



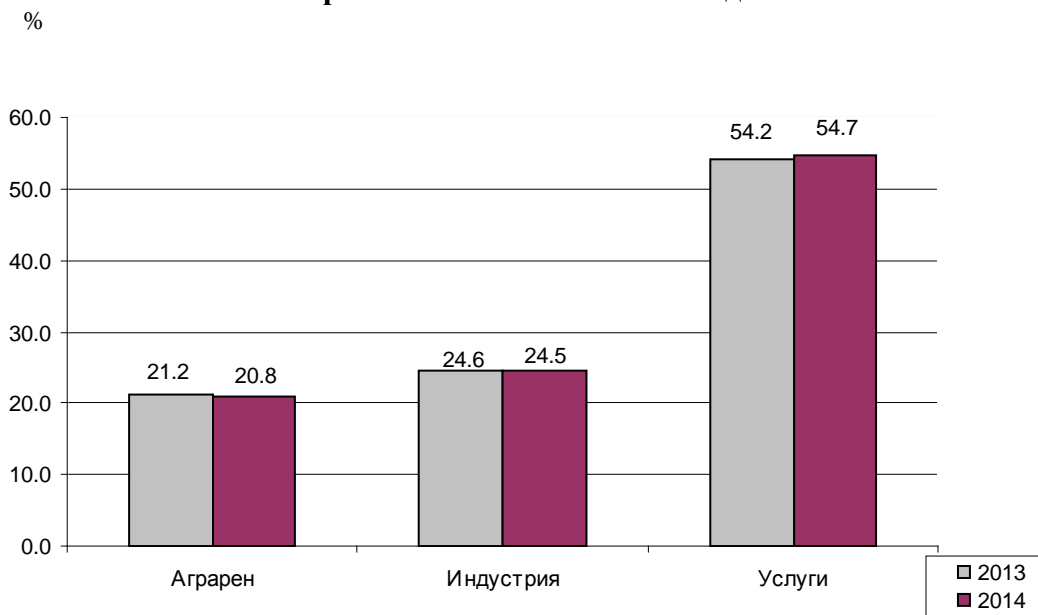
ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ НА ТРУДА, ЗАЕТИ ЛИЦА И ОТРАБОТЕНО ВРЕМЕ ЗА ВТОРОТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2014 ГОДИНА

По предварителни данни през второто тримесечие на 2014 г. БВП на един зает се увеличава с 1.7% в сравнение със същото тримесечие на предходната година.

Второ тримесечие на 2014 година

По предварителни данни през второто тримесечие на 2014 г. заетите лица в икономиката са 3 526.4 хиляди. Общият брой отработени часове е 1 472.9 милиона. Структурата на заетостта по икономически дейности през второто тримесечие на 2013 и 2014 г. показва намаление на относителния дял на заетите в аграрния и индустриалния сектор.

Фиг. 1. Структура на заетите лица по икономически дейности през второто тримесечие на 2013 и 2014 година



На едно заето лице се падат 5 534.5 лв. от текущия обем на brutния вътрешен продукт (БВП), като всеки зает създава средно 13.30 лв. БВП за един отработен час.

Брутната добавена стойност средно на един зает през второто тримесечие на 2014 г. реално се увеличава с 1.8% и също така с 1.8% за един отработен човекочас спрямо съответното тримесечие на предходната година.

По предварителни данни за второто тримесечие на 2014 г. равнището на производителността на труда е най-високо в индустриалния сектор - 6 488.5 лв. брутна добавена стойност (БДС) средно на един зает и 15.1 лв. за един отработен човекочас. В сектора на услугите всеки зает произвежда средно 4 732.1 лв. БДС, като за един отработен човекочас се създават средно 11.3 лв. от текущия обем на показателя. Най-ниска е



производителността на труда в аграрния сектор - 1 081.9 лв. БДС на един зает и 2.7 лв. за един отработен човекочас.



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 (ЕСНС¹ '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 ЕСНС '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. Inovation. 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.



Приложение

Таблица 1

БВП на един зает - текущи цени

(Левове)

Години	Q1	Q2	Q3	Q4
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	3843.2	4275.0	4841.7	5174.5
2009	3935.1	4398.8	4751.5	5146.5
2010	4033.6	4571.9	5155.6	5810.8
2011	4692.2	5196.7	5645.4	5826.1
2012 ¹	4749.6	5527.7	5966.7	6479.2
2013 ¹	4985.3	5456.7	5811.2	6593.2
2014 ¹	4874.4	5534.5		

Таблица 2

БВП на един отработен човекочас - текущи цени

(Левове)

Години	Q1	Q2	Q3	Q4
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	9.1	9.9	11.7	12.1
2009	9.7	10.5	11.8	12.3
2010	10.0	10.9	12.8	13.9
2011	11.6	12.4	14.0	13.9
2012 ¹	11.7	13.2	14.8	15.4
2013 ¹	12.3	13.1	14.5	15.7
2014 ¹	12.0	13.3		

¹ Данните са предварителни.



Таблица 3

БВП на един зает - индекс на физическия обем¹ на един зает спрямо съответния период на предходната година

(Проценти)

Години	Q1	Q2	Q3	Q4
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	103.7	105.5	104.2	101.9
2009	94.4	95.9	98.3	96.3
2010	100.1	106.2	103.4	107.1
2011	103.7	105.4	104.3	103.3
2012 ²	103.2	104.3	102.5	102.8
2013 ²	102.6	99.2	101.1	102.3
2014 ²	101.1	101.7		

Таблица 4

БВП на един отработен човекочас - индекс на физическия обем¹ на един отработен човекочас спрямо съответния период на предходната година

(Проценти)

Години	Q1	Q2	Q3	Q4
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	100.5	103.0	101.5	100.6
2009	98.4	98.6	100.9	98.2
2010	100.3	106.4	103.6	106.9
2011	103.8	105.6	104.3	103.3
2012 ²	103.2	104.2	102.5	102.6
2013 ²	102.5	99.2	101.1	102.1
2014 ²	101.2	101.9		

¹ Индексите са изчислени въз основа на стойностите на съответния показател по съпоставими цени на 2005 година. Повече информация за приложения метод вж. в: Измерване на ефекта от промени в обема и промени в цените (Методологични бележки).

² Данните са предварителни.