным от **всех** общин и организаций, занимающихся сельским хозяйством, а также по расчетным данным выборочного обследования (в 7638 крестьянских хозяйствах).

Не учитывается в продукции сельского хозяйства выращивание лесных насаждений (лесоводство), продукты, добытые в результате рыбной ловли и охоты.

Продукция растениеводства включает полученную в отчетном году:

- стоимость продукции зерна и зернобобовых, технических культур (семена масличных культур, продукция льна и конопли, сахарная свекла, табак, махорка и др.), картофеля, овощей и продовольственных бахчевых культур, кормовых культур, плодов и ягод, винограда семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур и многолетних насаждений;

- стоимость закладки и выращивания молодых многолетних насаждений;
- изменение стоимости незавершенного производства продукции растениеводства (затрат на посев озимых культур, вспашку зяби и другие работы, производимые в отчетном году под урожай будущего года).

Продукция животноводства включает полученную в отчетном году:

- стоимость продуктов, полученных в результате выращивания сельскохозяйственных животных и птицы (мяса, молоко, шерсть, яйца и др.);
- стоимость выращивания скота, птицы и прочих сельскохозяйственных животных (стоимость приплода, прироста и привеса) без стоимости реализованного мяса,
- продукцию пчеловодства и другие.

Лесное хозяйство - Данные о сфере представляет "Айантар" ГЗОО Министерства сельского хозяйства РА. Они включают следующие показатели:

- по лесоводству – объёмы облесивания и лесовосстановления, санитарных рубок и рубок ухода, семенной и питомнической деятельности;
- по лесозаготовке – объёмы строительной древесины, дров, пней вторичного использования, смолы, дубильных материалов, новогодних ёлок и производства плетённой продукции;
- объёмы заготовок дикорастущих растений и лесопродуктов, включающие объёмы сборов диких плодов, семян, растительных соков и экстрактов, мха, лишайника и лекарственных трав;
- предоставление услуг в области лесоводства и лесозаготовок, включающие объёмы производства по программам, направленным на лесоустройство и лесоуправление, качественное изменение (улучшение) семенного и посадочного материалов, авиационной защиты и охраны леса, лесомелиоративных, противопожарных и других работ.

Рыболовство, рыбоводство

Статистические данные относительно этой сферы представляют юридические лица и индивидуальные предприниматели, занимающиеся ловлей рыб, ракообразных, черепах, морских ежей, природного жемчуга, губок, водорослей и прочих подобных морепродуктов во внутренних и прибрежных водах и в открытом море, а также рыбопитомники и организации, занимающиеся акклиматизацией рыб, рыбомелиоративными работами, выращиванием и производством мальков, креветок, водорослей и других пищевых морских культур.

Строительство

Основные средства составляют важнейшую часть национального богатства Армении. Основными средствами являются здания, сооружения, машины и оборудования (рабочие и силовые машины и обрудование, измерительные и регулирующие опытные приборы и установки, лабораторные оборудования, вычислительная техника), транспортные средства и другие виды основных средств.

В основные средства включаются также все основные средства организаций государственного и частного секторов, а также основные средства, принадлежащие

физическим лицам на правах собственности. В эти средства включаются жилые дома, основные средства личных подсобных хозяйств населения, а также основные средства крестьянских хозяйств (хозяйственные здания, сельхозтехника).

В показатель **ввода в действие основных средств** включается стоимость законченных строительством и вводимых в действие организаций, зданий и сооружений, стоимость вводимых в действие новых машин, транспортных средств всех видов (требующих и не требующих монтажа, входящих и не входящих в сметы на строительство); стоимость инструмента, инвентаря и др. предметов, зачисляемых в основные средства, стоимость работ по орошению и осушению земель; затраты по улучшению земель и др. затраты, связанные с увеличением стоимости основных средств.

В объем строительства включаются затраты на новое строительство, реконструкцию, расширение и техническое перевооружение действующих промышленных, сельскохозяйственных, транспортных, торговых и других организаций, затраты на усиление зданий, ремонт, строительство церквей, строительство объектов жилищного, социально-культурного назначения, затраты по монтажу всех видов оборудования, на приобретение инструмента, инвентаря и другие строительные работы.

Объем строительства приводятся в текущих ценах соответствующего года.

Общая площадь жилых домов состоит из (спальных помещений, квартирных домов и общежитий постоянного типа, домов для инвалидов и престарелых, детских домов и школ-интернатов) площади подсобных помещений.

К подсобным помещениям относятся помещения, расположенные внутри квартир: кухни, коридоры, санитарные узлы, ванны и гардеробные комнаты, кладовые, встроенные шкафы. Кроме перечисленных выше, в общежитиях к подсобным помещениям относятся также помещения культурно-бытового назначения и медицинского обслуживания. Крытые приквартирные веранды, лоджии, террасы включаются в подсобные помещения, если они предусмотрены технико-экономическими показателями проектов.

В общую площадь жилых зданий не включаются: площадь вестибюлей, тамбуров, лестничных площадок общих коридоров, а также площади нежилых помещений пристроенных к жилым домам.

Транспорт

Транспорт — как вид хозяйственной деятельности, подразделяется на транспорт общего и необщего пользования.

Транспорт общего пользования удовлетворяет потребности всех отраслей экономики и населения в перевозках грузов, а также по маршрутам общего пользования перевозки пассажиров.

Транспорт необщего пользования осуществляет перевозки грузов и пассажиров своей организации (для автомобильного транспорта - автомобильными средствами; для железнодорожного транспорта - подъездными путями не общего пользования), а также перевозки работников автотранспортом данной организации (внутрихозяйственный и служебный транспорт).

Основные показатели транспорта общего пользования-объем перевезенных грузов (в тоннах), грузооборот (в тонно - километрах), объем перевезенных пассажиров (пассажир) и пассажирооборот (в пассажиро-километрах).

В объеме перевезенных грузов учитывается количество фактически перевезенных грузов с учетом веса тары или контейнера.

Грузооборот транспорта (в тонно-километрах) исчисляется суммированием произведений веса каждой партии (отправки) перевозимого груза в тоннах на расстояние его перевозки в километрах.

