

**16. Структурни деловни статистики**

**16. Structural business statistics**

## 16. Структурни деловни статистики

<b>Методолошки објаснувања.....</b>	<b>654</b>
T-16.1: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност .....	656
T-16.2: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност .....	657
T-16.3: Број на вработени лица според големината на претпријатието, 2017 .....	658
T-16.4: Промет на претпријатијата според бројот на вработени лица, 2017 .....	659
T-16.5: Додадена вредност на претпријатијата по фактор на трошок, според бројот на вработени, 2017 .....	660
G-16.1: Основни структурни деловни показатели, по групи на сектори на дејност, 2017 .....	661
G-16.2: Структура на додадената вредност по фактор на трошок, по групи на сектори на дејност, 2017 .....	662
G-16.3: Основни структурни деловни показатели според бројот на вработени, 2017 .....	662

## 16. Structural business statistics

<b>Notes on methodology .....</b>	<b>655</b>
T-16.1: Basic structural business indicators, by activity sector .....	656
T-16.2: Basic structural business indicators, by activity sector .....	657
T-16.3: Total number of employees by enterprise size classes, 2017 .....	658
T-16.4: Turnover by size classes of number of employees, 2017 .....	659
T-16.5: Value added at factor cost, by size classes of number of employees, 2017 .....	660
G-16.1: Basic structural business indicators, by group of activity sector, 2017 .....	661
G-16.2: Value added at factor cost, by group of activity sector, 2017 .....	662
G-16.3: Basic structural business indicators, by size classes of number of employees, 2017 .....	662

## Методолошки објаснувања

### Извори и методи на прибирање на податоци

Структурните деловни статистики (СДС) ја прикажуваат структурата на дејностите кои се вршат во една економија преку следење на активоста на деловните субјекти во конкретната дејност. Со пресметките на СДС се обезбедуваат индикатори за прометот, додадената вредност, бруто-деловниот вишок и сл., врз основа на книговодствената евиденција на деловните субјекти. Со тоа се овозможува следење на работењето и структурните промени на деловните субјекти што претставува основа за пазарни анализи и донесување на деловни одлуки, а воедно претставува и основа за оцена на основните макроекономски показатели.

За пресметка на основните податоци за деловните субјекти се користат расположливите административни и статистички извори.

Основен извор на податоците претставуваат годишните финансиски извештаи кои деловните субјекти ги доставуваат до Централниот регистар и Управата за јавни приходи. Податоците произлегуваат директно од сметководствената евиденција на претпријатијата.

Дополнително се користат и податоци од статистички истражувања кои ги спроведува Државниот завод за статистика.

### Опфат

Во пресметките се опфатени активните деловни субјекти од нефинансискиот сектор чијашто главна дејност според Националната класификација на дејностите - НКД Рев.2 припаѓа во секторите: Б (Рударство и вадење на камен), В (Преработувачка индустрија), Г (Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација), Д (Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината), Ѓ (Градежништво), Е (Трговија на големо и мало; поправка на моторни возила и мотоцикли), Ж (Транспорт и складирање), З (Објекти за сместување и сервисни дејности со храна), С (Информации и комуникации), Ј (Дејности во врска со недвижен имот), К (Стручни, научни и технички дејности), Л (Административни и помошни услужни дејности), О 95 (Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинства).

### Дефиниции

Бројот на претпријатија се дефинира како вкупен број на регистрирани правни или физички лица кои биле активни барем во еден дел од референтниот период.

Бројот на вработени се дефинира како број на лица кои склучиле договор за работа и добиваат плата или друг вид надоместок од работодавачот.

Прометот се дефинира како вкупна фактурирана вредност на производи, стоки и услуги продадени на трети лица, која не го содржи данокот на додадена вредност. Финансиските, вонредните и останатите приходи не се вклучени во прометот.

Додадена вредност по фактор трошок на производството претставува бруто-приход од работењето на деловните субјекти по коригирањето со субвенциите и индиректните даноци. Во пресметката на додадената вредност се вклучува вредноста на производството и субвенциите, намалена за даноците на производи и производство и вредноста на меѓуфазната потрошувачка која ги опфаќа трошоците за материјали, производни и непроизводни услуги и дел од останатите лични расходи. Приходите и расходите класифицирани како финансиски се исклучени од додадената вредност.

