



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

ECE/CES/GE.20/2008/8
31 March 2008

Original: RUSSIAN

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ

Совместное совещание ЕЭК ООН/Евростата/ОЭСР
по национальным счетам

Девятое совещание
Женева, 21-24 апреля 2008 года
Пункт 1(а) предварительной повестки дня

ИЗМЕРЕНИЕ НЕНАБЛЮДАЕМОЙ ЭКОНОМИКИ В НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТАХ

НЕЗАКОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

**ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ НЕЗАКОННОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ВВП
УКРАИНЫ ЗА 2005 ГОД (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ РАСЧЕТ)**

Представлен Государственным комитетом статистики Украины¹

Резюме

В документе представлен обзор практики экспериментального измерения незаконной деятельности для национальных счетов Украины, которое проводилось в рамках программы технической поддержки стран СНГ осуществляемой Европейским Союзом (ТАСИС). В документе описываются методы оценки проституции, производства и реализации наркотиков, незаконного производства алкогольных напитков, контрабанды и торговли краденными товарами.

¹ Документ представлен по предложению секретариата.

I. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОЦЕНКИ НЕЗАКОННОГО ПРОИЗВОДСТВА

1. В Руководстве по измерению ненаблюдаемой экономики выделяются следующие *виды незаконного производства, которые должны учитываться в расчетах ВВП:*

- (a) производство и распространение незаконных товаров, таких как запрещенные наркотики или порнографические материалы;
- (b) производство незаконных услуг (например, услуг проституции в странах, где она запрещена законом);
- (c) производство законных товаров и услуг производителями, не имеющими на это специального разрешения (лицензии):
 - (i) медицинская практика;
 - (ii) ведение игорного дела;
 - (iii) производство алкогольных напитков;
 - (iv) браконьерство (незаконная рыбная ловля, охота, лесозаготовка);
- (d) производство и продажа поддельных товаров (товаров с фальсифицированными торговыми марками) и неавторизованных копий творческих оригиналов (например, программного обеспечения, аудио- и видеокассет и дисков);
- (e) контрабанда, в частности, табака, оружия, алкоголя, продуктов питания, как в оптовой так и розничной форме;
- (f) перевозка через границу незаконных мигрантов;
- (g) хранение и перепродажа краденых вещей;
- (h) отмывание денег.

2. Масштабы и степень распространения видов незаконной производственной деятельности, которая должна быть учтена в расчетах ВВП различны для разных стран. Для Украины наиболее значимыми являются такие виды незаконной деятельности как проституция, производство и распространение наркотиков, контрабанда, производство алкогольных напитков и кражи. Поэтому основные усилия были сосредоточены именно на оценке этих видов деятельности.

3. В дальнейшем также могут быть учтены такие виды незаконной деятельности: производство других (кроме алкоголя) видов продукции; медицинская практика; ведение игорного дела, браконьерство; производство и продажа поддельных товаров и неавторизованных копий творческих оригиналов; торговля людьми; отмывание денег.

4. Согласно принципам СНС *в границы производства не включается и не отражается в ВВП непроемительная деятельность, связанная с перераспределением доходов или активов (как законным, так и незаконным).*

5. Конкретные формы незаконной непроизводительной деятельности могут быть самыми различными. К незаконной непроизводительной деятельности относятся *корыстные преступления и правонарушения; финансовые преступления; преступления в отношении имущества.*

II. ПРОСТИТУЦИЯ

6. Основным и наиболее достоверным способом определения выпуска услуг проституции является его определение со стороны предложения (ресурсов), то есть на основе данных о численности занятых этим видом деятельности в стране и их среднем заработке.

7. Для более точной оценки услуг проституции расчеты целесообразно производить по категориям проституток, поскольку цены на услуги, а также величина и структура промежуточного потребления для различных категорий существенно различаются.

8. В Украине выделяются четыре категории проституток: работающие на улице, по вызову, в салоне, элитные.

9. На основании данных Министерства внутренних дел Украины и оценок независимых экспертов можно определить примерную численность проституток в Украине.

10. По данным Министерства внутренних дел Украины в 2005 году перебивало на учёте в среднем 5 168 лиц занимавшихся проституцией. Для более точной оценки количества лиц, занимающихся проституцией, произведён досчет на основе экспертных оценок.

Таблица 1. Оценка количества лиц, занятых проституцией в Украине

Количество мужчин в возрасте 18-60 лет	13,0 млн.
из них пользуются услугами проституток (10 %)	1,3 млн.
Среднее количество потребляемых услуг в год	12
Общее количество оказанных услуг	15,6 млн.
Среднее количество рабочих дней проститутки	250
Среднее количество клиентов в день	5
Количество проституток	12,5 тыс.