В объем пассажироперевозок, включается численность фактически перевезенных пассажиров (включая пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда).

Пассажирооборот (в пассажиро-километрах) исчисляется суммированием произведений численности перевезенных пассажиров на среднее расстояние перевозки одного пассажира.

Объемы пассажироперевозок и пассажирооборота определяются отдельно по каждому виду сообщений-внутригородскому, внутрёмарзовому, междумарзовому и международному.

Связь

Сфера связи включает почтовые и курьерские услуги:

- выемка, сортировка, распределение, перевозка и доставка почты, посылок бандеролей и пакетов из общественных почтовых ящиков, а также из отделений национальной почты,
- аренда почтовых ящиков и обработка корреспонденции «до востребования»,
- продажа почтовых марок, открыток, конвертов,
- распространение периодической печати на договорной основе,
- спецсвязь и правительственная курьерская деятельность (службы фельдсвязи),
- выемка, перевозка и доставка писем, посылок, бандеролей и пакетов, осуществляемые фирмами, кроме национальной почты,

услуги электросвязи (передача звука, сигнала, изображений, письменного текста по кабельным, оптическим, магнитным и другими электромагнитными системами):

- трансляция радиотелевизионных программ,
- телефон,
- телеграф,
- передача данных и обеспечение услуг интернета,
- телематическая(телефакс, телетекст, телекс),
- мобильная,
- эксплуатация общественной электронной сети.

Торговля и другие услуги

Оборот торговли включает оборот розничной торговли, оборот оптовой торговли и торговлю автомобилями.

Оборот розничной торговли представляет собой стоимость проданных потребительских товаров для конечного потребления или использования в домашнем хозяйстве, без налога на добавленную стоимость и других косвенных налогов.

Показатель оборота розничной торговли формируется на основе оборота торговли магазинов, киосков, рынков потребительских товаров, рынков сельхозпродуктов и других объектов торговли.

Оптовым считается тот вид торговли, когда покупатель (с соответствующими расчетными документами) приобретает товары большими партиями для дальнейшей перепродажи другим продавцам, перерабатывающим объектам, но не конечным потребителям.

Данный показатель включает также объемы экспорта (за исключением экспорта непосредственно производителями).

Торговля автомобилями включает как продажу автомобилей, их деталей и принадлежностей через специализированные торговые объекты, так и техническое обслуживание и ремонт.

Объем услуг отражает объем предоставленных различных видов услуг и статистически измеряется за тот период, в течении которого были предоставлены услуги, независимо от формы оплаты, без налога на добавленную стоимость и других косвенных налогов.

Показатель объема услуг формируется из следующих видов услуг: гостиниц и ресторанов, транспорта, деятельности туристических агентств, связи, коммунальных, социальных, индивидуальных, ремонта бытовых изделий и предметов личного пользования, финансовой деятельности, операций с недвижимым имуществом, по аренде машин и проката бытовых изделий и предметов личного пользования, в области информационных технологий, исследований и разработок, образования, здравоохранения и прочих видов.

Цены

Индекс потребительских цен (ИПЦ) характеризует изменение стоимости фактического фиксированного набора товаров и услуг, приобретенных для личного потребления населения во временном и пространственном промежутках.

Для расчета ИПЦ в г. Ереване и в 10 марзах республики (в Араратском марзе, начиная с февраля 2004г.), согласно принятой методологии, производится ежемесячное наблюдение потребительских цен (тарифов).

По марзам наблюдение цен осуществляется в следующих населенных пунктах:

<i>Наименование марза:</i>	<i>Обследуемый населенный пункт:</i>
Арагацотн	Талин
Армавир	Вагаршапат
Гегаркуник	Мартуни
Лори	Ванадзор
Котайк	Раздан, Чаренцаван
Ширак	Гюмри
Сюник	Капан
Вайоц дзор	Ехегнадзор
Тавуш	Дилижан
Арарат	Арташат

Установлен следующий порядок наблюдения:

В каждом наблюдаемом населенном пункте каждый месяц производится наблюдение 470 наименований (560 представителей) цен потребительских товаров и тарифов на услуги, предоставляемых населению (цены наблюдаются 3 раза в месяц – 1-го, 10-го и 20-го числам, или в ближайшие к ним дни отчетного месяца). Для каждого товара (услуги)-представителя, обследуются 9-12 точек торговли (услуги). Только для расчета индекса потребительских цен каждый месяц, в каждом населенном пункте, для каждого вида товара (услуги) производится до 36-и наблюдений. В общем счете, Национальной статистической службой (НСС) РА, каждый месяц на республиканском уровне регистрируется и обрабатывается около 245000 ценовой информации.

Зарегистрированные ценовые данные обрабатываются марзовыми агентствами и в 10-дневном и месячном разрезе предоставляются в отдел статистики цен и международных сопоставлений НСС РА, где согласно разработанной совместно с экспертами международного валютного фонда (МВФ) методологии, на основании полученных цен, производится расчет среднемесячных цен и индекса потребительских цен для каждого виду товара (услуги) и для каждого обследуемого населенного пункта, а также рассчитывается индекс потребительских цен Республики Армения в целом.

ИПЦ рассчитывается по формуле Ласпейреса, с неизменной базисной взвешанностью, т.е. рассчитывается чистый ценовой индекс.

Уровень средних цен, а также индекс потребительских цен РА вычисляется как средневзвешенная величина уровней цен и индексов цен отдельных марзов.

Удельные веса г. Еревана и обследуемых марзов, рассчитываются на основании их удельных весов в общей численности населения, в объемах товарооборота и услуг, предоставляемых населению.

Для создания потребительской корзины и вычисления весов для ИПЦ на основе структуры расходов потребления домашних хозяйств, произведена репрезентативная выборка потребительских товаров и услуг.

В целях отражения существенных изменений в структуре потребления, основываясь на данные обследований уровней жизни домашних хозяйств, периодически производится перерасчет весов товаров (услуг)-представителей, включенных в потребительскую корзину для расчета индекса потребительских цен.

