

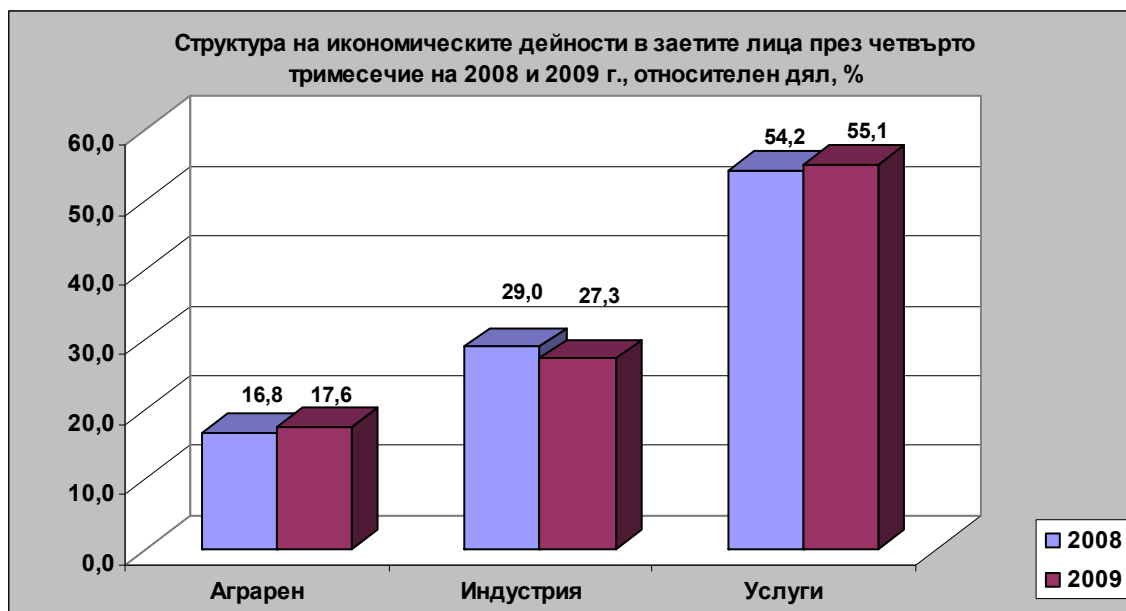


ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ НА ТРУДА, ЗАЕТИ ЛИЦА И ОТРАБОТЕНО ВРЕМЕ

По предварителни данни през четвърто тримесечие на 2009 година БВП на един зает намалява с 0,1 процента в сравнение със същото тримесечие на предходната година, а за цялата 2009 година намалява с 2,2 процента спрямо 2008 година.

Четвърто тримесечие на 2009 година

По предварителни данни, през четвърто тримесечие на 2009 година заетите лица в икономиката са 3 508 хиляди. Общият брой отработени часове е 1 484 милиона. В сравнение с 2008 година броят на заетите лица е намалял с 5,8 процента, като са отработени с 5,8 процента по-малко човекочасове. Структурата на заетостта по икономически дейности през четвърто тримесечие на 2008 и 2009 година показва увеличение на относителния дял на заетите в аграрния сектор и сектора на услугите за сметка на индустриалния сектор.



На едно заето лице се падат 5 108 лева от текущия обем на brutния вътрешен продукт (БВП), като всеки зает създава средно 12,1 лева БВП за един отработен час. Преизчислен в съпоставими цени, БВП на един зает реално

намалява с 0,1 процента, като за един отработен човекочас се произвеждат с 0,2 процента по-малко реална стойност от БВП.

Брутната добавена стойност средно на един зает през четвърто тримесечие на 2009 година реално намалява с 18,1 процента и съответно със същите темпове за един отработен човекочас.

Равнището на производителността на труда е най-високо в сектора на услугите – 4 738 лева брутна добавена стойност (БДС) средно на един зает и 10,9 лева за един отработен човекочас. В индустриалния сектор всеки зает произвежда средно 4 344 лева БДС, като за един отработен човекочас се създават средно 10,2 лева от текущия обем на показателя. Най-ниска е производителността на труда в аграрния сектор – 881 лева БДС на един зает и 2,3 лева за един отработен човекочас.

2009 година

За цялата 2009 година един зает произвежда средно 17 798 лева от БВП. В сравнение с предходната година съпоставимият стойностен обем на показателя на един зает реално намалява с 2,2 процента, докато БВП за един отработен човекочас реално намалява с 2,1 процента.

Брутната добавена стойност средно на един зает през 2009 година реално намалява с 6,9 процента и съответно с 6,8 процента за един отработен човекочас.

Най-висока е производителността на труда в индустриалния сектор – 16 688 лева на един зает и 9,8 лева за един отработен човекочас. В сектора на услугите, всеки зает произвежда средно 15 739 лева БДС и съответно 9,3 лева за един отработен човекочас. В аграрния сектор добавената стойност на един зает е на ниво от 4 511 лева, като за един отработен човекочас се създават 3,0 лева добавена стойност.