11. Исходя из данных о количестве проституток и, о средней стоимости услуг для каждой из категорий рассчитывается выпуск услуг проституции.

Таблица 2. Расчет выпуска услуг проституции.

Категории проституток	Количество проституток (тис.)	Среднее количество клиентов в день	Среднее количество рабочих дней в году	Количество оказанных услуг (тис.)	Средняя стоимость одной услуги (грн.)	Выпуск услуг проституции (тис. грн.)
Элитные	0,7	2	190	228	500	114000
Работающие в салоне	3,1	4	220	2728	150	409200
Работающие по вызову	3,7	5	245	4532,5	100	453250
Работающие на улице	5,0	6	265	8109	50	405450
Всего	12,5			15597,5		1 381 900

12. При расчете промежуточного потребления в сфере секс-индустрии целесообразно применять упрощенный методологический подход. Дело в том, что часть расходов, которые являются промежуточным потреблением для проститутки, является доходами от эксплуатации проституции (плата сутенерам, владельцам интим-салонов, водителям, охране). Наиболее целесообразно относить все эти доходы не к промежуточному потреблению проституции, а к ее добавленной стоимости. Это обусловлено тем, что данные виды деятельности непосредственно связаны с проституцией, и, кроме того, в случае их выделения (более правильного с методологической точки зрения) придется проводить досчеты выпуска транспорта и других услуг, что потребует дополнительных усилий, не оправданных с точки зрения ценности полученной информации. Таким образом, к промежуточному потреблению проституции следует относить:

- (a) арендную плату за снимаемую проституткой квартиру, используемую для обслуживания клиентов;
- (b) арендную плату за помещения, которую платят держатели интим-салонов, саун, массажных салонов и т.п.;
- (c) расходы на одежду, косметику, средства предохранения и специальное оборудование, приобретаемые проституткой самостоятельно;
- (d) расходы на транспорт, оборудование и рекламу (объявления в газетах, ведение Интернетсайтов), которые несут организаторы бизнеса.

13. Валовая добавленная стоимость определяется путем вычитания из выпуска промежуточного потребления.

14. Также может быть оценен экспорт услуг проституции. Это относится к услугам, предоставленным лицами, которые имеют статус резидента Украины, то есть, проживают и работают за границей не более 1 года, а также услуг, предоставленных на экономической территории страны нерезидентам. Что касается импорта подобных услуг, он имеет незначительные величины, поскольку цены на услуги проституции в странах Европейского Союза и России существенно выше. По этой причине импорт может

включать преимущественно услуги, предоставленные резидентам Украины за границей и вероятно близок по величине к услугам, предоставленным нерезидентам на экономической территории страны. Таким образом чистое сальдо покупок нерезидентов на территории страны и покупок резидентов за границей будет близким к нулю.

Таблица 3. Расчет валовой добавленной стоимости услуг проституции.

Категории проституток	Элитные	Работающие в салоне	Работающие по вызову	Работающие на улице	Всего
1.Количество проституток (тыс.)	0,7	3,1	3,7	5,0	12,5
2.Промежуточное потребление одной проститутки, грн. (3+4+5)	48 000	48 000	32 400	7 200	
в том числе:					
3.арендная плата за помещения, которую платят держатели интим-саунов, массажных салонов и т.п., грн.	0	36 000	0	0	
4.расходы на одежду, косметику, средства предохранения и специальное оборудование, приобретаемые проституткой самостоятельно, грн.	30 000	12 000	14 400	7 200	
5.расходы на транспорт, оборудование и рекламу (объявления в газетах, ведение Интернетсайтов), которые несут организаторы бизнеса, грн.	18 000	0	18 000	0	
6.Промежуточное потребление, тыс.грн. (1*2)	28 800	148 800	119 880	36 720	334 200
7.Выпуск услуг проституции, тыс.грн.	114 000	409 200	453 250	405 450	1 381 900
8.Валовая добавленная стоимость, тыс.грн. (7-6)	85 200	260 400	333 370	368 730	1 047 700

15. Для оценки экспорта услуг проституции необходимо определить численность лиц, предоставляющих услуги за границей.

16. Для оценки стоимости таких услуг используются также некоторые данные, предоставленные ЦСО Польши (таблица 4).