Для весов, участвующих в расчете ИПЦ, использованы данные о расходах домашних хозяйств, произведенных с апреля 2004г. по март 2005г. скорректированные согласно среднегодовым ценам 2005г. Базовым периодом для весов и индекса потребительских цен является 2005г.

Начиная с января 2006 года для расчета индекса потребительских цен базисным периодом является 2005г.. В целях обеспечения сопоставимости в долгосрочном интервале веса обновляются один раз в каждые пять лет. Веса могут пересматриваться чаще в случае существенных изменений в структуре потребления.

В целях обеспечения сопоставлений в долгосрочном интервале веса обновляются в 5 лет раз.

В РА ИПЦ рассчитывается к базисному году, к предыдущему месяцу, к декабрю предыдущего года, к соответствующему периоду предыдущего года (в нарастающем порядке), к соответствующему месяцу предыдущего года.

Для расчета ИПЦ используется следующий вариант формулы Ласпейреса:

$$I_{on} = \frac{\sum \frac{P_{nj}}{P_{n-1,j}} \times P_{n-1,j} Q_{oj}}{\sum P_{oj} Q_{oj}} \times 100$$

где $P_{n-1,j} Q_{oj} = P_{oj} Q_{oj} \times \frac{P_{1j}}{P_{oj}} \times \frac{P_{2j}}{P_{1j}} \times \dots \times \frac{P_{n-1,j}}{P_{n-2,j}}$

Индекс цен производителей промышленной продукции (ИЦП) характеризует изменение цен продукции, выпускаемой организациями в сфере промышленности республики, во временном промежутке (без налога на добавленную стоимость и акцизных налогов).

Обследование изменений цен на выпускаемую продукцию производится на основании данных базовых предприятий сферы промышленности, отобранных по выборочному методу. Регистрация цен производится по определенному списку наименований продукции-представителей, включающих наиболее представительные продукции, имеющие в основном одинаковые качественные показатели, используемое сырье и технологические процессы производства. Для последовательного взаимосвязанного агрегирования индексов цен по отраслям и подотраслям промышленности в качестве базы взвешивания используются стоимостные показатели промышленных производств в базисном периоде.

Начиная с января 2004г. индекс цен производителей промышленной продукции рассчитывается по формуле Ласпейреса по отношению к базисному году (2002г.), к предыдущему месяцу, к декабрю предыдущего года, к соответствующему месяцу предыдущего года, к соответствующему периоду предыдущего года (в нарастающем порядке).

Индекс цен производителей сельскохозяйственных продуктов отражает изменения цен реализации сельхозпродуктов по разным направлениям во временном и пространственном промежутках. Он рассчитывается методом агрегации индексов цен, используя данные обследований 61 наименования сельхозпродуктов, реализованных 7638 сельскими хозяйствами по продуктам растениеводства и животноводства и по отдельным марзам. Каждый из них представляет из себя средневзвешенную величину индексов цен отдельных товаров, составляющих однородную товарную группу. В качестве базы взвешивания индивидуальных индексов используются объемы реализации продуктов отчетного месяца.

Индекс закупочных цен на средства сельскохозяйственного производства характеризует динамику изменений закупочных цен на средства производства в отчетном периоде по сравнению с базисным. Рассчитывается на основании данных

обследований закупочных цен 92 наименований средств производства, приобретенных 7638 сельскими хозяйствами.

Индекс тарифов на грузовые перевозки характеризует изменения тарифов грузовых перевозок во времени по различным видам транспорта. Агрегируется с помощью расчетных индексов тарифов грузовых перевозок по 4-м видам транспорта (автомобильный, железнодорожный, воздушный и трубопроводный), действующим в республике. Определяет динамику тарифов грузовых перевозок по отдельным видам транспорта в текущем периоде по сравнению с базисным, без учета обстоятельств, связанных со структурными изменениями перевозимых грузов (вид груза, загруженность, скорость доставки и т. д.). По каждому виду транспорта (автомобильный, железнодорожный, воздушный и трубопроводный), регистрируется тариф перевозки услуги-представителя, определяющий доставку единицы (тонна, кубометр) наиболее часто перевозимого груза, на фактическое расстояние (по определенному маршруту). В качестве базы взвешивания принимаются данные о доходах за услуги грузовых перевозок за конкретный базисный период (в основном за предыдущий год), представленные транспортными организациями. Расчет индекса тарифов на грузовые перевозки производится в соответствии с Классификатором видов экономической деятельности Армении (КВЭД).

Индекс цен или единицы стоимости внешней торговли характеризует изменение стоимостей импорта и экспорта, за счет изменения цен товаров внешней торговли в условиях неизменного (стабильного) физического объема. Основой для расчета индексов цен внешней торговли являются данные грузовых таможенных деклараций по экспорту и импорту. Для дальнейшего расчета индексов цен внешней торговли, в целях обеспечения конфиденциальности полученной информации, формируется специальная база данных. К выбранным для участия в расчетах товарам относятся все те однородные товары-представители, которые:

- закодированы по 8-значным кодам классификатора товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД),
- классифицированы по товарным подгруппам, группам, разделам,
- имеют данные о количестве и стоимости товара
- содержат информацию о стране, которая экспортирует или импортирует данный товар.

Расчет индексов внешней торговли ведется по 4 направлениям:

- по всем странам
- по странам СНГ
- по странам Не СНГ
- по странам Евросоюза.

Для расчета индексов цен внешней торговли применяется формула индекса средней стоимости Ласпейреса. Это позволяет сопоставлять текущий период с базисным периодом. Цена стоимости единицы товара взвешивается торговыми потоками базисного периода, которые могут из года в год значительно колебаться, терять актуальность и способствовать искусственному росту (снижению) индексов

цен. Следовательно в такой области, как внешняя торговля, целесообразно за базисный период принимать предыдущий год.

С декабря 2007 года расчет индексов внешней торговли ведется в месячном разрезе.

