# Международные стандарты финансовой отчетности

International Financial Reporting
Standards

# Основы МСФО. Постепенная замена IAS (International Accounting Standards) на IFRS.

 Назначение – представление прозрачной (транспарентной) финансовой информации для инвесторов (фактических и потенциальных)

## Прозрачность финансовых отчетов.

### Первичные цели финансовых отчетов

Обеспечить справедливое представление:

- финансового положения,
- финансового состояния.
- денежных потоков.

### Справедливое представление:

- справедливое представление за счет полезной информации (полное раскрытие),
- справедливое представление обозначает прозрачность.

### Вторичные цели финансовых отчетов:

Закрепить прозрачность через справедливое представление полезной информации (полное раскрытие) для целей принятия решений.

# Признаки ПОЛЕЗНОЙ информации

#### Уместность:

- Содержательность
- Существенность

#### Надежность:

- Справедливое представление
- Приоритет содержания над формой
- Объективность
- Осторожность
- Полнота

Сравнимость
Понимаемость
Взаимосвязанность
Своевременность
Выгоды и затраты:

баланс качественных характеристик

### ОСНОВНЫЕ ДОПУЩЕНИЯ

Начисления

Непрерывная деятельность

### Структура МСФО.

- Справочная часть.
- Введение.
- Сфера применения.
- Термины.
- Подходы в признании и оценке.
- Раскрытия в пояснениях.
- Переходные положения.
- Дата первого применения.
- Приложения (примеры).
- Основа для выводов.

# IAS 1. Представление финансовых отчетов

### Цели

К концу изучения этого стандарта вы должны быть готовы:

 понимать и применять требования IAS 1, относящиеся к представлению финансовых отчетов.

### Компоненты (финансовых отчетов)

Полный состав финансовых отчетов должен включать (IAS 1.7):

- отчет о прибыли и убытках,
- баланс,
- отчет об изменениях в капитале,
- отчет о денежных потоках,
- документ об учетной политике и пояснения к отчетности.
- Другие отчеты, например, отчет о добавленной стоимости, могут быть включены, если администрация компании считает их полезными для пользователей.

### Учетные принципы подготовки отчетности по МСФО

- Начисление
- Непрерывность деятельности
- Последовательность представления
- Существенность
- Взаимозачет
- Сравнимость информации

## Структура и содержание отчетности

### Элементы финансовой отчетности:

- Активы
- Обязательства
- Капитал
- Доходы
- Расходы
- Денежные потоки

## Структура и содержание отчетности

Признание элементов: либо параллельный учет, либо трансформация. Условие признания:

- Приоритет экономического содержания операций над юридической формой;
- Переход права собственности;
- Получение/утрата экономических выгод.

## Структура и содержание отчетности

### Оценка элементов по стоимости:

- Historical value
- Replacement value
- Disposal value
- Fair value
- Discounted/Present value
- Recoverable value
- Actuarial value
- Amortized value
- Net book value
- Carrying value

### Historical value

Первоначальная стоимость, фактическая стоимость приобретения **Для активов** это сумма денежных средств или справедливая стоимость иного возмещения, потраченного на приобретение актива в момент приобретения. *Для обязательств* это сумма денежных средств или иных поступлений, полученных в результате возникновения обязательства, или в некоторых случаях сумма денежных средств, которую предполагается выплатить для удовлетворения обязательства в ходе нормальной хозяйственной деятельности.

# Восстановительная стоимость основных средств Recoverable value

Стоимость основных средств в современных условиях, при современных ценах и технике, это стоимость, по которой оцениваются основные средства после проведения переоценки.

Под текущей (восстановительной) стоимостью понимается сумма денежных средств, которая должна быть уплачена организацией на дату проведения переоценки в случае необходимости замены какого-либо объекта. При определении этой стоимости могут быть использованы следующие данные:

- данные на аналогичную продукцию, полученную от организаций-изготовителей;
- сведения об уровне цен, имеющиеся у органов государственной статистики, торговых инспекций и организаций;
- сведения об уровне цен, опубликованные в средствах массовой информации и специальной литературе;
- – оценка бюро технической инвентаризации;
- экспертные заключения о текущей (восстановительной) стоимости объектов основных средств.

### ЛИКВИДАЦИОННАЯ СТОИМОСТЬ – ОСТАТОЧНАЯ СТОИМОСТЬ НА МОМЕНТ ВЫБЫТИЯ

ЛИКВИДАЦИЯ УТИЛИ-РЕАЛИ-ЗАЦИЯ ЗАЦИЯ

ликвидационная стоимость – это денежная сумма, которую владелец предприятия имеет возможность получить при ликвидации предприятия и раздельной продаже его активов. Кроме того, некоторые законодательные акты регламентируют, что ликвидационная стоимость — это стоимость активов юридического лица при их вынужденной продаже.

