

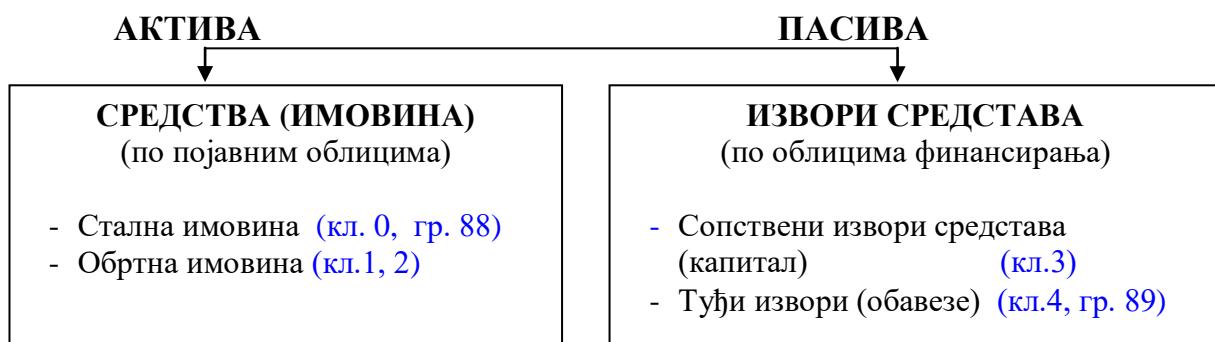
## **СРЕДСТВА, ИЗВОРИ, БИЛАНСНО ПРИКАЗИВАЊЕ**

1. Биланс као метод изучавања двојног књиговодства
2. Средства и извори средстава – билансно приказивање
3. Принципи груписања билансних позиција

### **1. БИЛАНС КАО МЕТОД ИЗУЧАВАЊА ДВОЈНОГ КЊИГОВОДСТВА**

- ❖ „**bilanx libra**“ – латин., што значи „вага са два таса“
- ❖ Биланс стања је сажети **табеларни преглед** стања средстава и извора средстава у једном предузећу.

#### **БИЛАНС СТАЊА Предузећа: „Аграр“ дана: 31.12.2019.**



#### **$\Sigma$ Актива = $\Sigma$ Пасива**

- ❖ Моменат у којем се саставља биланс назива се **преломним моментом** и назначава се у заглављу биланса (обавезно на крају године, а може и чешће, по потреби). Биланс је пресек имовине и извора у том моменту.
- ❖ Биланс представља **сумаран** преглед стања имовине једног предузећа. Делови имовине у билансу исказују се збирно, само у новчаним изразима, тј. вредносно.
- ❖ Биланс је **двострани преглед**. С једне стране, у билансу се приказују средства (**актива**), а на другој страни, приказују се извори средстава (**пасива**). Обично, с леве стране се приказују средства, а на десној страни, приказују се извори средстава. Две стране биланса су увек у цифарској равнотежи.

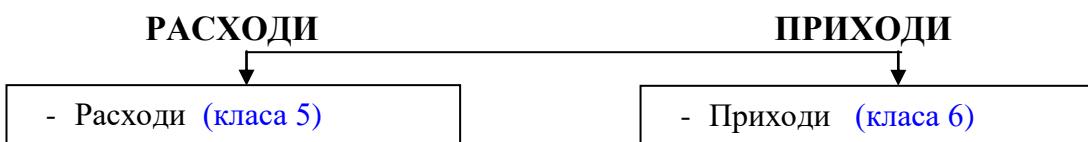
#### **$\Sigma$ Средства (АКТИВА) = $\Sigma$ Извора средстава (ПАСИВА)**

- ❖ Поједини елементи биланса су **билиансне позиције**.
- ❖ **Редослед уписа** билансних позиција је дефинисан правилима и принципима билансирања. Званичне шеме свих биланса су прописане законом, тачније Правилником. У оквиру тога постоје одређене слободе процењивања билансних позиција.

Поред **билинса стања** у предузећу се обавезно састављају и:

- ❖ **Билинс успеха**
- ❖ **Билинс токова готовине**

### БИЛАНС УСПЕХА



У билансу успеха се утврђује и **финансијски резултат** (као разлика између прихода и **расхода**) и уписује се **на мању страну**. Добитак се уписује на страну расхода, а губитак на страну прихода. После тога обе стране имају исти збир.