В направлениях "по странам СНГ", "по странам Не СНГ" и "по странам Евросоюза" как для текущего месяца, так и для базисного года, средняя стоимость (цена) экспорта (импорта) отдельных товаров исчисляется:

$$\bar{P}_i = \frac{V_i}{Q_i},$$

где P_i – средняя стоимость i -ого товара
 V_i – объем i -ого товара в суммарном выражении
 Q_i – количество i -ого товара.

Используя метод агрегации, на основании индексов товарных подгрупп исчисляются индексы средних стоимостей товарных подгрупп, групп, разделов, а также сводные индексы экспорта и импорта "по странам СНГ", "по странам Не СНГ" и "по странам Евросоюза" по формуле:

$$I_E = \frac{\sum_{i=1}^n \frac{\bar{P}_{it}}{\bar{P}_{io}} * W_{io}}{\sum_{i=1}^n W_{io}},$$

где I_E – индекс средней стоимости каждой товарной подгруппы
 P_{it} – средняя стоимость (цена) i -ого товара в текущем квартале
 P_{io} – базисная цена i -ого товара
 W_{io} – удельный вес i -ого товара в базисном периоде.

Рассчитанный индексный ряд средней стоимости внешней торговли может быть крайне неупорядоченным (не динамичным) за счет резких колебаний цен отдельных товаров.

Во избежание такого рода больших ценовых отклонений используется метод выравнивания допустимых верхних и нижних границ индексных рядов с применением предельных значений, что позволяет для каждого года обеспечивать необходимый уровень точности ценового изменения, исключая несопоставимые данные и возможные ошибки.

Допустимые верхние и нижние границы индексов определяются с помощью средних квадратичных отклонений цен отдельных товаров и рассчитанных на их основе коэффициентов вариации.

Методология расчета индексов цен внешней торговли соответствует международным стандартам, с учетом предложений, сделанных МВФ и считается одним из предпочтительных вариантов предлагаемых МВФ.

Труд

Источниками показателя среднемесячной заработной платы одного работника являются отчетные данные от крупных и средних организаций частных и государственных секторов, а также общественных организаций, охваченных в ежемесячном статистическом мониторинге, которые дополняются (обобщаются) данными, собираемые от малых и сверх малых (микро) организаций государственных и частных секторов- годовой периодичностью.

Среднемесячная номинальная заработная плата определяется суммой оплаты труда и приравненных к ним других выплат (включая поощрительные выплаты и компенсации), как в денежном, так и в натуральном выражении, деленное на среднесписочную численность работников и на число месяцев в периоде.

Реальная заработная плата характеризует объем товаров и услуг, которые можно приобрести на заработную плату в текущем периоде, исходя из цен базисного периода. Реальная заработная плата исчисляется путем деления номинальной заработной платы на индекс потребительских цен за один и тот же временной период.

Индекс реальной заработной платы исчисляется путем деления индекса номинальной заработной платы на индекс потребительских цен за один и тот же временной период.

Просроченная задолженность по заработной плате - это фактически начисленные работникам валовые суммы заработной платы и приравненных к ним других выплат (включая поощрительные выплаты и компенсации), без вычетов налогов и других удержаний, установленные законодательством, но не выплаченные в срок.

Трудовые ресурсы - это совокупность экономически активного и неактивного населения, т.е. включают ту часть населения республики, которая фактически занята в экономике или не занята, но по возрасту и состоянию здоровья способна к работе.

Трудовые ресурсы формируются из:

- трудоспособного населения в трудоспособном возрасте (т.е. трудоспособное население без неработающих инвалидов I и II группы и неработающих граждан, получающих пенсии на льготных условиях),
- занятых подростков до 16-ти лет,
- занятых пенсионеров.

В экономически неактивное население входит население трудоспособного возраста:

- учащиеся и студенты очного обучения с отрывом от производства,
- занятые домашним хозяйством,
- ухаживающие за детьми, больными родственниками,
- лица, которые по разным причинам не работают и не ищут работу (трудоспособные пенсионеры (по льготным условиям, по инвалидности), получающие прибыль от использования собственности и т.д.).

Численность экономически активного населения — это совокупность занятого и официально зарегистрированного безработного населения.

К занятым относятся: лица, которые выполняли работу как по найму за вознаграждение деньгами и/или в натуральном выражении (независимо от того, работа была постоянной, временной, сезонной, случайной или разовой), выполняющие работу не по найму (привлекая наемных работников или без привлечения) для получения прибыли или семейного дохода, а также в рассматриваемом периоде временно отсутствующие на работе по различным причинам.

Ежеквартальная оценка общей численности занятого населения производится по следующим источникам:

- данные о средней численности работающих, получаемые по государственной статистической отчетности от организаций и по выборочному обследованию малых и микро коммерческих организаций,
- данные государственного регистра о частных предпринимателях,
- данные выборочного обследования рабочей силы о скрытой занятости,
- данные о численности занятых в крестьянских хозяйствах, получаемые по государственной статистической отчетности.

В соответствии со стандартами Международной организации труда занятыми считаются лица, которые в течении недели, предшествующей обследованию, выполняли (хотя бы один час) работу по найму или не по найму, независимо от сроков получения вознаграждения или дохода за свою деятельность, временно отсутствовали на работе по разным причинам, работали в качестве неоплачиваемого работника семейного предприятия.

Занятые в экономике по статусу классифицируются как работающие по найму и не по найму.

К работающим по найму относятся лица, которые работают на основании договора, приказа о принятии на работу или при определенном письменном или устном согласии с работодателем и получают доход в денежной или натуральной форме.

К работающим не по найму относятся лица, которые самостоятельно обеспечивают себя доходной деятельностью, работой (работодатель, самозанятый,, неоплачиваемый работающий, член семьи).

Скрытыми занятыми считаются наемные работники, работающие по устной договоренности с работодателями (без оформления договора, приказа или других документов, предусмотренных законодательством) и те работодатели и самозанятые, которые осуществляют незарегистрированную экономическую деятельность.

Ищущие работу согласно действующим законодательством Республики Армения, считаются те дееспособные лица, достигшие 16-ти лет которые независимо от занятости, обратились в государственную службу занятости для трудоустройства.