# Факторы, влияющие на ликвидационную стоимость

- Срок экспозиции. Существует прямая зависимость между стоимостью ликвидации и сроком продажи чем он ниже, тем ниже стоимость. Срок экспозиции зависит от многих факторов: тип недвижимости, исходная стоимость реализации, уровень спроса и т.д.
- Общая экономическая ситуация на рынке.
- Степень привлекательности объекта для рынка.
   Привлекательность объекта определяется его индивидуальными характеристиками и зависит от спроса на конкретный тип объектов.
- Субъективные факторы.

## Методы оценки ликвидационной стоимости

•1. Прямой метод. Этот метод предполагает использование сравнительного подхода.

### Применяются методы:

- ■сравнение продаж прямое сравнение с аналогами;
- •метод корреляционно-регрессионного анализа количественный
- метод определения зависимости ликвидационной стоимости объектов от различных факторов.

# Методы оценки ликвидационной стоимости

- Косвенный метод предполагает расчет оценки стоимости ликвидации через рыночную оценку.
   Ликвидационная стоимость равна рыночной цене за вычетом скидки на фактор вынужденной продажи
- Основная трудность состоит в определении величины данной скидки. Она зависит от многих факторов:
- привлекательность объекта;
- ситуация на рынке;
- срок экспозиции;
- прочие факторы.

 Справедливая стоимость (Fair value) – это цена, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе между участниками рынка на



• При оценке справедливой стоимости применяются три основных подхода: рыночный, доходный и затратный.



### Актуарная оценка (Actuarial value)

Основной задачей актуарной оценки социальных обязательств компании является как можно более точное определение конечных затрат на выполнение всех обязательств перед работниками.

#### Что означает оценка актуарии?

Под социальными обязательствами компании следует понимать стоимость всех видов вознаграждений, которые должны быть выплачены настоящим и уволившимся работникам при наступлении определенных условий на определенную дату.

#### Для одинея социального обязатильств компания могут биль

- Revenue of CIBA compapies US GAU
   RAS EL effermentales from the City
- FAS 356 «Прочее пособие»

  2. Примочению в странов EC стандарты IAS
- 1A5 29 «Bostal paragentes policification» 1A5 20 «Yest in effection to representation recesses
- Приможеннями в Россия
   — Обереромным заком № 75-95 от 97.85.00; и
  мотосударственнях техновных странуром;
   — Примож Собо от 18 маря 200 отда, № 0-12/пан Об
  утворидания закомноми от странение распирация
   — Оберено от 18 маря 200 отда, № 0-12/пан Об
  госпасновные Правитительства РФ от 04 феврала 200
  года № 68 об передо проведения актурного оценивания
  разпительствого иносударственнях передорамом средуром об
  разпительствого образования предоставления об
  госпасновные феврали от
  госпасно об
  госпасн

### Процедура актуарной оценки обязательств предприятия по выплатам вознаграждений

- Анализ конструктивных (закрепленных в документах) и традиционных (имеющих место в практике работы) обязательств предприятия
- 2. Постановка (уточнение) задачи и уточнение модели оценки
- 3. Определение объема работ и разработка технического задания
- 4. Составление план-графика и расчет цены работ
- 5. Подготовка и подписание договора на выполнение работ
- Сбор индивидуальных данных по персоналу (табельный номер, поступления на работу, условия труда, дата увольнения) и его вознаграждениям
- 7. Обработка статистики по персоналу и вознаграждениям
- 8. Принятие актуарных допущений и определение актуарного базиса
- 9. Моделирование и актуарные расчеты стоимости обязательств
- 10. Анализ результатов и подготовка отчета
- 11. Актуарное заключение по результатам работ
- 12. Актуарное сопровождение (ежегодная переоценка)

#### Зачем нужны актуарные расчеты и оценки

- 1. Рассчитать современную стоимость обязательств предприятия по долгосрочным (обязательным через 12 и более месяцев) выплатам работникам
- Определить сумму активов, которые «в идеале» должны быть в распоряжении предприятия на дату оценивания для обеспечения будущих выплат работникам

#### По результатам актуарного оценивания предприятию следует:

- Сформировать резервы (активы), достаточные для финансирования обязательств перед работниками в течение заданного периода;
- Оценить возможность уменьшения прибыли (стоимости) предприятия на сумму, необходимую для выполнения обязательств перед нынешними и уволенными ранее работниками.