### БИЛАНС ТОКОВА ГОТОВИНЕ



#### Врсте биланса:

Полазећи од различитих критеријума класификације, теорија и пракса разликују неколико врста биланса.

Са становишта унутрашње садржине приказаних елемената разликујемо:

- 1) билинс стања (стање имовине) и
- 2) билинс успеха (постигнути финансијски резултат)
- 3) билинс токова готовине.

Полазећи од времена састављања, билинс може бити:

- 1) почетни и
- 2) крајњи.

Почетни билинс се саставља на почетку пословања – оснивачки билинс, или на почетку пословне године. Завршни или крајњи билинс се саставља на завршетку обрачунског периода, односно на крају пословне године.

Са становишта намене и циља састављања, билинси могу бити:

1. Редовни билинс,
2. Билинси фузије,
3. Санациони билинси,
4. Ликвидациони билинси,
5. Деобни билинси,
6. Сводни билинси,
7. Консолидовани билинс.

Редовни биланси се састављају у тачно одређеним временски периодима, на почетку или на крају пословног периода.

Биланс фузије се саставља приликом интеграције, спајања и припајања једног предузећа другом.

Санациони биланс се саставља у случајевима када организација привремено упада у пословне потешкоће и остварује слаб финансијски резултат. У том случају, с циљем санирања последица, односно пословних поремећаја – саставља се биланс.

Ликвидациони биланс се саставља приликом престанка рада предузећа.

Деобни биланс се саставља приликом престројавања предузећа и стварања нових, која се издвајају из оквира једног предузећа у самостална.

Сводни биланс је биланс здружених или сложених предузећа са статусом правних лица у којима се сумирају биланси свих предузећа у једном заједничком збирном билансу. Поступак израде сводног биланса састоји се у збрајању свих истородних билансних позиција изворних биланса.

Консолидовани биланс је сводни биланс здружених или сложених предузећа у којима су елиминисани међусобни имовинско-правни односи предузећа која припадају удруженом или сложеном предузећу за које се саставља биланс. Свођењем – спајањем биланса припадајућих организација сложеном систему добија се један нов биланс с нето-стањем и нето-ефектима. Због елиминисања међусобних економско-правних односа из консолидованог биланса, овај биланс није идентичан сводном билансу.

По структуре, начину и облику састављања биланс може бити:

- 1) прописаног облика и структуре,
- 2) слободног облика и структуре.

Прописано облик биланса је, првенствено, усмерен за потребе корисника ван предузећа и постоје законски рокови њиховог састављања.

## **2. СРЕДСТВА И ИЗВОРИ СРЕДСТАВА – БИЛАНСНО ПРИКАЗИВАЊЕ**

Да би могло обављати своју редовну пословну активност предузеће мора располагати одговарајућом сталном и обртном (текућом) имовином. Активи предузећа представља имовину у конкретном облику, а пасива показује порекло (извор) те имовине.

За разврставање на сталну и обртну имовину користе се два критеријума:

- 1) **временски** - сталну (нетекућу) имовину чине она средства чији је век употребе дужи од 12 месеци (за обртну краћи од 12 месеци).
- 2) **вредносни** – у сталну имовину спадају сва средства чија је појединачна вредност већа од прописаног износа (одређује се интерним актом у предузећу), независно од века употребе (за обртну супротно – тј. мања).

Постоје и изузети, нека средства увек спадају у сталну имовину (нпр. канцеларијски инвентар), а нека у обртну (нпр. лабараторијска опрема, погонски инвентар итд.), без обзира на век употребе и вредност.

И стална и текућа имовина предузећа може се јављати у три основна облика:

- материјални
- новчани и
- нематеријални (потраживања, пласмани и разна права).

У току процеса репродукције и стална и обртна имовина предузећа мења своје појавне облике, тј. прелази из једног у друге. Стална имовина се евидентира у класи 0, а обртна у класама 1 и 2. (*треба знати основне групе сталне и обртне имовине, према контном плану, односно датој табели*).

Извори имовине (пасива) показују порекло имовине, одакле имовина потиче, односно изворе из којих је финансирано прибављање имовине предузећа. Сасвим је логично да је имовина у активи једнака изворима у пасиви. Ради се о истој вредности, само посматрано из две различите перспективе.