Зарегистрированными в государственной службе занятости безработными считаются трудоспособные и дееспособные незанятые лица ищущие работу, которые не получают каких либо пособий (за исключением пенсий назначенных при потере кормильца) установленные законодательством Республики Армения, с целью трудоустройства взяты на учет в службе занятости, готовы приступить к работе и получили статус безработного.

В соответствии со стандартами Международной организации труда безработными считаются лица- 15 лет и старше, которые в рассматриваемом периоде одновременно удовлетворяли следующим трем условиям:

- не имели работы или доходного занятия,
- активно занимались поиском работы, т.е. обращались в государственную службу занятости, искали работу посредничеством знакомых, родственников, по объявлениям или любыми другими способами в последние четыре недели,
- в течение двух недель после обследуемого периода были готовы приступить к работе.

Средняя продолжительность безработицы (поиска работы) – период в течении которого гражданин искал работу и исчисляется как средневзвешенная величина для рассматриваемого состава безработных.

Уровень безработицы исчисляется как соотношение численности безработных к численности экономически активного населения.

Заявленная работодателем потребность в рабочей силе – количество вакансий (требуемых работников), о котором работодатель заявили в государственную службу занятости.

Нагрузка на одну вакансию рассчитывается как отношение численности лиц, незанятых трудовой деятельностью, состоящих на учете в государственной службе занятости, к количеству вакансий, заявленных работодателями в эти органы.

Финансы и денежное обращение

Консолидированный бюджет РА состоит из государственного бюджета и муниципальных бюджетов, поступления которых составляют соответствующую сумму денежных средств (без межбюджетных переводов по поступлениям), формировавшихся по закону из источников государственного и муниципальных бюджетов, а расходы-сумму денежных средств (без межбюджетных переводов по расходам), израсходованных по направлениям, установленным законом.

Бюджетная структура РА – это совокупность следующих двух уровней бюджетов ;

- а) первый уровень-государственный бюджет;
- б) второй уровень-муниципальные бюджеты.

Государственный и муниципальные бюджеты являются финансовой программой формирования и расходования необходимых денежных средств на определенный период для осуществления государством и органами местного самоуправления полномочий, отнесенных к их компетенции Конституцией и законами.

Бюджетные доходы – безвозмездные денежные средства органов государственного и местного самоуправления в соответствии с законодательством.

Бюджетные расходы – денежные средства, направленные на финансовое обеспечение задач и операций органов государственного и местного самоуправления.

Бюджетные поступления включают установленные законом для данного бюджета доходы, свободный остаток бюджетных средств на начало года, средства от продажи нефинансовых активов, средства, полученные от возврата предоставленных

бюджетных кредитов и заимствований, также заемные и прочие привлеченные средства.

Бюджетные расходы включают текущие и капитальные расходы, также предоставления бюджетных кредитов и заимствований и погашения привлеченных заемных средств.

Бюджетные отчисления – бюджетные средства, предусмотренные получателем бюджетных средств, утвержденные правовым актом по бюджету.

Капитальные расходы (расходы по нефинансовым активам) включают расходы, намечаемые в рамках программ государственного и муниципального значения, которые влекут приобретение или увеличение стоимости товаров с целью создания резервов государственного стратегического и муниципального назначения и основных средств.

Текущие расходы включают расходы, не включенные в капитальные расходы.

Дефицит и профицит бюджетов:

- Профицит бюджета - превышение доходов бюджета над расходами.
- Дефицит бюджета - превышение расходов бюджета над доходами.

Дефицит государственного бюджета финансируется за счет заемных средств, поступающих из внешних и внутренних источников, чистых средств, полученных от возврата заемных средств, предоставленных из государственного бюджета, а также за счет остатков свободных средств на начало года.

Источники доходов государственного бюджета:

- а) налоговые доходы,
- б) государственная пошлина,
- в) выплаты обязательного социального обеспечения,
- г) официальные трансферты,
- д) прочие доходы.

Поступления от продажи нефинансовых активов:

- а) поступления от продажи основных средств (основных фондов), принадлежащих государству (в том числе, поступления, соответствующие размеру государственного участия от продажи оставшегося имущества после ликвидации юридических лиц с ликвидированным государственным участием),
- б) поступления от продажи активов с высокой стоимостью,
- г) поступления от реализации товароматериальных ценностей, хранящихся в государственных резервах,
- д) поступления от продажи непроизводственных активов, таких как земли и нематериальных, непроизводственных активов, являющихся собственностью государства.

Денежная база представляет собой объем наличных денег вне ЦБ РА, обязательные резервы коммерческих банков в ЦБ и вклады небанковских организаций. Денежная база-это сумма чистых внешних и внутренних активов.

Денежная масса представляет собой объем наличных денег в обращении и все вклады в драмах и в иностранной валюте внутренней экономики (населения, предприятий и общественных организаций) в банковской системе.

Депозиты до востребования - средства, переданные банкам на хранение и подлежащие снятию для проведения любой сделки.

Срочные депозиты - вклады в банках оформленные на определенный срок.

Кредитные вложения - представляют собой остатки по ссудам, предоставленным экономике банковской системой. Кредитные вложения делятся на краткосрочные (предоставляемые на срок менее одного года) и долгосрочные (предоставляемые на срок более одного года).

Внешняя торговля

Для расчета показателей внешней торговли (внешнеторговый оборот, экспорт, импорт, торговый баланс) за основу берутся данные грузотамуженных деклараций, данные по торговле, осуществляемой физическими лицами, представляемые Государственным таможенным комитетом при Правительстве РА, данные об импорте природного газа и импорте и экспорте электроэнергии, представляемые Министерством энергетики РА.

Экспорт - вывоз из страны товаров в другие страны для свободного обращения или активной переработки. В объем экспорта входят как товары отечественного производства, так и реэкспортированные товары иностранного производства. Стоимость экспортируемых товаров рассчитана по ценам FOB – (стоимость товара на границе РА).

Импорт. В импорт товаров включаются товары, ввезенные в страну для свободного обращения, активной переработки или переработки под таможенным контролем. В объем импорта входят товары иностранного производства, импортированные в страну для потребления и реэкспорта. Стоимость импортируемых товаров рассчитана по цене СИФ- стоимость товара на границе РА, включая расходы на страховку и перевозку.