#### Типичные выплаты и пособия, подлежащие актуарной оценке по МСФО 19

- Выходные пособия
- Единовременные (одноразовые) выплаты при выходе на пенсию с предприятия (напр., 5 окладов при стаже 10 лет плюс 0,5 оклада за каждый последующий год работы)
- Пенсии по государственным пенсионным планам для отдельных категорий работников с особыми условиями труда
- Выплаты по корпоративным пенсионным программам
- Материальная помощь и компенсации пенсионерам и ветеранам, выплачиваемые в денежной форме
- Премии к юбилейным датам (50-60 лет), государственным (напр., Новый год, 23 февраля, 8 марта, 1 мая и т.п.) и профессиональным праздникам (напр., День химика и т.п.)
- Материальная помощь при рождении ребенка
- Материальная помощь (компенсации) родственникам умерших/погибших (напр., оплата ритуальных услуг)



Спасибо за внимание!

#### Роль актуария в оценке обязательств перед работниками

Что влияет на стоимость обязательств по выплатам одному работнику?
- Текущая сумма вознаграждения (например, 10000р. за 1 год стажа)

- Прогнозируемый рост вознаграждения (напр., по причине роста заррдаты индексации пособий и т.п.)
- зарплаты, индексации пособий и т.п.)
   Вероятность получения вознаграждения (напр., при досрочном
- увольнении или смерти до выхода на пенсию право на получение пособия может быть утрачено) . Индивидуальные характеристики получателя вознаграждения (напр.,
- Индивидуальные характеристики получателя вознаграждения (напр., пол, возраст, стаж, зарплата и др.)
- Ставка дисконта (соотношение между сегодняшней и будущей стоимостью активов для обеспечения выплат по обязательствам)

Ввиду долгосрочного и вероятного характера обязательств, они подлежат оцение актуарием - лицом, выполняющим экономико-математические расчеты с применением вероятно-статистических методов и актуарных предположений (допущений). Обязательства оцениваются на дисконтированной основе, поскольку они могут быть исполнены через много лет по окончании периода, в котором работники оказали соответствующие услуги (МСФО 20, § 48).



### Что означает оценка актуарии?

Под социальными обязательствами компании следует понимать стоимость всех видов вознаграждений, которые должны быть выплачены настоящим и уволившимся работникам при наступлении определенных условий на определенную дату.

Для оценки социальных обязательств компании могут быть рекомендованы международные стандарты финансовой отчетности (МСФО), а именно:

#### 1. Применяемые в США стандарты US GAAP

- · FAS 87 «Пенсионные планы»
- FAS 106 «Прочие пособия»

#### 2. Применяемые в странах ЕС стандарты IAS

- · IAS 19 «Вознаграждения работникам»
- IAS 26 «Учет и отчетность по пенсионным планам»

#### 3. Применяемые в России

- Федеральный закон № 75-ФЗ от 07.05.98г. «О негосударственных пенсионных фондах»;
- Приказ ФСФР от 18 марта 2008 года № 08-11/пз-н «Об утверждении положения о страховом резерве негосударственного пенсионного фонда»;
- Постановление Правительства РФ от 04 февраля 2009 года № 95 «О порядке проведения актуарного оценивания деятельности негосударственных пенсионных фондов по негосударственному пенсионному обеспечению».



Для оценки социальных обязательств компании могут быть рекомендованы международные стандарты финансовой отчетности (МСФО), а именно:

### 1. Применяемые в США стандарты US GAAP

- FAS 87 «Пенсионные планы»
- FAS 106 «Прочие пособия»

### 2. Применяемые в странах EC стандарты IAS

- IAS 19 «Вознаграждения работникам»
- IAS 26 «Учет и отчетность по пенсионным планам»

#### 3. Применяемые в России

- Федеральный закон № 75-ФЗ от 07.05.98г. «О негосударственных пенсионных фондах»;
- Приказ ФСФР от 18 марта 2008 года № 08-11/пз-н «Об утверждении положения о страховом резерве негосударственного пенсионного фонда»;
- Постановление Правительства РФ от 04 февраля 2009 года № 95 «О порядке проведения актуарного оценивания деятельности негосударственных пенсионных фондов по негосударственному пенсионному обеспечению».



### Зачем нужны актуарные расчеты и оценки

- 1. Рассчитать современную стоимость обязательств предприятия по долгосрочным (обязательным через 12 и более месяцев) выплатам работникам
- 2. Определить сумму активов, которые «в идеале» должны быть в распоряжении предприятия на дату оценивания для обеспечения будущих выплат работникам

### По результатам актуарного оценивания предприятию следует:

- 1. Сформировать резервы (активы), достаточные для финансирования обязательств перед работниками в течение заданного периода;
- 2. Оценить возможность уменьшения прибыли (стоимости) предприятия на сумму, необходимую для выполнения обязательств перед нынешними и уволенными ранее работниками.