Таблица 4. Расчет стоимости услуг проституции, предоставленных резидентами Украины за границей (экспорта услуг)

1.Количество граждан Украины, которые временно работали за границей в 2005 году, чел. (статистика труда - 56 549 чел., ориентировочная оценка - 4 млн.), тыс. чел.	4 000
2.Удельный вес численности проституток в населении Украины (12,5 /47 100,5 тыс.),%	0,027
3.Количество резидентов Украины, предоставляющих услуги проституции за границей, тыс.чел. (1*2)	1,061
4.Количество услуг, предоставленных в течение года	1500
5.Цена услуги, грн.	40
6.Стоимость предоставленных услуг, тыс. грн. (3*4*5)	63 694
7.Промежуточное потребление, тыс.грн.(6*25%)	15 923
8.Валовая добавленная стоимость, тыс.грн. (6-7)	47 771

17. Таким образом экспорт услуг проституции, составляет 63,7 млн.грн. или % официального ВВП.

18. При оценке конечного потребления с учетом незаконной деятельности с одной стороны должны быть включены услуги проституции в полном объеме и экспорт, а с другой - исключены промежуточные затраты, которые ранее были отнесены к конечному потреблению домашних хозяйств. В состав экспорта этих услуг входит промежуточное потребление, которое включает покупку товаров и услуг за границей и также должно быть рассмотрено как чистое приобретение резидентов за границей, то есть импорт. Таким образом услуги проституции в составе конечного потребления будут соответствовать сумме валовой добавленной стоимости услуг, реализованных на экономической территории страны и стоимости экспортированных услуг за исключением промежуточного потребления (импорта).

Таблица 5. Влияние услуг проституции на ВВП Украины

	Официальный ВВП 2005 г., млн.грн. (предварительная оценка)	Услуги проституции, млн.грн.	Удельный вес в официальном показателе, %
Выпуск товаров и услуг	1017565	1445	0,14
Промежуточное потребление	592824	350	0,06
Валовый внутренний продукт	424741	1095	0,26
Конечное потребление домашних хозяйств	238961	1048	0,44
Экспорт товаров и услуг	227252	64	0,03
Экспорт за исключением импорта	3697	48	1,30

III. НАРКОБИЗНЕС

19. Международная программа ООН по контролю за наркотиками определяет следующие стадии незаконной деятельности, связанной с наркотиками:

- (a) Нелегальное выращивание сырья
- (b) Процесс переработки
нелегальное производство наркотиков
- (c) Перевозка/распространение наркотиков
движение незаконных наркотиков и сырья внутри страны (до и после переработки)
международная торговля наркотиками
- (d) Продажа наркотиков потребителям
- (e) Легализация полученных доходов

20. Деятельность по производству и распространению наркотиков отражается в расчетах ВВП следующим образом:

Таблица 6

ВВП производственным методом	
Выпуск	Стоимость произведенных внутри страны наркотиков в основных ценах Торгово-транспортная наценка, связанная с распространением наркотиков внутри страны
Промежуточное потребление (-)	Промежуточное потребление при производстве наркотиков Промежуточное потребление при распространении наркотиков
Валовая добавленная стоимость	Валовая добавленная стоимость от производства и распространения наркотиков (выпуск – промежуточное потребление)
Чистые налоги на продукты	-
Валовой внутренний продукт	Валовая добавленная стоимость от производства и распространения наркотиков
ВВП методом конечного использования	
Расходы на конечное потребление • из них расходы на конечное потребление домашних хозяйств	Расходы на покупку наркотиков внутри страны + покупки резидентами за рубежом – покупки нерезидентов в стране
Валовое накопление • из него изменение запасов материальных оборотных средств	Изменение запасов сырья и готовой продукции у производителей, товаров для перепродажи у торговцев
Экспорт	Экспорт наркотиков, включая покупки нерезидентов в стране
Импорт (-)	Импорт наркотиков, включая покупки резидентов за рубежом
Валовой внутренний продукт	Внутреннее конечное использование наркотиков (конечное потребление + изменение запасов + экспорт – импорт)
ВВП распределительным методом	
Оплата труда наемных работников	Заработная плата людей, занятых в наркоиндустрии
Чистые налоги на производство и импорт	-
Валовая прибыль/ валовой смешанный доход	Прибыль/смешанный доход от операций с наркотиками (валовая добавленная стоимость – заработная плата)

21. Незаконная производственная деятельность, связанная с наркотиками, включает производство наркотиков внутри страны и деятельность по их доставке и продаже потребителям. Расчеты производятся отдельно для производства наркотиков и для их транспортировки и реализации.