Трошоци за вработените ги опфаќаат сите плаќања во готово или во натура кои работодавецот ги плаќа на постојано или повремено вработените лица за извршената работа во референтниот период. Исто така, се опфаќаат даноци и придонеси за социјално осигурување на вработените кои одат на товар на работодавачот како и останати надоместоци на вработените како што се за храна, превоз, отпремнини, награди, помош на вработените и сл.

Бруто-деловен вишок претставува разлика помеѓу додадената вредност пресметана по фактори на трошок на производството и средствата за вработените.

## Notes on methodology

### Sources and methods of data collection

Structural business statistics (SBS) describe the structure of economic activities, by observing the units engaged in certain activities. Structural business statistics calculations provide indicators such as turnover, value added, gross operating surplus, etc. that enable the monitoring of the operations and the structural changes of the business entities, which constitutes the basis for market analysis and business decision-making, as well as for the assessment of basic macroeconomic indicators.

For the production of structural business statistics, both the available administrative and statistical data sources are used. The main data sources are the annual financial reports that business entities are obliged to submit to the Central Register and the Public Revenue Office. Data are provided directly from the enterprise accounting records. In addition, data from other statistical surveys carried out by the State Statistical Office are also used.

### Scope

SBS calculations cover active business entities in the non-financial sector whose main activity according to the National Classification of Activities - NKD Rev.2 belongs to the following sectors: (B) Mining and quarrying; (C) Manufacturing; (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply; (E) Water supply; sewerage waste management and remediation activities; (F) Construction; (G) Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; (H) Transport, and storage; (I) Accommodation and food service activities; (J) Information and communication; (L) Real estate activities; (M) Professional, scientific and technical activities; (N) Administrative and support service activities; (S 95) Repair of computers and personal and household goods.

### Definitions

Number of enterprises is the number of registered legal or natural persons which were active during at least in a part of the reference period.

The number of employees is defined as number of persons who work for an employer and who have a contract of employment and receive compensation in the form of wages and salaries.

Turnover comprises the total accrued incomes from market sales of goods or services to third parties, with the exception of deductible VAT. Incomes classified as financial, other and extraordinary ones are excluded.

Value added at factor costs is the gross income from operating activities after adjusting for subsidies and indirect taxes. The calculation of value added includes the production value and subsidies on products and production, less taxes on production, taxes on products and the value of intermediate consumption that includes cost of materials, cost of industrial services, cost of non-industrial services and part of other personnel costs.

Personnel costs include all payments in cash or in kind, paid by an employer to regular and temporary employees in return for the work done by the latter during the reference period. They also include taxes and employees' social security contributions paid by the employer, as well as other personnel costs such as payments in consideration of dismissal, gratuities, cost of living and family allowances, transport, etc.

Gross operating surplus represents the difference between the added value calculated by factors of the cost of production and the assets for the employees.

## T-16.1: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност

## T-16.1: Basic structural business indicators, by activity sector

Сектори на дејност	Број на претпријатија Number of enterprises		Број на вработени Number of employees		Промет Turnover		Сектори на дејност
	2016	2017	2016	2017	во милиони денари in million denars		
					2016	2017	
<b>Вкупно</b>	<b>55 469</b>	<b>55 359</b>	<b>378 737</b>	<b>388 972</b>	<b>1 121 017</b>	<b>1 202 551</b>	<b>Total</b>
Б Рударство и вадење на камен	187	185	3 938	4 145	11 886	16 736	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	7 456	7 444	116 298	120 531	295 196	326 617	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	154	163	8 304	8 330	66 358	83 120	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	234	229	10 055	9 903	9 887	11 233	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ Градежништво	4 408	4 483	33 016	33 294	92 288	88 534	F Construction
Е Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	22 759	22 279	98 561	99 670	479 382	499 660	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж Транспорт и складирање	5 562	5 466	31 548	31 569	66 273	70 544	H Transport and storage
З Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	4 242	4 204	22 130	22 724	16 930	18 450	I Accommodation and food service activities
С Информации и комуникации	1 603	1 684	12 852	13 845	35 804	37 100	J Information and communication
Ј Дејности во врска со недвижен имот	555	554	2 256	2 158	5 202	5 475	L Real estate activities
К Стручни, научни и технички дејности	6 613	6 953	20 929	22 654	25 161	27 259	M Professional, scientific and technical activities
Л Административни и помошни услужни дејности	1 157	1 214	17 720	19 084	15 737	16 977	N Administrative and support service activities
О 95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	539	501	1 130	1 065	913	845	S95 Repair of computers and personal and household goods

