



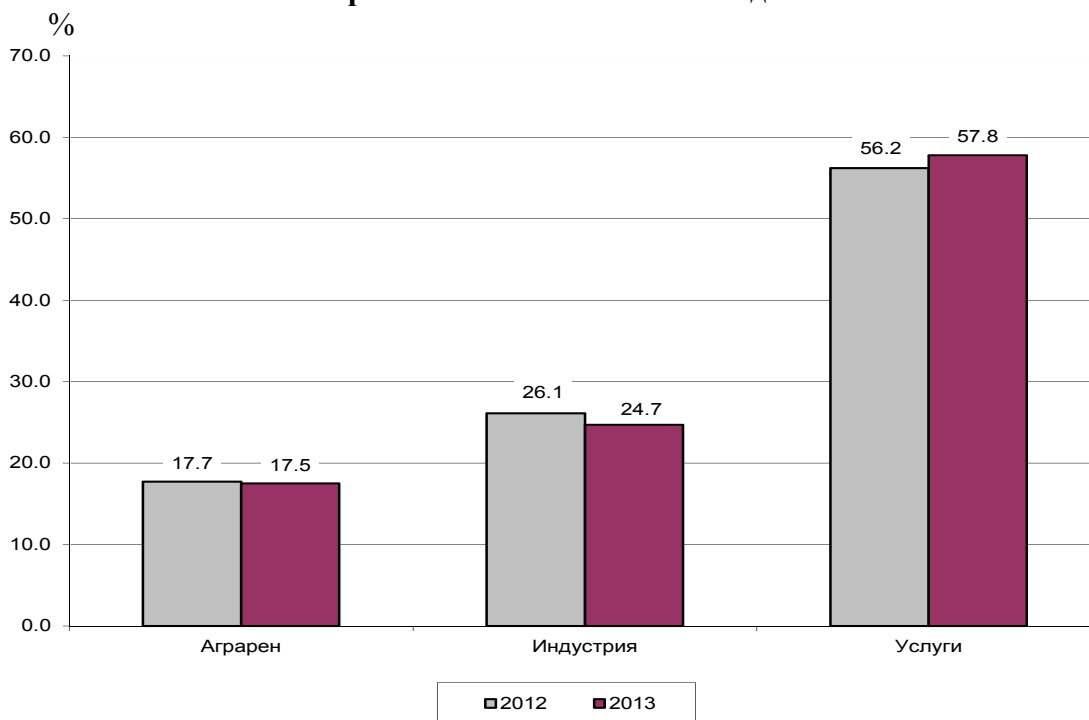
ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ НА ТРУДА, ЗАЕТИ ЛИЦА И ОТРАБОТЕНО ВРЕМЕ ЗА ПЪРВОТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2013 ГОДИНА

По предварителни данни през първото тримесечие на 2013 г. БВП на един зает се увеличава с 0.7% в сравнение със същото тримесечие на предходната година.

Първо тримесечие на 2013 година

По предварителни данни през първото тримесечие на 2013 г. заетите лица в икономиката са 3 188.5 хиляди. Общият брой отработени часове е 1 303.3 милиона. Структурата на заетостта по икономически дейности през първото тримесечие на 2012 и 2013 г. показва увеличение на относителния дял на заетите в сектора на услугите.

Фиг. 1. Структура на заетите лица по икономически дейности през първото тримесечие на 2012 и 2013 година



На едно заето лице се падат 5 199.0 лв. от текущия обем на brutния вътрешен продукт (БВП), като всеки зает създава средно 12.7 лв. БВП за един отработен час.

По предварителни данни за първото тримесечие на 2013 г. равнището на производителността на труда е най-високо в индустриалния сектор - 5 731.1 лв. брутна добавена стойност (БДС) средно на един зает и 13.5 лв. за един отработен човекочас. В сектора на услугите всеки зает произвежда средно 4 173.6 лв. БДС, като за един отработен човекочас се създават средно 9.7 лв. от текущия обем на показателя. Най-ниска е производителността на труда в аграрния сектор - 1 152.3 лв. БДС на един зает и 3.7 лв. за един отработен човекочас.