Основна подела извора је на:

- 1) **капитал** – је трајни извор финансирања, којим предузеће располаже неограничено, а евентуално доспева на наплату само у случају стечаја предузећа, тј. у виду обавеза према власницима капитала. Капитал представља сопствени извор, тј. показује коликом имовином располаже предузеће, односно његови власници.
- 2) **обавезе** – су туђи (позајмљени) извори, који доспевају за враћање у кратком или дугом року.

Капитал се евидентира у класи 3, а обавезе у класи 4. (*треба знати основне врсте сопствених и туђих извора, према контном плану, односно датој табели*).

## СРЕДСТВА И ИЗВОРИ СРЕДСТАВА – билансни приказ

| А К Т И В А (СРЕДСТВА)   | П А С И В А (ИЗВОРИ СРЕДСТАВА)   |
|--|--|
| <p><b><u>А) ПОСЛОВНА СРЕДСТВА (ИМОВИНА)</u></b></p> <p><b><i>I - СТАЛНА ИМОВИНА</i></b></p> <p><b>1) Нематеријална имовина</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Улагања у развој (производа, технологије, тржишта и сл.)</li> <li>- Концесије, патенти, лиценце, право на модел, зашт. знак</li> <li>- Goodwill</li> <li>- Остало (рачунарски програми, почетак пословања и сл.)</li> <li>- Нематеријална улагања у припреми и дати аванси</li> </ul> <p><b>2) Некретнине, постројења и опрема</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Земљиште</li> <li>- Грађевински објекти</li> <li>- Постројења и опрема</li> <li>- Некретнине, постројења и опрема у припреми и дати аванси</li> <li>- Остало (споменици културе, уметничка дела)</li> </ul> <p><b>3) Биолошка средства</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Шуме и вишегодишњи засади</li> <li>- Основно стадо</li> </ul> <p><b>4) Дугорочни финансијски пласмани и потраживања</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Учешће у капиталу других (или повезаних) предузећа</li> <li>- Дати дугорочни кредити</li> <li>- Дугорочне хартије од вредности (акције, обвезнице,...)</li> <li>- Дугорочна потраживања (по робном кредиту, лизингу и сл.)</li> </ul> <p><b><i>II - ОБРТНА ИМОВИНА</i></b></p> <p><b>1) Залихе</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Материјал, недовршена производња, готов производ и роба</li> <li>- Дати аванси за залихе</li> </ul> <p><b>2) Краткорочна потраживања и пласмани</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Купци, повезана предузећа, држава, запослени,...</li> <li>- Краткорочни кредити, хартије од вредности (до 1 године)</li> </ul> <p><b>3) Готовина и готовински еквиваленти</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Благајна, текући, девизни и други рачуни</li> <li>- Готовински еквиваленти (чекови, акредитиви,...)</li> </ul> <p><b>4) Остало</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Одложене пореска средства, АВР, итд.</li> </ul> | <p><b><u>А) ИЗВОРИ ПОСЛОВНИХ СРЕДСТАВА</u></b></p> <p><b><i>I - КАПИТАЛ (СОПСТВЕНИ ИЗВОР)</i></b></p> <p><b>1) Основни капитал</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Акцијски (обичне и приоритетне</li> <li>- Друштвени, државни</li> <li>- Удели дрштава са ограниченом одговорношћу</li> <li>- Улози</li> <li>- Емисиона премија</li> </ul> <p><b>2) Резерве</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Законске и статутарне</li> <li>- Ревалоризационе резерве</li> </ul> <p><b>3) Нераспоређени добитак</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Текуће године</li> <li>- Ранијих година</li> </ul> <p><b>4) Губитак до висине капитала (одузима се)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Текуће године</li> <li>- Ранијих година</li> </ul> <p><b><i>II - ОБАВЕЗЕ (ТУЂИ ИЗВОРИ)</i></b></p> <p><b>1) Дугорочне обавезе (преко 1 године)</b></p> <p><b>2) Краткорочне обавезе (до 1 године)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Добавњачи, краткорочни кредити,...</li> <li>- Одложене пореске обавезе, ПВР, итд.)</li> </ul> <p><b><i>III - ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- За трошкове у гарантном року</li> <li>- Обнављање природних богатстава (шума, земљишта)</li> </ul> <p><b><i>IV - ГУБИТАК ИЗНАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА</i></b></p> <p style="text-align: center;"><b>(одузима се од укупне пасиве)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>УКУПНА АКТИВА</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Б) ВАНБИЛАНСНА АКТИВА</b></p> <p style="text-align: center;"><b>УКУПНА ПАСИВА</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Б) ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА</b></p> |