## T-16.2: Основни структурни деловни показатели, по сектори на дејност

## T-16.2: Basic structural business indicators, by activity sector

Сектори на дејност	Додадена вредност по фактор на трошок Value added at factor cost		Трошоци за вработените Personnel costs		Бруто-деловен вишок Gross operating surplus		Сектори на дејност
	во милиони денари/in million denars						
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
<b>Вкупно</b>	<b>248 289</b>	<b>261 796</b>	<b>118 377</b>	<b>127 381</b>	<b>129 911</b>	<b>134 415</b>	<b>Total</b>
Б Рударство и вадење на камен	5 875	9 436	1 832	2 182	4 043	7 254	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	65 755	69 933	33 713	37 579	32 042	32 353	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	17 478	16 973	5 675	5 820	11 803	11 153	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	5 303	5 333	3 462	3 510	1 841	1 823	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ Градежништво	27 948	27 618	11 505	11 632	16 443	15 986	F Construction
Е Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	59 588	61 562	27 207	29 028	32 381	32 533	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж Транспорт и складирање	21 174	21 523	10 429	10 907	10 746	10 616	H Transport and storage
З Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	5 449	5 940	4 173	4 556	1 276	1 384	I Accommodation and food service activities
С Информации и комуникации	16 377	18 441	7 964	8 802	8 412	9 639	J Information and communication
Ј Дејности во врска со недвижен имот	3 372	3 375	944	962	2 428	2 413	L Real estate activities
К Стручни, научни и технички дејности	12 665	14 125	6 143	6 762	6 523	7 363	M Professional, scientific and technical activities
Л Административни и помошни услужни дејности	6 958	7 207	5 117	5 424	1 841	1 783	N Administrative and support service activities
О 95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	347	330	213	215	134	115	S95 Repair of computers and personal and household goods

## Т-16.3: Број на вработени лица според големината на претпријатието, 2017

## Т-16.3: Total number of employees by enterprise size classes, 2017

Сектори на дејност	Вкупно Total	Големина на претпријатието според бројот на вработени					Sector of activity
		Enterprise size classes by number of employees					
		0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+	
Б Рударство и вадење на камен	4 145	386	328	540	533	2 358	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	120 531	15 645	8 749	14 798	36 020	45 319	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	8 330	254	71	73	541	7 391	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	9 903	419	383	719	3 495	4 887	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ Градежништво	33 294	10 054	4 163	5 585	6 810	6 682	F Construction
Е Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	99 670	50 309	11 036	11 963	14 061	12 301	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж Транспорт и складирање	31 569	12 240	4 089	4 306	4 375	6 559	H Transport and storage
З Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	22 724	10 793	4 396	4 110	3 425	-	I Accommodation and food service activities
С Информации и комуникации	13 845	2 962	1 655	2 440	3 721	3 067	J Information and communication
Ј Дејности во врска со недвижен имот	2 158	756	265	365	440	332	L Real estate activities
К Стручни, научни и технички дејности	22 654	16 119	2 730	2 108	1 117	580	M Professional, scientific and technical activities
Л Административни и помошни служни дејности	19 084	2 465	965	1 718	3 462	10 474	N Administrative and support service activities
О95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	1 065	967	46	52	-	-	S95 Repair of computers and personal and household goods

