

Основные фонды

Основные фонды составляют важнейшую часть национального богатства России.

Основные фонды – это произведенные активы, подлежащие использованию неоднократно или постоянно в течение длительного периода, но не менее одного года, для производства товаров, оказания рыночных и нерыночных услуг, для управленческих нужд либо для предоставления другим организациям за плату во временное владение и пользование или во временное пользование.

К основным фондам относятся здания, сооружения, машины и оборудование (рабочие, силовые и информационные), транспортные средства, культивируемые биологические ресурсы, в том числе животного и растительного происхождения, объекты интеллектуальной собственности и другие виды основных фондов.

Не относятся к основным фондам земля и объекты природопользования.

В общий итог по публикуемым данным по основным фондам не включаются также незавершенные активы и объекты военного назначения, которые не имеют альтернативного гражданского применения.

Существующий порядок учета основных фондов базируется на ежегодном представлении **коммерческими организациями** (кроме малых предприятий) формы федерального государственного статистического наблюдения №11 «Сведения о наличии и движении основных фондов (средств) и других нефинансовых активов». В этой форме содержатся стоимостные данные о наличии, движении, видовом составе и структуре основных фондов по видам экономической деятельности, их износе, амортизации и т.д.

Некоммерческие организации представляют форму федерального государственного статистического наблюдения №11 (краткую) «Сведения о наличии и движении основных фондов (средств) некоммерческих организаций», имеющую сокращенный набор показателей.

Данные этих форм, приведенные в ряде таблиц раздела, характеризуют наличие основных фондов по **полной учетной стоимости**. Эта стоимость отражает наличие основных фондов без учета постепенной утраты их потребительских свойств в процессе эксплуатации. Она равна сумме учитываемых в бухгалтерских балансах организаций остаточной балансовой стоимости основных фондов и величины накопленного износа.

Остаточная балансовая стоимость основных фондов, учитываемая в бухгалтерских балансах организаций, отражает постепенную утрату их потребительских свойств в размере накопленного износа.

Учетный износ основных фондов – это частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости в процессе эксплуатации, под воздействием сил природы и вследствие технического прогресса. Нормы и методы начисления износа определяются порядком бухгалтерского учета. Учетный износ учитывается в статистике для всех основных фондов, по которым в бухгалтерском учете определяется амортизация или износ, учитываемый на забалансовом счете.

Отношение накопленного к определенной дате износа имеющихся основных фондов (разницы их полной учетной и остаточной балансовой стоимости) к полной учетной стоимости этих основных фондов на ту же дату, в процентах, составляет показатель **средней степени износа основных фондов**.

По коммерческим организациям определяется также доля полностью (на 100 процентов) изношенных основных фондов, которая, наряду со средней степенью износа, характеризует их состояние.

По коммерческим организациям статистикой, наряду с учетным износом, определяется показатель **амортизации**, под которой в статистике понимают результат действия механизма по упорядочиванию накопления средств на воспроизводство основных фондов путем равномерного распределения затрат на приобретение основных фондов по всему нормативному периоду их использования.

Для получения данных об основных фондах **малых предприятий** применяются расчетные методы с использованием данных сплошного обследования субъектов малого предпринимательства, проводимого 1 раз в пять лет, и данных о численности занятых из формы №ПМ «Сведения об основных показателях деятельности малого предприятия».

Проводятся также расчеты наличия и движения основных фондов **домашних хозяйств** (принадлежащего гражданам жилья, а также зданий, сооружений, транспортных средств, оборудования, используемых ими для производственной деятельности без образования юридического лица). Эти расчеты основаны на данных сплошного обследования индивидуальных предпринимателей по форме № 1-предприниматель, на использовании данных кадастрового учета объектов недвижимости, принадлежащих физическим лицам, итогов Всероссийской сельскохозяйственной переписи об основных фондах, принадлежащих физическим лицам.

Все основные фонды Российской Федерации, принадлежащие юридическим и физическим лицам, учитываются в **балансах основных фондов по полной учетной и остаточной балансовой стоимости**. На основании данных этого баланса определяются показатели наличия и состояния основных фондов по их полному кругу.

Полная учетная и остаточная балансовая стоимость основных фондов учитываются, как правило, в **смешанных ценах**, так как часть инвентарных объектов отражается в балансах организаций по восстановительной стоимости на момент последней проведенной переоценки, а другая часть, не проходившая переоценок, – в ценах приобретения.