22. Изменение запасов сырья и готовой продукции у производителей, а также товаров для перепродажи у распространителей наркотиков на практике выделить очень сложно. Поэтому стоит принять допущение, что весь объем произведенных и импортированных в данном году наркотиков был потреблен или экспортирован.

23. Учитывая принципиальные особенности расчетов по различным видам наркотиков, оценки производятся отдельно по каждому виду.

24. На внутреннем рынке реализуются как наркотики местного производства, так и импортируемые. При этом часть наркотиков экспортируется (это могут быть как наркотики собственного производства, так и реэкспорт).

25. Объем операций с наркотиками может быть оценен как со стороны ресурсов, так и со стороны использования. Со стороны ресурсов учитываются выпуск и импорт. Выпуск состоит из произведенных в стране наркотиков (в основных ценах) плюс торговые и транспортные наценки на произведенные в стране и импортированные наркотики. Со стороны использования выпуск равен потреблению плюс экспорт минус импорт. Таким образом, для получения оценки выпуска необходимы данные об объеме (в физическом выражении) внутреннего производства и потребления, экспорте, импорте наркотиков, а также об оптовых, розничных, импортных и экспортных ценах на них.

26. Учитывая то, что выпуск наркотиков со стороны ресурсов невозможно оценить в связи с отсутствием достоверной информации о объемах производства наркотических веществ, используются косвенные методы оценки. Для этого используются данные Министерства внутренних дел Украины о количестве поставленных на учет лиц допускающих немедицинское употребление наркотических и психотропных средств, а также данные о конфискации наркотических и психотропных веществ полученные оперативным путем Министерством внутренних дел Украины и путем экспертных оценок независимыми экспертами.

27. По данным Министерства внутренних дел Украины по состоянию на 01.01.2005 года на территории Украины на учете находилось 124807 лиц допускающих немедицинское употребление наркотических и психотропных веществ, а по состоянию на 01.01.2006 года на учете находилось 152418 таких лиц. Следовательно в среднем в течении года допускали немедицинское употребление наркотических и психотропных веществ 138613 лиц $((124807+152418)/2)$.

28. Расчеты потребления производятся на основании данных о количестве конфискованных наркотиков, удельном весе раскрываемости. С учетом годовых норм потребления определяется количество лиц, употребляющих наркотики, а на основе цены их реализации - стоимость потребленных наркотиков (таблица 7).

Таблица 7. Оценка объемов потребления наркотиков в Украине

	Изъято правоохранительными органами, гр.	% раскрываемости	Общее потребление, гр.	Норма потребления гр./год	Количество потребителей	Средние цены, грн./гр (единицу)	Стоимость потребленных наркотиков, тыс.грн.
Наркотические средства	14851664		137075856		133048,3		1389387
в том числе:							
опий	417017	20	2085085	150	13901	100	208509
гашиш	5805	5	116100	150	774	60	6966
марихуана	2512632	20	12563160	300	41877	60	753790
героин	69	5	1380	150	9	500	690
кокаин	181	5	3620	150	24	750	2715
эфедрон	44971	5	899420	274	3283	60	53965
лекарственные средства	9263	5	185260	360	515	50	9263
маковая соломка (непереработанная)	8295551	10	82955510	7300	11364	2,5	207389

	Изъято правоохранительными органами, гр.	% раскрываемости	Общее потребление, гр.	Норма потребления, гр./год	Количество потребителей	Средние цены, грн./гр (единицу)	Стоимость потребленных наркотиков, тыс.грн.
канабис (конопля)	1809220	10	18092200	3000	6031	2,5	45231
прочие	1756955	9	20174121	365	55272	5	100871
Психотропные вещества	8341		166820		5565		10260
в том числе:							
амфетамины	1339	5	26780	30	893	100	2678
метамфетамины	577	5	11540	30	385	100	1154
ЛСД	3	5	60	10	6	100	6
промышленного производства	1685	5	33700	30	1123	50	1685
прочие	4737	5	94740	30	3158	50	4737
ВСЕГО	14860005		137242676		138613		1399647

29. Определен объем конечного потребления наркотиков - 1,4 млрд.грн. На его основе оценивается торговая деятельность (таблица 8).

Таблица 8. Оценка торговой деятельности по распространению наркотиков

1. Стоимость потребленных наркотиков, тыс.грн.	1399647
2. Наценка внутренней торговли (1*20%)	279929
3. Промежуточное потребление торговли (2*30%)	83979
4. Валовая добавленная стоимость торговли (2-3)	195951
5. из нее оплата труда (4*15%)	29393

30. Определяется стоимость импорта наркотиков и стоимость внутреннего производства. Для внутреннего производства определяется промежуточное потребление и валовая добавленная стоимость (таблица 9).