## T-16.4: Промет на претпријатијата според големината на претпријатието, 2017

## T-16.4: Turnover by size classes of number of employees, 2017

во милиони денари

in million denars

Сектори на дејност	Вкупно Total	Големина на претпријатија според бројот на вработени					Sector of activity
		Enterprise size classes by number of employees					
		0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+	
Б Рударство и вадење на камен	16 736	1 270	814	1 064	1 325	12 263	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	326 617	19 708	15 515	27 870	63 409	200 116	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	83 120	17 959	1 919	5 719	7 298	50 225	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	11 233	1 650	931	1 726	3 260	3 668	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ Градежништво	88 534	21 389	9 301	15 297	24 790	17 757	F Construction
Е Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	499 660	147 819	65 422	80 300	106 809	99 311	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж Транспорт и складирање	70 544	21 815	12 549	13 853	11 857	10 470	H Transport and storage
З Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	18 450	5 652	3 835	4 656	4 306	-	I Accommodation and food service activities
С Информации и комуникации	37 100	5 139	2 129	4 699	6 113	19 021	J Information and communication
Ј Дејности во врска со недвижен имот	5 475	2 283	749	1 354	447	642	L Real estate activities
К Стручни, научни и технички дејности	27 259	15 361	4 771	4 160	2 187	780	M Professional, scientific and technical activities
Л Административни и помошни услужни дејности	16 977	7 284	2 009	1 520	2 553	3 611	N Administrative and support service activities
О 95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	845	719	45	81	-	-	S95 Repair of computers and personal and household goods



T-16.5: Додадена вредност на претпријатијата по фактор на трошок, според големината на претпријатието, 2017