Внешнеторговый оборот. Сумма объемов экспорта и импорта.

Торговый баланс. Разность объемов экспорта (FOB) и импорта (СИФ).

Применяемая система. Для ведения статистики внешней торговли применяется общая система внешней торговли, когда статистическая территория страны совпадает с ее экономической территорией.

Страна-партнер. Для определения страны-партнера во время экспорта применяется признак страны последнего известного назначения, а во время импорта – признаки страны происхождения товара и страны отправления товара.

Платежный баланс

Платежный баланс РА представляет собой статистический отчет, в котором в систематизированном виде приводятся суммарные данные о внешнеэкономических операциях РА с другими странами и международными организациями за определенный период времени (квартал, год). К таким операциям относятся операции с товарами и услугами, потоками доходов, текущими трансфертами, а также операции в виде финансовых требований и обязательств, которые совершаются между резидентами¹ и нерезидентами РА.

¹ Исходя из методологии составления Платежного баланса МВФ, резидентом РА является физическое лицо, домашнее хозяйство, юридическое лицо или организация, действующая на территории РА, постоянным местонахождением (для физических лиц - местожительством), центром экономических интересов (для физических лиц - центром жизненных интересов), которых является РА.

Платежный баланс РА состоит из двух основных частей: текущий счет и счет операций с капиталом и финансовых операций. В текущем счете записываются операции с товарами, услугами, доходами и текущими трансфертами, а в счете операций с капиталом и финансовых операций - поток финансовых активов и обязательств, а также капитальные трансферты. Для обеспечения сопоставимости данных по товарам объемы экспорта и импорта в статье "Товары" платежного баланса приведены в FOB ценах (без стоимости перевозки и страховки). Согласно методологии, абсолютная величина остатка текущего счета должна быть равна остатку счета операций с капиталом и финансовых операций с обратным знаком, но в действительности возникают различия, которые в международной практике принято называть статьей чистых ошибок и пропусков.

Финансовый счет состоит из 4 компонентов: иностранных прямых, портфельных и других инвестиций и резервных активов. В платежном балансе иностранные инвестиции отражаются на чистой основе, то есть потоки иностранных инвестиций минус выплаты (в случае прямых инвестиций внутрифирменные потоки также учитываются).

Иностранные инвестиции, отраженные в платежном балансе, включают как инвестиции в реальном, так и банковском секторе (включая Центральный банк РА) и в секторе государственного управления.

Иностранной инвестицией считается любой вид капитала, в том числе финансовые средства и интеллектуальные ценности (нематериальные активы), который со стороны инвестора непосредственно инвестируется в сферу предпринимательской или другой деятельности, осуществляемой на территории РА с целью получения прибыли (дохода) или достижения другого полезного результата.

Иностранные инвестиции — это финансовые инвестиции (потоки финансовых средств), по видам они подразделяются на прямые, портфельные и другие инвестиции.

Прямые инвестиции осуществляются со стороны иностранных прямых инвесторов, которые стремятся посредством инвестиций приобрести устойчивое продолжительное влияние на деятельность юридического лица. Прямым инвестором считается единица-нерезидент, связанная с ним нерезидентная организация (товарищество), которой принадлежит не менее 10% акционерного капитала единицы-резидента РА. Прямые инвестиции бывают в виде акционерного капитала, реинвестированного дохода и прочего капитала.

Портфельные инвестиции — это те капитальные инвестиции иностранного инвестора, которые позволяют ему в организации с иностранными инвестициями иметь ограниченное влияние и получать определенную прибыль, которая регулируется договором, заключенным между сторонами.

Портфельные инвестиции бывают в виде ценных бумаг, обеспечивающих участие в капитале, в основном в виде акций, выпущенных акционерными обществами, и в виде долговых ценных бумаг.

Другие инвестиции — это оставшаяся группа инвестиций, в которую включаются все виды финансовых операций, не вошедшие в прямые и портфельные инвестиции. Другие инвестиции бывают в виде торговых и денежных кредитов (кроме полученных организацией прямого инвестирования от своего

непосредственного инвестора, что является прямой инвестицией), депозитов и в прочих видах.

Статистика иностранных инвестиций ведется в виде осуществленных за отчетный период валовых потоков, запасов валовых потоков на конец отчетного периода и чистых запасов на конец отчетного периода.

Валовые потоки отражают объемы иностранных инвестиций, осуществленных в экономику страны за отчетный период.

Запасы валовых потоков охватывают сумму объемов инвестиций, осуществленных на конец отчетного периода только в результате операций (без погашений по линии обязательств, без изменений, произведенных в результате изменения цен, обменных курсов и прочих изменений: чрезвычайных ситуаций, механических ошибок и просто ликвидации организации).

Чистые запасы охватывают как сумму объемов инвестиций, осуществленных на конец отчетного периода в результате операций, так и погашения по линии обязательств, изменения, произведенные в результате изменения цен, обменных курсов и прочих изменений: чрезвычайных ситуаций, механических ошибок и просто ликвидации организации.

Международная инвестиционная позиция

Международная инвестиционная позиция РА (МИП РА) представляет собой статистический отчет, в котором отражается уровень запасов финансовых активов и обязательств страны на начало и конец определенного периода. Одновременно в отчете отражаются все те изменения, которые были осуществлены в определенном периоде за счет финансовых операций, изменений цен, курса валюты и других изменений.

МИП РА тесно связана с платежным балансом РА. В финансовом счете платежного баланса РА регистрируются все операции, которые связаны с внешними активами и обязательствами. Следовательно, эти операции имеют свое воздействие на запасы внешних активов и обязательств, которые отражаются в МИП РА. Одновременно существуют другие факторы (изменения цен, курса валюты), которые в течение времени приводят к изменениям стоимостей активов и обязательств. Эти изменения также отражаются в МИП РА.

МИП РА отражает запасы внешних финансовых активов и обязательств экономики, а финансовый счет платежного баланса РА — операции, осуществленные с этими активами и обязательствами (потоки в определенном периоде).