Таблица 9. Оценка импорта и внутреннего производства наркотиков

	Происхождение	Стоимость в ценах производства (импорта)	Импорт (контрабанда)	Внутреннее производство	Промежуточное потребление (50%)	Валовая добавленная стоимость производителей	из нее оплата труда (15%)
Наркотические средства		1111510	538554	572956	286478	286478	42972
в том числе:							
опий	импорт	166807	166807	0	0	0	0
гашиш	импорт	5573	5573	0	0	0	0
марихуана	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	603032	301516	301516	150758	150758	22614
героин	импорт	552	552	0	0	0	0

	Происхождение	Стоимость в ценах производства (импорта)	Импорт (контрабанда)	Внутреннее производство	Промежуточное потребление (50%)	Валовая добавленная стоимость производителей	из нее оплата труда (15%)
кокаин	импорт	2172	2172	0	0	0	0
эфедрон	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	43172	21586	21586	10793	10793	1619
лекарственные средства	внутреннее производство	7410		7410	3705	3705	556
маковая соломка (непереработанная)	внутреннее производство	165911		165911	82956	82956	12443
канабис (конопля)	внутреннее производство	36184		36184	18092	18092	2714
прочие	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	80696	40348	40348	20174	20174	3026
Психотропные вещества		8208	3432	4776	2388	2388	358
в том числе:		0			0	0	0
амфетамины	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	2142	1071	1071	536	536	80
метамфетамины	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	923	462	462	231	231	35
ЛСД	импорт	5	5	0	0	0	0
промышленного производства	внутреннее производство	1348		1348	674	674	101
прочие	50 % импорт, 50 % внутреннее производство	3790	1895	1895	947	947	142
ВСЕГО		1119718	541986	577732	288866	288866	43330

31. Данные о выпуске, промежуточном потреблении и валовой добавленной стоимости суммируются и сопоставляются с ВВП.

Таблица 10. Влияние наркобизнеса на ВВП Украины

	Официальный ВВП 2005 г., млн.грн. (предварительная оценка)	Производство и распространение наркотиков, млн.грн.	Удельный вес в официальном показателе, %
Выпуск товаров и услуг	1017565	858	0,08
Промежуточное потребление	592824	373	0,06
Валовый внутренний продукт	424741	485	0,11
Конечное потребление домашних хозяйств	238961	1400	0,59
Импорт товаров и услуг	-223555	-542	-0,29

IV. КОНТРАБАНДА

32. Контрабандой считаются любые нарушения таможенного законодательства (провоз запрещенных товаров, провоз одних товаров под видом других, занижение стоимости товаров).

33. Контрабандный (нерегистрируемый) импорт и экспорт товаров должен учитываться, прежде всего, в платежном балансе в составе импорта и экспорта.

34. Он может определяться балансовым методом как разница между учтенными ресурсами и использованием товаров. Этот метод применяется нами для алкогольных изделий, табачных изделий и наркотиков.

35. Другим источником данных служит зеркальная таможенная статистика. Однако сопоставление статистики Украины с данными других стран по этому показателю пока невозможно по целому ряду причин методологического характера.

36. Операции с контрабандными товарами на внутреннем рынке отражаются в национальных счетах следующим образом.

37. В составе выпуска торговли должна включаться торговая наценка посредников и продавцов импортных товаров на внутреннем рынке. Возможно, что эта наценка уже учтена в расчетах выпуска торговли, в чем необходимо убедиться; а если нет, то необходимо выполнить следующий расчет. На основе таможенной статистики и экспертных оценок можно определить отношение этой наценки к стоимости товара в ценах импорта. При этом желательно деление контрабандных товаров на несколько категорий в зависимости от уровня наценки. Например, целесообразно выделить такие категории, как бытовая техника и электроника, автотранспортные средства, алкогольные напитки, табачные изделия, другие товары. Поскольку стоимость контрабандных товаров в ценах импорта не включает таможенные пошлины, НДС, акцизы, то отношение торговой наценки к цене импортных контрабандных товаров должно быть выше, чем отношение торговой наценки к стоимости аналогичных товаров в ценах покупателей.

38. Выпуск торговли контрабандными товарами определяется как произведение стоимости импорта контрабандных товаров на относительный уровень торговой наценки.

39. Промежуточное потребление торговли контрабандными товарами оценивается как процент от выпуска, а соответствующая величина валовой добавленной стоимости – как разность между выпуском и промежуточным потреблением.