### **3. ПРИНЦИПИ ГРУПИСАЊА БИЛАНСНИХ ПОЗИЦИЈА**

Основна функција биланса стања је информативна – треба да обезбеди податке о стању, степену, начину и виду ангажовања средстава, као и начину њиховог финансирања. Груписање билансних позиција треба да обезбеди такав распоред (паралелан) активних и пасивних позиција, који ће омогућити брз, јасан и прецизан увид у финансијску ситуацију предузећа.

Постоје три основна принципа састављања биланса:

- 1) Принцип ликвидности
- 2) Принцип функционалности и
- 3) Принцип сигурности.

Приликом састављања биланса по принципу ликвидности средства се у активи групишу према степену расположивости- мобилности, а извори у пасиви према степену доспелости. Мобилност средстава изражава брзину којом се средство из датог појавног облика трансформише у новац.

По принципу функционалности редослед средстава се одређује према њиховом функционалном положају у репродукционом процесу, према шеми: ***H – P – Π – P<sub>I</sub> – Π<sub>I</sub>***

Основни критеријум класификације билансних позиција по принципу сигурности је ризик. То практично значи да је редослед супротан редоследу по принципу ликвидности.

**ГРУПИСАЊЕ БИЛАНСНИХ ПОЗИЦИЈА ПО ПРИНЦИПУ  
ЛИКВИДНОСТИ (оквирна шема за вежбе)**

| А К Т И В А   | П А С И В А   |                              |
|---|---|------------------------------|
| <b>A: ПОСЛОВНА СРЕДСТВА</b> <p>I) <b>ОБРТНА СРЕДСТВА</b></p> <p>1) <b>Средства првог степена расположивости</b> (благајна, текући рачун, девизни рачун, издвојена новчана средства и акредитиви)</p> <p>2) <b>Средства другог степена расположивости</b> (чекови, менице и друге ХОВ, купци, потраживања из пословних односа, итд.)</p> <p>3) <b>Средства трећег степена расположивости</b> (залихе робе, готових производа, дати аванси за залихе, итд.)</p> <p>4) <b>Средства четвртог степена расположив.</b> (залихе недовршене производње, материјала, делова и ситног инвентара)</p> <p>II) <b>СТАЛНА СРЕДСТВА</b></p> <p>1) <b>Расположивост првог степена</b> (издвојена новчана средства за инвестиције, потраживања по основу продаје основних средстава)</p> <p>2) <b>Расположивост другог степена</b> (основна средства у употреби, инвестиције у току, залихе инвестиционог материјала и опреме)</p> <p>3) <b>Расположивост трећег степена</b> (трајно неупотребљива основна средства, и основна средства ван употребе, обустављене инвестиције)</p> | <b>A: ИЗВОРИ ПОСЛОВНИХ СРЕДСТВА</b> <p>I) <b>ТУЂИ ИЗВОРИ (ОБАВЕЗЕ)</b></p> <p>1) <b>Доспеле обавезе</b> (према држави, радницима, пословним партнерима, итд.)</p> <p>2) <b>Краткорочне обавезе</b> (добављачи, краткорочни кредити, издате менице, чекови и друге ХОВ, ПВР и др.)</p> <p>3) <b>Дугорочне обавезе</b> (дугорочни кредити од банака и других субјеката, емитоване дугорочне ХОВ)</p> <p>4) <b>Дугорочна резервисања</b> (резервисања за трошкове обнављања земљишта, шума, трошкове у гарантном року итд.)</p> <p>II) <b>СОПСТВЕНИ ИЗВОРИ (КАПИТАЛ)</b></p> <p>1) <b>Основни капитал</b> (акцијски, државни, друштвени, задружни, уделни, улози)</p> <p>2) <b>Резерве</b> (ревалоризационе, законске, статутарне и друге резерве, емисиона премија)</p> <p>3) <b>Нераспоређени добитак</b> (ранијих и текуће године)</p> <p>4) <b>Губитак</b> (ранијих и текуће године) - представља одбитну ставку</p> <p>III) <b>ГУБИТАК ИZNАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА</b> (евентуални)</p> |                              |
| <b>УКУПНА АКТИВА</b>  | <b>=</b>  | <b>УКУПНА ПАСИВА</b>         |
| <b>Б ) ВАНБИЛАНСНА АКТИВА</b>   | <b>=</b>  | <b>Б) ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА</b> |