Для осуществления динамических сопоставлений наличия и движения основных фондов ежегодно составляется **Баланс основных фондов в постоянных ценах**. Он представляет собой статистическую таблицу, данные которой характеризуют наличие основных фондов на начало и конец отчетного года и их движение в течение года, рассчитанные по полной восстановительной стоимости (стоимости воспроизводства соответствующих основных фондов) в постоянных ценах, т.е. ценах на дату, принятую за базу исчисления (в настоящее время – в ценах на конец 2020 г.).

Расчет баланса основных фондов в постоянных ценах осуществляется путем пересчета данных баланса по полной учетной стоимости в постоянные цены, с использованием индексов цен производителей в строительстве по элементам технологической структуры.

Для анализа динамики наличия основных фондов, не связанной с изменением цен на эти основные фонды, определяются **индексы изменения их стоимости в сопоставимых ценах**. Приведенные данные характеризуют по годовые изменения стоимости основных фондов (конец года к концу предыдущего года) и изменения за период (конец года к концу 1990 года), в процентах.

Коэффициент обновления основных фондов - это отношение основных фондов, введенных в действие в течение года, к их наличию на конец года, в процентах. Этот показатель отражает удельный вес новых (введенных за год) основных фондов в их общем объеме.

Коэффициент выбытия основных фондов – это отношение ликвидированных за год основных фондов к их наличию на начало года, в процентах. Данный показатель, наряду с коэффициентом обновления, характеризует интенсивность процесса обновления основных фондов.

Коэффициенты обновления и выбытия основных фондов, индексы изменения их стоимости приводятся по полной восстановительной стоимости, в сопоставимых ценах.

Для анализа реальной (без учета влияния инфляции) внутригодовой динамики основных фондов, а также процессов их обновления и использования ежегодно строится **Баланс основных фондов в среднегодовых ценах отчетного года**. Он представляет собой статистическую таблицу, в которой отражается наличие основных фондов на начало, конец отчетного года, в среднем за год, движение основных фондов в течение года, рассчитанных по полной восстановительной стоимости – стоимости воспроизводства соответствующих основных фондов в среднегодовых ценах года, за который составляется баланс. Расчет баланса основных фондов в среднегодовых ценах осуществляется путем пересчета данных баланса по полной учетной стоимости в среднегодовые цены, с использованием индексов цен производителей в строительстве по элементам технологической структуры.

Данные об основных фондах в среднегодовых ценах отчетного года позволяют производить сравнение показателей наличия и движения основных фондов за год между собой и с другими интервальными (то есть учитываемыми за период, а не на дату) показателями, рассчитываемыми также в среднегодовых ценах (например, численность работников за год), либо учитываемыми в текущих ценах отчетного года (например, производство продукции).

Для расчетов текущей рыночной стоимости и потребления основного капитала используются показатели **средних сроков службы основных фондов**. Источником информации служат проводимые раз в 10 лет соответствующие единовременные обследования.

Первое единовременное выборочное обследование было проведено по итогам за 2008 год по форме №11-ФСС "Сведения о сроках службы, возрасте объектов основных фондов".

В 2019 г. по итогам за 2018 год было проведено единовременное выборочное обследование средних фактических сроков службы основных фондов по форме федерального статистического наблюдения №11-ФСС "Сведения о сроках службы объектов основных фондов", утвержденной приказом Росстата от 19.07.2018 г. № 449. Отчеты по форме № 11-ФСС предоставляли юридические лица (кроме малых, в том числе микропредприятий) всех видов экономической деятельности, фактически осуществившие за последние 3 года или планирующие ликвидацию объектов основных фондов.

Для определения текущей рыночной стоимости отдельных видов основного капитала сравнительным и доходным методами ежегодно проводится **обследование сделок с основными фондами** (купли-продажи на вторичном рынке и сдачи их в аренду) по форме федерального статистического наблюдения № 11 (сделка) «Сведения о сделках с основными фондами на вторичном рынке и сдаче их в аренду».

В результате рассчитываются показатели фактической стоимости сделки купли-продажи и величины арендной платы за отчетный год, а также их отношения к полной учетной и остаточной балансовой стоимости основных фондов.