40. Стоимость экспортных контрабандных товаров должна быть учтена соответствующим образом на стороне ресурсов, то есть или в выпуске, или в импорте (в случае реэкспорта).

41. В составе использования ВВП стоимость импортных контрабандных товаров в ценах покупателей учитывается, как правило, в составе расходов на конечное потребление домашних хозяйств.

42. При расчете ВВП методом образования доходов необходимо оценить и учесть оплату труда наемных работников, занятых в реализации контрабанды. Разница между валовой добавленной стоимостью, созданной этой деятельностью, и оплатой труда относится к валовой прибыли/валовому смешанному доходу контрабандистов.

43. По данным Государственной таможенной службы Украины за 2005 год изъято за нарушение таможенных правил предметов на сумму 297,4 млн.грн., из них транспортных средств - 63,6 млн.грн., продовольственных и промышленных товаров - 196,4 млн.грн. (в том числе табачных изделий - 2,3 млн.грн., спирта и водочных изделий - 0,4 млн.грн). Из общего объема изъятой контрабанды исключена валюта. Для оценки общего объема контрабанды товаров применяется предположение, что изымается 10% ее общего объема

44. Оценка контрабанды, полученная путем построения натуральных балансов (см. расчет для незаконного производства) составляет - 3071 млн.грн. для вино-водочных и 2140 млн.грн. для табачных изделий по незаконному экспорту и 542 млн. грн. для наркотиков (таблица 11).

Таблица 11. Оценка объемов контрабанды товаров

	Данные таможенной службы за исключение м контрабанды валюты	Расчет контрабанды алкоголя, табачных изделий и наркотиков	% раскрытия	Всего контрабанды	Экспорт	Импорт
Изъято товаров						
Автомобили (импорт)	64		10,0	636		636
Алкоголь (экспорт)	0	3071	0,0	3071	3071	
Табачные изделия (экспорт)	2	2140	0,1	2140	2140	
Наркотики (импорт)	11	542	2,0	542		542
Культурные ценности (экспорт)	2		10,0	18	18	
Прочие продовольственные и промышленные товары	181		10,0	1811	906	906
ВСЕГО	260		4,2	8218	6135	2084

45. Выпуск, связанный с контрабандой оценивается как торговая наценка. Из нее выделяется промежуточное потребление и добавленная стоимость, а в ее составе - оплата труда (таблица 12).

Таблица 12. Выпуск по контрабанде

1. Всего контрабанды	8218
2. Торговая наценка (1*50%)	4109
3. Промежуточное потребление (2*30%)	1233
4. Валовая добавленная стоимость (2-3)	2876
5. Из нее оплата труда (4*50%)	1438

Таблица 13. Влияние контрабанды на ВВП Украины

	Официальный ВВП 2005 г., млн.грн. (предварительная оценка)	Контрабанда товаров, млн.грн.	Удельный вес в официальном показателе,%
Выпуск товаров и услуг	1017565	4109	0,40
Промежуточное потребление	592824	1233	0,21
Валовый внутренний продукт	424741	2876	0,68
Конечное потребление домашних хозяйств	238961	-	
Экспорт товаров и услуг	227252	6135	2,70
Импорт товаров и услуг	-223555	2084	-0,93

V. НЕЗАКОННОЕ ПРОИЗВОДСТВО АЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ, НЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ОПРЕДЕЛЕННЫМ СТАНДАРТАМ

46. Производство алкогольных напитков, не охватываемое регулярным статистическим наблюдением, может быть представлено четырьмя вариантами:

- (a) неучтенное производство на легальных предприятиях;
- (b) нелегальное производство поддельного алкоголя на подпольных предприятиях;
- (c) производство в домашних хозяйствах для собственного потребления;
- (d) производство домашними хозяйствами на продажу.

47. Неучтенное производство на легальных предприятиях относится к теневому, а не незаконному производству, поэтому не включается в оценки незаконной производственной деятельности. По данным обследования мнений руководителей предприятий его объем составляет 10,1 % от легального.

48. Нелегальное производство алкогольных напитков на подпольных предприятиях и производство в домашних хозяйствах как для собственного потребления так и для продажи полностью относятся к незаконной деятельности.

49. Незаконное производство и потребление алкогольных напитков оценивается балансовым методом как разницу между учтенными ресурсами и объемом потребления алкоголя населением. Расчет потребления алкогольных напитков легального производства приведен в таблице 14.