**БВП на един зает - Индекс на физически обем на един зает спрямо
съответния период на предходна година %**

	Q1	Q2	Q3	Q4	Година
2002	104,7	104,5	104,3	103,5	104,2
2003	104,0	102,7	100,5	100,7	102,0
2004	102,3	103,8	104,1	105,3	103,9
2005	104,5	104,3	102,7	102,6	103,5
2006	100,6	103,9	104,4	102,3	102,9
2007*	102,1	104,8	102,0	104,1	103,3
2008*	102,2	103,7	103,8	101,4	102,7
2009*	96,9	96,9	98,2	99,9	97,8

БВП на един зает-текущи цени, лева

	Q1	Q2	Q3	Q4	Година
2002	2235	2256	2695	2874	10056
2003	2361	2348	2768	2949	10438
2004	2552	2564	3031	3251	11407
2005	2753	2778	3234	3467	12244
2006	2916	3132	3647	3947	13666
2007*	3226	3443	4045	4481	15218
2008*	3679	4041	4643	5020	17397
2009*	3822	4214	4681	5108	17797

**БВП на един отработен човекочас - Индекс на физически обем на един
отработен човекочас спрямо съответния период на предходна година %**

	Q1	Q2	Q3	Q4	Година
2002	106,7	104,6	103,1	102,8	104,3
2003	104,0	104,3	101,4	100,9	102,7
2004	101,3	102,1	103,6	102,9	102,5
2005	105,1	104,0	102,7	103,7	103,8
2006	100,6	104,2	104,8	102,7	103,2
2007*	101,5	104,3	101,6	103,6	102,8
2008*	102,3	103,7	103,7	101,5	102,7
2009*	97,0	96,9	98,3	99,8	97,9

БВП на един отработен човекочас - текущи цени, лева

	Q1	Q2	Q3	Q4	Година
2002	5,5	5,4	6,6	6,9	6,1
2003	5,8	5,7	6,9	7,1	6,4
2004	6,2	6,1	7,5	7,6	6,9
2005	6,7	6,6	8,0	8,2	7,4
2006	7,1	7,4	9,1	9,4	8,3
2007*	7,8	8,1	10,0	10,6	9,2
2008*	9,0	9,5	11,5	11,9	10,5
2009*	9,3	10,0	11,6	12,1	10,7

Методологически бележки

1. Производителността на труда е съставен икономически показател, който съпоставя постигнатия резултат (новосъздаден продукт) с вложения трудов фактор при осъществяването на определена икономическа активност на определена икономическа територия за определен период.
2. Основните съставни елементи на производителността на труда са показатели измерващи резултата от осъществяваната производствена активност (числител) и показатели за вложения труд в производствения процес (знаменател).
3. На национално ниво, резултатът от производствената дейност се измерва с Брутният Вътрешен Продукт (БВП) и Брутната Добавена Стойност (БДС) създадена от всички производствени сектори в националната икономика. БВП е основен показател в системата от национални икономически сметки, който представя крайния резултат от производствената дейност на всички резидентни производствени единици (ЕСНС¹95, 8.89). Връзката между БВП и БДС се определя от начина на остойностяване на произведения краен продукт. БВП е остойностен по пазарни цени, включително данъците върху продуктите и вноса, нето от субсидиите върху продуктите. БДС измерва резултата от производствената дейност по базисни цени, преди начисляването на данъци, включително субсидиите върху продуктите и услугите.
4. За целите на международни сравнения на производителността на труда на национални икономики, е възприето използването на БВП – *Интернет страница на Евростат*: <http://epp.eurostat.ec.europa> *General Economic Background, Labour productivity per person employed.*
5. БДС е показател който е приложим за изчисляване на производителността на труда както на национално ниво, така и на ниво производствени дейности.
6. Използването на този показател в националната практика е съобразено със специфичния методологически обхват на сектора „Даване под наем на собствени недвижими имоти”, вид дейност 70.2 от НКИД² 2003 – в състава на БДС се включва и оценка на условия наем на жилищата наети от техните собственици, който за България е доминиращ – близо 90 % от населението живее в собствени жилища. Добавената стойност от условия наем на собствени жилища се класифицира изцяло, като опериращ излишък в състава на сметка „Формиране на дохода” и не е свързан директно с трудовата заетост. Поради тази причина, добавената стойност в резултат на условия жилищен наем се изключва при изчисляването на производителността на труда, както за сектора на услугите, така и

¹ ЕСНС 95 – Европейска Система за Национални и регионални Сметки 1995

² НКИД – Национална Класификация на Икономическите Дейности

за икономиката, като цяло.

7. Трудовият производствен фактор в състава на показателя за производителността на труда се измерва с броя на заетите лица в резидентните производствени единици на националната икономика и отработеното от тях време – отработени човечески часове.

8. Измерването на броя заети лица и отработените от тях човечески часове е подчинено на дефинициите и концепциите на (ЕЧНС95 11.11, 11.12), така както тези концепции и дефиниции се прилагат при оценката на показателите за резултата от осъществяваната икономическа дейност.

9. При сравняване на данните с резултатите от изследването на работната сила е необходимо да се имат предвид различията в прилаганите дефиниции и методологически особености. Основните, концептуални различия са следните:

- Обект на изследването на работната сила е постоянното население на страната, включително и временно работещите в чужбина, докато данните за заетостта в ЕЧНС 95 се определят по отношение на резидентните производствени единици, които могат да наемат работна сила, както от страната, така и от чужбина;
- лицата на срочна военна служба са част от заетите лица съгласно ЕЧНС 95, но не се отчитат с изследването на работната сила.

10. Предпочитаният показател за трудовия фактор в състава на производителността на труда е отработеното време измервано в човечески часове - показател който представя по-точно фактически вложения труд в процеса на производство – *Интернет страница на Евростат: <http://epp.eurostat.ec.europa> Socio-economic Development, Innovation, Competitiveness and eco-efficiency, Labour productivity per hour worked.*

11. Съпоставянето на показателите за производителността на труда във времето налага елиминирането на влиянието на цените в стойността на показателите за резултата от упражняваната икономическа активност. За целта БВП и БДС от текущия период се представят по цени от базисния период.

12. Данни за производителността на труда за икономиката и по икономически сектори са публикувани на интернет страницата на НСИ в динамични редове по тримесечия и години.