**ГРУПИСАЊЕ БИЛАНСНИХ ПОЗИЦИЈА ПО ПРИНЦИПУ  
ФУНКЦИОНАЛНОСТИ  
( Н – Р - П ... Р<sub>1</sub> - Н<sub>1</sub> )**

| А К Т И В А   | П А С И В А   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>A: ПОСЛОВНА СРЕДСТВА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>СТАЛНА СРЕДСТВА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Издвојена новчана средства</b> (за инвестиције и сл.)</li> <li>2) <b>Основна средства у припреми</b> (укључујући и дате авансе за основна средства, залихе инвестиционог материјала и инвестиције у току)</li> <li>2) <b>Основна средства у употреби</b></li> <li>3) <b>Потраживања по основу продаје основних средстава</b></li> <li>4) <b>Основна средства ван употребе и трајно неупотребљива основна средства</b></li> </ul> </li> <li>II ) <b>ОБРТНА СРЕДСТВА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Новчана средстсва</b> (благајна, текући рачун, девизни рачун, издвојена новчана средства и акредитиви итд.)</li> <li>2) <b>Дати аванси</b> (за залихе и услуге)</li> <li>3) <b>Залихе</b> материјала, резервних делова, алата и ситног инвентара</li> <li>4) <b>Производња у току</b></li> <li>5) <b>Готови производи и роба</b></li> <li>6) <b>Краткорочна потраживања и пласмани</b></li> </ul> </li> </ul> | <b>A: ИЗВОРИ ПОСЛОВНИХ СРЕДСТВА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>I ) <b>Сопствени извори (капитал)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Основни капитал</b> (акцијски, државни, друштвени, уделни, улози задружни уделни)</li> <li>2) <b>Резерве</b> (емисиона премија, законске, статутарне и друге резерве)</li> <li>3) <b>Ревалоризационе резерве</b> (по основу процене основних средстава)</li> <li>4) <b>Нераспоређени добитак</b> (ранијих и текуће године)</li> <li>5) <b>Губитак</b> (ранијих и текуће године)</li> </ul> </li> <li>II ) <b>Туђи извори (обавезе)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Дугорочне обавезе</b> (дугорочни кредити од банака и других предузећа и остале дугорочне обавезе)</li> <li>2) <b>Краткорочне обавезе</b> (добављачи и друге обавезе из пословања, краткорочни кредити, издате краткорочне ХОВ, итд.)</li> <li>3) <b>Дугорочна резервисања</b> (резервисања за трошкове обнављања земљишта, шума и др.)</li> </ul> </li> <li>III) <b>ГУБИТАК ИZNАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА</b> (евентуални)</li> </ul> |                               |
| <b>УКУПНА АКТИВА</b>  | <b>=</b>  | <b>УКУПНА ПАСИВА</b>          |
| <b>Б ) ВАНБИЛАНСНА АКТИВА</b>   | <b>=</b>  | <b>Б ) ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА</b> |

**ДОБИТ (односно КАПИТАЛ) = ПОСЛОВНА СРЕДСТВА – ТУЂИ ИЗВОРИ ПОСЛОВНИХ СРЕДСТВА**

\* Приказани поступак рачунања добити представља само књиговодствено-технички поступак за изједначавање активе и пасиве, а не стварни начин рачунања добити у књиговодству. Добит се утврђује у Билансу успеха (билиансни метод) и на рачунима класе 5, 6 и 7 (књиговодствени метод), о чему ће касније бити више речи.

\*\* Ако није задато ништа од позиција сопственог капитала (нпр. Акцијски, државни, друштвени, емисиона премија и др.), онда се рачуна цео капитал на исти начин као што је приказано за добит.