Таблица 14. Оценка объемов потребления алкогольных напитков легального производства

Алкогольные напитки в натуральном выражении, млн. дал.	Производство	Импорт	Итого ресурсов	Экспорт	Итого использовано
Водка и ликеро-водочные изделия (код 2208 УКТЗЕД за исключением кодов 22082012, 22089078, 22089091 и 220809099)	47,7	0,2	47,9	4,5	43,4
Вино (коды 2204 (за исключением кодов 220410 та 220430), 2205 та 2206 УКТЗЕД)	15,4	11,4	26,8	16	10,8
Коньяк (код 22082012 УКТЗЕД)	2	0,05	2,05	0,02	2,03
Шампанское (код 220410 УКТЗЕД)	4	0,2	4,2	0,4	3,8
Пиво (код 2203 УКТЗЕД)	194	2,5	196,5	19,8	176,7

50. Полученное использование алкоголя можно оценить в 16 млрд. грн., что превышает оценки розничных продаж по всем каналам реализации на 6 млрд. грн. Часть этой разницы (50%) следует отнести к незаконному экспорту (контрабанде), что связано со сравнительно низкими ценами на алкогольную продукцию в Украине. Таким образом, потребление домашними хозяйствами алкоголя легального производства возрастет на 3 млрд. грн. и составит 12 млрд. грн. (5 л. чистого алкоголя на душу населения).

51. В то же время независимые экспертные оценки указывают на то, что общее потребление алкоголя на душу населения должно составлять около 8-10 л. в год. Таким образом, неучтенное производство составит около 6 млрд. грн. (3 л. чистого алкоголя на душу*40 грн./л.*47 млн.чел.). Из них 2 млрд. грн. (10% производства алкоголя) будет учтено в составе занижения данных, а 4 млрд. грн. составит прочее производство (2 млрд. грн. - незаконное производство и 2 млрд. грн. производство для собственного потребления).

52. Выпуск поддельного алкоголя рассчитывается как произведение физического объема на цену поддельной продукции (цена определяется на основе экспертных оценок и обычно должна быть ниже цены на легальную продукцию).

53. Промежуточное потребление при подпольном производстве включает стоимость потребленного спирта и других материалов, тары, оплату электроэнергии и аренды помещений. Целесообразно оценить его экспертно в виде доли в стоимости выпуска.

54. Валовая добавленная стоимость определяется разницей между выпуском и промежуточным потреблением. Сводные данные по неучтенной алкогольной продукции будут иметь такой вид:

**Таблица 15. Производство и потребление неучтенной алкогольной продукции.
(млрд.грн)**

Типы алкогольной продукции	Производство	Импорт	Экспорт	Конечное потребление домашних хозяйств
Легальное производство (данные статистики)	18	2	4	10
из него: неучтено в составе конечного использования			3	3
Прочее производство	6	-	-	6
- занижение данных	2	-	-	2
- нелегальное производство	2	-	-	2
- производство для собственного потребления	2	-	-	2
ВСЕГО	24	2	7	19

Таблица 16. Влияние неучтенного производства и потребления алкоголя на ВВП Украины

	Официальный ВВП 2005 г., млн.грн. (предварительная оценка)	Неучтенный алкоголь, млн.грн.	Удельный вес в официальном показателе,%
Выпуск товаров и услуг	1017565	6000	0,59
Промежуточное потребление	592824	1200	0,20
Валовый внутренний продукт	424741	4800	1,13
Конечное потребление домашних хозяйств	238961	9000	3,77
Экспорт товаров и услуг	227252	3071	1,35

VI. ТОРГОВЛЯ КРАДЕНЫМИ ТОВАРАМИ

55. Оценка торговли крадеными товарами для учета в национальных счетах является затрудненной в связи с множеством факторов. Главными из них являются разнообразие объектов которые воруются (товары, авторские права, денежные средства и т.д.), разнообразие методов хищения и сбыта похищенного, а также тем что отсутствуют условия для учета добавленной стоимости и торговой наценки. Также как в случаях с другими видами криминальной деятельности оценка основана на заключениях экспертов и данных статистики Министерства внутренних дел Украины.

56. Торговля крадеными товарами является деятельностью, непосредственно связанной с воровством. Но в отличие от воровства, которое не создает добавленной стоимости, а лишь является перераспределением активов, покупка и последующая продажа краденых товаров является торговой сделкой, которая генерирует торговую наценку. Эта торговая наценка учитывается в СНС как выпуск.

57. Для расчета торговой наценки, произведенной при перепродаже краденых товаров, необходимо иметь данные о количестве краж, стоимости украденного имущества и об относительном уровне торговой наценки. Расчет количества краж согласно данным статистики Министерства внутренних дел Украины в 2005 году приведен в таблице 17.