Внешний долг

Валовой внешний долг на любой момент времени представляет собой невыплаченную сумму фактических текущих и ничем не обусловленных обязательств, которая требует выплат(ы) основного долга и/или процентов в некоторый будущий момент времени и которая представляет собой обязательства резидентов данной страны нерезидентам.

Внешний долг, как правило, возникает на основе договорных отношений, согласно которым одна структурная единица /дебитор/ берет на себя обязательства по отношению к другой структурной единице /кредитору/ по возвращению основной

суммы с процентами или без процентов или по выплате процентов без возвращения основной суммы.

Долговые инструменты

К инструментам внешнего долга относятся долговые ценные бумаги, ссуды, торговые кредиты, наличные деньги и депозиты, а также являющееся элементом прямых иностранных инвестиций межфирменное кредитование (ссуды, торговые кредиты, облигации).

Финансовые производные финансовых инструментов, ценные бумаги, обеспечивающие участие в капитале, а также являющиеся элементами прямых иностранных инвестиций акционерный капитал и реинвестированный доход не считаются долговыми инструментами.

Внешний долг рассчитывается по секторам экономики, которые согласно методологии внешнего долга делятся на (1) сектор государственного управления, (2) органы денежно-кредитного регулирования, (3) торговые банки, (4) другие секторы. Согласно методологии внешнего долга ссуды, полученные организациями частного сектора под гарантии правительства РА и Центрального банка РА, включаются в другие сектора.

Показатель внешнего долга включает в себя не только основную сумму, но и рассчитанные, но не выплаченные на конец периода проценты.

Демография

Постоянное население - постоянно проживающие лица, включая временно (сроком до 1 года) отсутствующих.

Естественное движение населения - обобщенное название совокупности рождений и смертей, т.е. изменение численности населения естественным путем. К показателям естественного движения населения относятся также браки и разводы, хотя они не имеют прямое влияние на показатель численности населения, но рассчитываются в том же порядке.

Сведения о **рождениях, смертях, браках, разводах** получают на основании месячных данных, содержащихся в записях актов о рождении, смерти, заключении и расторжении брака, составляемых территориальными органами Записи актов гражданского состояния (ЗАГС) Министерства Юстиции РА. В число родившихся включены только родившиеся живыми. Причем, с 16 октября 2005г. применяются определения ВОЗ-а "о живорождении, мертворождении и перинатального периода" в соответствии с Международной классификации болезней ВОЗ-а, 10-ый пересмотр (Постановление Правительства РА от 16 июня 2005г. 949-N).

Живорождение — это полное изгнание или извлечение из организма матери продукта зачатия вне зависимости от продолжительности беременности, причем плод дышит или проявляет другие признаки жизни, такие как сердцебиение, пульсация пуповины или явные движения произвольной мускулатуры, независимо от того, перерезана ли пуповина или отделилась ли плацента. Каждый продукт такого рождения рассматривается как живорожденный.

В органах ЗАГС подлежат регистрации все случаи живорождений с массой тела 500г и более.

Мертворождение — это полное изгнание или извлечение из организма матери продукта зачатия, после чего плод не дышит или не проявляет другие признаки жизни, такие как сердцебиение, пульсация пуповины или явные движения произвольной мускулатуры.

Случаи мертворождения с массой тела 500г и более (22 и более недель беременности) включаются в показатели перинатальной смертности и подлежат регистрации в органах ЗАГСа.

Перинатальный период — начинается с 22 полных недель (154 дня) внутриутробной жизни плода, когда масса при рождении в норме составляет 500 г. и заканчивается через семь полных дней (168 часов) после рождения.

Источником информации **о причинах смерти** являются записи в врачебных свидетельствах о смерти, составляемых врачом относительно заболевания, травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин, послужившего причиной смерти. Указанные документы, прикрепленные к актам о смерти, направляются в органы статистики для статистической разработки.

Разработка актов умерших по причинам смерти с 2004 г. осуществляется на основании Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра(МКБ-10).

Общие коэффициенты рождаемости и смертности — отношение, соответственно, числа родившихся (живыми) и числа умерших, в течение отчетного периода, к среднему показателю численности постоянного населения, рассчитанному для отчетного периода. Исчисляются на 1000 населения.

Коэффициент естественного прироста — разность общих коэффициентов рождаемости и смертности.

Общие коэффициенты брачности и разводимости — отношение, соответственно, числа зарегистрированных браков и разводов в течение отчетного периода, к среднему показателю численности постоянного населения, рассчитанному для данного периода. Исчисляются на 1000 населения.

Расчеты всех коэффициентов осуществляются приводя их к годовому выражению.

Коэффициент младенческой смертности — в квартальном разрезе исчисляется как отношение числа умерших в возрасте до одного года к общему числу родившихся того же периода. В годовом разрезе он исчисляется как сумма двух составных. Первая из них — отношение числа умерших в возрасте до одного года из поколения, родившегося в том году, для которого исчисляется коэффициент, к общему числу родившихся живыми в том же году; а вторая — отношение числа умерших в возрасте до одного года из поколения родившегося в предыдущем году к общему числу родившихся живыми в предыдущем году. Исчисляется на 1000 родившихся живыми.

Коэффициент детской смертности (до 5 лет) — отношение числа умерших в возрасте до 5 лет, к общему числу живорожденных. Исчисляется на 1000 родившихся живыми.

Коэффициент материнской смертности — отношение числа умерших, от осложнений беременности, родов и в послеродовом периоде в течение отчетного периода, к числу живорожденных. Исчисляется на 100 000 родившихся живыми.

Здравоохранение

Инфекционные и паразитарные заболевания. Другие сальмонеллозные инфекции – включают токсикоинфекционные заболевания, вызванные сальмонеллами различных серотипов (сальмонеллозный гастроэнтерит и генерализованные формы сальмонеллоза).

Включаются энтериты, колиты, гастроэнтериты, пищевые токсикоинфекции, вызванные установленными бактериальными возбудителями, энтериты, вызванные аденовирусами и энтеровирусами, а также другие вирусные энтериты, вызванные установленными бактериальными возбудителями.