### Типичные выплаты и пособия, подлежащие актуарной оценке по МСФО 19

- Выходные пособия
- Единовременные (одноразовые) выплаты при выходе на пенсию с предприятия (напр., 5 окладов при стаже 10 лет плюс 0,5 оклада за каждый последующий год работы)
- Пенсии по государственным пенсионным планам для отдельных категорий работников с особыми условиями труда
- Выплаты по корпоративным пенсионным программам
- Материальная помощь и компенсации пенсионерам и ветеранам, выплачиваемые в денежной форме
- Премии к юбилейным датам (50-60 лет), государственным (напр., Новый год, 23 февраля, 8 марта, 1 мая и т.п.) и профессиональным праздникам (напр., День химика и т.п.)
- Материальная помощь при рождении ребенка
- Материальная помощь (компенсации) родственникам умерших/погибших (напр., оплата ритуальных услуг)



## Роль актуария в оценке обязательств перед работниками

Что влияет на стоимость обязательств по выплатам одному работнику?

- Текущая сумма вознаграждения (например, 10000р. за 1 год стажа)
- Прогнозируемый рост вознаграждения (напр., по причине роста зарплаты, индексации пособий и т.п.)
- Вероятность получения вознаграждения (напр., при досрочном увольнении или смерти до выхода на пенсию право на получение пособия может быть утрачено)
- Индивидуальные характеристики получателя вознаграждения (напр., пол, возраст, стаж, зарплата и др.)
- Ставка дисконта (соотношение между сегодняшней и будущей стоимостью активов для обеспечения выплат по обязательствам)

Ввиду долгосрочного и вероятного характера обязательств, они подлежат оценке актуарием - лицом, выполняющим экономико-математические расчеты с применением вероятно-статистических методов и актуарных предположений (допущений). Обязательства оцениваются на дисконтированной основе, поскольку они могут быть исполнены через много лет по окончании периода, в котором работники оказали соответствующие услуги (МСФО 10, § 48).



### Процедура актуарной оценки обязательств предприятия по выплатам вознаграждений

- 1. Анализ конструктивных (закрепленных в документах) и традиционных (имеющих место в практике работы) обязательств предприятия
- 2. Постановка (уточнение) задачи и уточнение модели оценки
- 3. Определение объема работ и разработка технического задания
- 4. Составление план-графика и расчет цены работ
- 5. Подготовка и подписание договора на выполнение работ
- 6. Сбор индивидуальных данных по персоналу (табельный номер, пол, дата рождения, дата поступления на работу, условия труда, дата увольнения) и его вознаграждениям
- 7. Обработка статистики по персоналу и вознаграждениям
- 8. Принятие актуарных допущений и определение актуарного базиса
- 9. Моделирование и актуарные расчеты стоимости обязательств
- 10. Анализ результатов и подготовка отчета
- 11. Актуарное заключение по результатам работ
- 12. Актуарное сопровождение (ежегодная переоценка)



### **AMORTIZED VALUE**

- Амортизированная стоимость финансового обязательства — это стоимость, по которой оно было оценено при первоначальном признании, минус выплаты основной суммы долга и процентов плюс накопленная амортизация разницы между первоначальной стоимостью и стоимостью на момент погашения
- AmCost = PV  $-\sum CF + AcumAm$

AmCost (Amortised cost) — амортизированная стоимость на конец периода

PV (Present Value) — текущая (справедливая) стоимость;

CF (Cash flows) — денежные выплаты по договору финансового обязательства;

AcumAm (Accumulated amortization) — накопленная амортизация разницы.

Чистая балансовая стоимость (net book value)стоимость какого-либо актива или пассива предприятия, отраженная в учетной документации, формируется как разность начальной балансовой стоимости и бухгалтерских поправок (на износ, налоги, прибавочную стоимость и пр.)

Использование материалов презентации
Использование данной презентации, может осуществляться только при условии соблюдения требований законов РФ об авторском праве и интеллектуальной собственности, а также с учетом требований настоящего Заявления.
Презентация является собственностью автора. Разрешается распечатывать копию любой части презентации для личного некоммерческого использования, однако не допускается распечатывать какую-либо часть презентации с любой иной целью или по каким-либо причинам вносить изменения в любую часть презентации. Использование любой части презентации в другом произведении, как в печатной, электронной, так и иной форме, а также использование любой части презентации в другой презентации посредством ссылки или иным образом допускается только после получения письменного согласия авторов.
© Евсеева О.А.Международные
стандарты финансовой.2016