T-16.5: Value added at factor cost, by size classes of number of employees, 2017

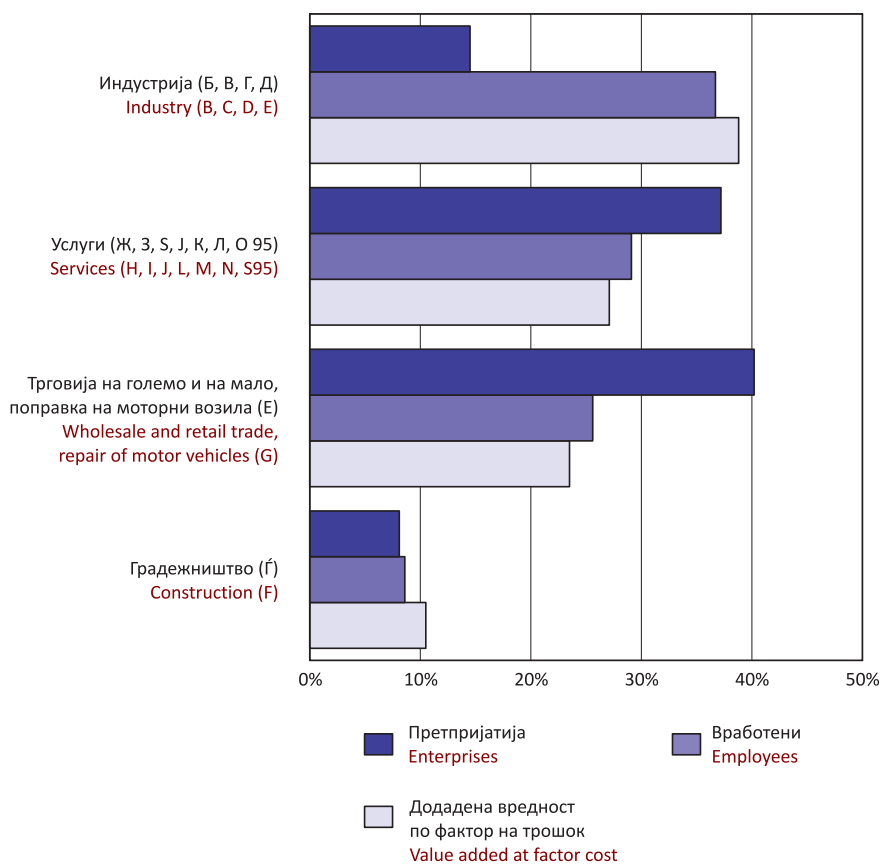
во милиони денари

in million denars

Сектори на дејност	Вкупно Total	Големина на претпријатија според бројот на вработени					Sector of activity
		Enterprise size classes by number of employees					
		0 -9	10-19	20 - 49	50 - 249	250+	
Б Рударство и вадење на камен	9 436	245	302	390	341	8 159	B Mining and quarrying
В Преработувачка индустрија	69 933	5 050	3 513	6 753	18 276	36 341	C Manufacturing
Г Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	16 973	1 106	- 50	- 263	1 312	14 868	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Д Снабдување со вода; отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	5 333	263	232	417	1 587	2 835	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Ѓ Градежништво	27 618	5 989	3 103	4 661	7 290	6 574	F Construction
Е Трговија на големо и трговија на мало; поправка на моторни возила и мотоцикли	61 562	20 177	8 845	10 518	12 878	9 143	G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Ж Транспорт и складирање	21 523	5 776	3 327	4 053	3 406	4 960	H Transport and storage
З Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	5 940	1 657	1 100	1 482	1 701	-	I Accommodation and food service activities
С Информации и комуникации	18 441	2 288	1 144	2 293	3 760	8 956	J Information and communication
Ј Дејности во врска со недвижен имот	3 375	1 313	445	926	287	403	L Real estate activities
К Стручни, научни и технички дејности	14 125	8 714	2 124	1 942	861	484	M Professional, scientific and technical activities
Л Административни и помошни услужни дејности	7 207	1 555	550	671	1 473	2 958	N Administrative and support service activities
О 95 Поправка на компјутери и предмети за лична употреба и за домаќинствата	330	288	17	26	-	-	S95 Repair of computers and personal and household goods

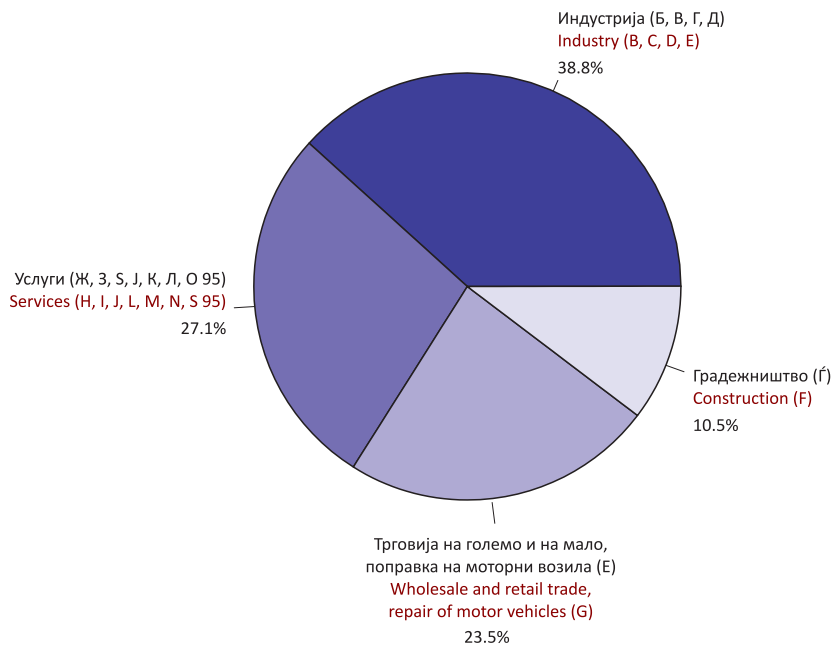
Г-16.1: Основни структурни деловни показатели, по групи на сектори на дејност, 2017

G-16.1: Basic structural business indicators, by group of activity sector, 2017



Г-16.2: Структура на додадената вредност по фактор на трошок, по групи на сектори на дејност, 2017

G-16.2: Value added at factor cost, by group of activity sector, 2017



Г-16.3: Основни структурни деловни показатели според бројот на вработени, 2017

G-16.3: Basic structural business indicators, by size classes of number of employees, 2017