Серопозитивный – Из исследований относительно вируса иммунодефицита человека посредством иммуноферментативного анализа два оказались положительными.

Правонарушения

Преступления. Тяжкими преступлениями считаются умышленные деяния, представляющие повышенную общественную опасность.

Преступление считается умышленным, если совершившее его лицо сознавало опасный для общества характер своего деяния или бездействия, предусмотрело его опасные последствия для общества и желало их или сознательно допустило образование этих последствий.

Экономические преступления – общественно опасные деяния, совершаемые в сфере экономики страны и предусмотренные законом.

Налоговые преступления. Налоговые преступления – это преступления экономического характера, предусмотренные соответствующими статьями Уголовного кодекса РА.

Таможенные преступления. Крупномасштабной контрабандой считается контрабанда в размере свыше 4000 американских долларов.

Принудительное исполнение – это исполнительные действия, предусмотренные законом РА "О принудительном исполнении судебных актов".

Сумма фактического взыскания – это фактически осуществленное взыскание от суммы, подлежащей взысканию, предусмотренной исполнительным листом, данным на основе судебного акта.

Взыскание государственных пошлин по исполнительному делопроизводству – это установленная пошлина, предусмотренная законодательством РА, которая предоставляется на основе судебного акта в виде исполнительного листа и подлежит обязательному взысканию.

Инвалидность

Инвалидность – социальная неудовлетворенность, образовавшаяся вследствие устойчивого нарушения функций организма, приводящая к ограничению жизнедеятельности лица и необходимости социальной защиты.

Стандартизация

Стандартизация – это деятельность, направленная на достижение наилучшей степени урегулированности в определенной области путем установления положений

для всеобщего и многократного применения относительно реально существующих или возможных задач.

Сертификация — это подтверждающий соответствие протокол, в результате которого сертификационный орган письменно подтверждает соответствие продукции или услуги нормативным условиям.

Аккредитация — процедура, при которой совет по аккредитации официально признает правомочность юридического лица, для осуществления работ в определенной области по подтверждению соответствия, а также официально признает независимость данного юридического лица от производителя (продавца) продукции или предоставляющего услуги.

Сертификационный орган — юридическое лицо, запатентованное для совершения работ, подтверждающих соответствие определенной услуги или продукции.

Испытательная лаборатория — юридическое лицо, запатентованное для осуществления определенных испытаний.

Охрана природы

Природоохранный платеж — платеж в государственный бюджет с целью образования необходимых денежных средств для осуществления природоохранных мероприятий.

Платеж по природопользованию — платеж в государственный бюджет за эффективное, комплексное использование природных ресурсов, считающихся государственной собственностью, а также за пользование этими ресурсами с целью создания равных условий ведения хозяйства для пользователей природными ресурсами различного качества.

Для природной среды “чрезвычайно высокой” загрязненностью атмосферного воздуха считается превышение предельно допустимой концентрации (ПДК):

- в 20-29 раз, когда этот уровень сохраняется более 2 дней,
- в 30-49 раз, когда этот уровень сохраняется более 8 часов,
- в 50 и более раз.

Для природной среды “чрезвычайно высокой” загрязненностью поверхностных вод считается превышение предельно допустимой концентрации в 100 и более раз (для тех веществ, по которым предусматривается полное их отсутствие в воде, принятая ПДК составляет 0.01 мкг/дм³),

- снижение содержания растворенного кислорода до 2 мг/дм³ и ниже,
- содержание пятидневной биохимической потребности в кислороде (БПК₅) 60 мг O₂/дм³ и выше,
- усиление запаха воды до 4 баллов и выше, что нехарактерно для данной местности,
- наличие какого-либо покрытия пленкой (нефтяной, масляной и другого происхождения) более 1/3 видимой части горизонта площадью 6 км².
- поголовное истребление рыб, лягушек, малюсков других водных организмов и водной растительности.

Для природной среды "высокой" загрязненностью атмосферного воздуха считается превышение содержания ПДК обследуемых соединений в 10 и более раз.

Для природной среды "высокой" загрязненностью поверхностных вод считается:

- превышение ПДК от 10-ти до 100 раз (для нефтепродуктов, фенолов и ионов меди от 30-ти до 100 раз),
- содержание концентрации БПК₅ от 15-ти до 60 мг О₂/дм³,
- снижение содержания растворенного кислорода от 3-х до 2 мг/дм³,
- наличие какого-либо покрытия пленкой (нефтяной, масляной и другого происхождения), с 1/4 до 1/3 водной поверхности площадью до 6 км² видимой части горизонта,
- наличие покрытия пленкой от 1-го до 2 км² водной поверхности, более 6 км² видимой части горизонта.

Научно-технические работы

Научно-технические работы – научные исследования и разработки, проектно-конструкторские, технологические, проектные работы по строительству, изготовлению опытных образцов изделий и научнотехнические услуги.

Научными исследованиями и разработками считается периодически реализуемая научная деятельность, с целью обогащения знаний и их опытного применения с целью поиска новых сфер.

Основным отличительным признаком научного исследования и примыкающей к нему деятельности является наличие какого-либо новшества в работе.

Разработками считаются периодические работы, основанные на исследованиях, имеющихся знаниях, полученных посредством опытов, и направленные на создание новых веществ, продукции, процессов, устройств, услуг, систем или методов.

Архивное дело

Документ личного происхождения – часть документального фонда, а в ряде случаев – документальный фонд какого либо лица, семьи или рода, принятый на государственное хранение.

Научно-технический документ – совокупность научных и технических документов, фиксирующих ход и результаты научных исследований и технических разработок, а также направления и методы их внедрения в производство.

Принятая в архивной деятельности **единица хранения** – это та минимальная единица счета количества документов, которая представляет собой совокупность документов или взятый отдельно документ, имеющий самостоятельное значение.

Дело – относящаяся к одному вопросу или же сфере деятельности совокупность документов или заключенный в отдельную обложку отдельный документ.

Перечень дел представляет собой документ учета, в котором отмечаются наименования дел со сроками хранения.