Приложение

БВП на един зает - текущи цени

(Левове)

Година	Q1	Q2	Q3	Q4
2000	1806.0	1812.9	2282.6	2590.6
2001	2029.4	2116.1	2533.3	2753.9
2002	2256.3	2322.8	2753.4	2970.7
2003	2409.5	2450.2	2856.1	3064.0
2004	2606.6	2661.1	3107.4	3315.4
2005	2875.1	2971.6	3416.5	3734.9
2006	3060.7	3262.8	3845.1	4142.3
2007	3488.9	3650.4	4275.5	4714.0
2008	3810.6	4226.7	4864.9	5193.5
2009	3930.5	4414.8	4772.2	5249.9
2010	4085.2	4634.9	5227.7	5924.4
2011	4854.2	5345.8	5792.9	5941.0
2012 ¹	4943.1	5737.9	6221.4	6732.6
2013 ¹	5199.0			

БВП на един отработен човекочас - текущи цени

(Левове)

Година	Q1	Q2	Q3	Q4
2000	4.4	4.3	5.8	6.2
2001	4.9	5.0	6.3	6.6
2002	5.6	5.5	6.8	7.1
2003	5.9	5.9	7.1	7.4
2004	6.3	6.3	7.7	7.8
2005	7.0	7.0	8.5	8.8
2006	7.5	7.7	9.6	9.8
2007	8.5	8.7	10.6	11.2
2008	9.3	10.0	12.1	12.3
2009	9.6	10.5	11.8	12.5
2010	10.0	11.0	13.0	14.1
2011	11.9	12.7	14.4	14.1
2012 ¹	12.1	13.7	15.5	16.0
2013 ¹	12.7			

¹ Данните са предварителни.



БВП на един зает - индекс на физически обем² на един зает спрямо съответния период на предходна година

(Проценти)

Година	Q1	Q2	Q3	Q4
2001	104.8	107.3	105.0	102.4
2002	105.0	105.0	104.5	103.2
2003	105.4	103.7	99.6	101.4
2004	102.4	104.2	104.5	105.0
2005	104.5	104.0	102.7	103.3
2006	100.7	104.0	104.1	103.1
2007	102.6	105.0	102.1	103.1
2008	102.9	104.3	104.7	102.3
2009	95.1	97.4	98.3	97.8
2010	101.5	107.3	104.4	107.0
2011	106.0	106.9	105.5	103.3
2012 ¹	104.9	106.2	104.9	105.5
2013 ¹	100.7			

БВП на един отработен човекочас - индекс на физически обем² на един отработен човекочас спрямо съответния период на предходна година

(Проценти)

Година	Q1	Q2	Q3	Q4
2001	103.9	106.5	102.5	103.7
2002	107.1	105.1	103.3	102.5
2003	105.2	105.3	100.5	101.7
2004	101.5	102.5	104.0	102.5
2005	105.0	103.7	102.6	104.4
2006	100.7	104.2	104.6	103.4
2007	102.5	105.3	102.1	103.1
2008	102.8	104.1	104.6	102.2
2009	95.2	97.6	98.2	97.9
2010	101.6	107.4	104.6	107.0
2011	106.1	107.0	105.7	103.4
2012*	104.9	106.2	104.9	105.4
2013*	100.6			

¹ Данните са предварителни.

² Индексите са изчислени въз основа на стойностите на съответния показател по съпоставими цени на 2005 година. Повече информация за приложени метод вж. в: Измерване на ефекта от промени в обема и промени в цените (Методологични бележки).



Методологични 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 показателите за вложения труд в производствения процес (знаменател).
3. На национално ниво резултатът от производствената дейност се измерва с брутния вътрешен продукт (БВП) и брутната добавена стойност (БДС), създадени 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 (ЕЧНС¹ '95, 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 методологичен обхват на сектора „Даване под наем и експлоатация на собствени недвижими имоти” - вид дейност 68.2 от КИД² - 2008 - в състава на БДС се включва и оценка на условния наем на жилищата, наети от техните собственици, който за България е доминиращ - близо 90% от населението живее в собствени жилища. Добавената стойност от условния 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 условния жилищен наем се изключва при изчисляването на производителността на труда както за сектора на услугите, така и 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 човекочасове.
8. Измерването на броя заети лица и отработените от тях човекочасове е подчинено на дефинициите и концепциите на (ЕСС '95 11.11, 11.12), така както тези концепции и дефиниции се прилагат при оценката на показателите за резултата от осъществяваната икономическа дейност.

¹ ЕЧНС '95 - Европейска система за национални и регионални сметки - 1995.

² КИД - 2008 - Класификация на икономическите дейности.



9. При сравняване на данните с резултатите от изследването на работната сила е необходимо да се имат предвид различията в прилаганите дефиниции и методологичните 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 ЕСНС '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 зетите лица съгласно ЕСНС '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 човекочасове - показател, който представя 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.