Таблица 17. Количество зарегистрированных преступлений

Виды преступлений	Количество зарегистрированных преступлений
Кражи	186659
Грабежи	47054
Разбои	6708
Всего	240421

58. При краже личного автомобиля, который не является активом, и стоимость которого была учтена ранее в расходах на конечное потребление домашних хозяйств, появление его на рынке должно быть отражено в счете других изменений в объеме активов как экономическое возникновение активов (товаров для перепродажи) по стоимости его приобретения перепродавцом краденых автомобилей. При продаже автомобиля конечному покупателю торговая наценка отражается в выпуске, а стоимость автомобиля по цене конечного покупателя – в расходах на конечное потребление домашних хозяйств; у продавца показывается уменьшение запасов товаров для перепродажи.

59. Для расчета торговой наценки, произведенной при перепродаже краденых товаров, необходимо иметь данные о стоимости украденного имущества и об относительном уровне (доле) торговой наценки. Данные о кражах можно получить от правоохранительных органов и страховых компаний. Долю торговой наценки следует определить на основе экспертных оценок. Величина торговой наценки равна произведению стоимости украденных товаров на долю торговой наценки. В некоторых случаях полученную величину следует скорректировать в меньшую сторону, поскольку часть краденых товаров продается по легальным каналам (комиссионные магазины), и таким образом, торговая наценка, созданная при их перепродаже, уже включена в выпуск.

60. Целесообразно выделить из всего объема краденых товаров автотранспортные средства. В данном случае от правоохранительных органов (автотранспортных инспекций и т.п.) и компаний, занимающихся автострахованием, может быть получена информация о количестве и стоимости украденных автомобилей. Скорректировав ее на количество и стоимость найденных и возвращенных владельцам машин, можно определить стоимость реализованного на черном рынке товара. Необходимо учесть, что часть автомобилей разбирается на запчасти, и этот бизнес имеет свою торговую наценку.

61. Деятельность по перепродаже краденых товаров, особенно в случае автомобилей, предполагает возможность промежуточных затрат (расходы на содержание гаража или плата за стоянку, расходы на покупку инструментов, бензина и т.п.). Необходимо экспертно оценить промежуточное потребление как долю от выпуска по соответствующей деятельности. Валовая добавленная стоимость рассчитывается как разница между выпуском и промежуточным потреблением.

62. В случае торговли крадеными товарами, особенно автотранспортными средствами, достаточно большую долю занимают экспортно-импортные операции. Этим могут

заниматься международные организованные преступные группировки, а прибыль от операций за границей может быть выше, чем в данной стране. Однако, выделение внешнеэкономических операций в торговле краденными товарами представляется на данном этапе нецелесообразным.

VII. ВЛИЯНИЕ НЕЗАКОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ВВП

Таблица 18. Влияние незаконной экономической деятельности на ВВП Украины

	Официальный ВВП 2005 г., млн.грн. (предварительная оценка)	Услуги проституции, млн.грн.	Производство и распространение наркотиков, млн.грн.	Контрабанда товаров, млн.грн.	Изготовление и продажа алкогольных напитков	ВСЕГО
Выпуск товаров и услуг	1017565	1445	858	4109	6000	12412
Промежуточное потребление	592824	350	373	1233	1200	3156
Валовый внутренний продукт (производственный метод)	424741	1095	485	2876	4800	9256
Конечное потребление домашних хозяйств	238961	1048	1400		9000	11448
Экспорт товаров и услуг	227252	64		6135		6199
Импорт товаров и услуг	-223555			-2084		-2084
Валовый внутренний продукт (метод конечного потребления)	424741	1112	1400	4051	9000	15563
В % к показателю						
Выпуск товаров и услуг	100,0	0,1	0,1	0,4	0,6	1,2
Промежуточное потребление	100,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5
Валовый внутренний продукт (производственный метод)	100,0	0,3	0,1	0,7	1,1	2,2
Конечное потребление домашних хозяйств	100,0	0,4	0,6		3,8	4,8
Экспорт товаров и услуг	100,0	0,0		2,7		2,7
Импорт товаров и услуг	100,0			0,9		0,9
Валовый внутренний продукт (метод конечного потребления)	100,0	0,3	0,3	1,0	2,1	3,7

При подготовке данного документа использовались следующие материалы:

- (a) Система национальных счетов.1993. – Евростат, МВФ, ОЭСР, ООН, Всемирный банк, издание на русском языке, ООН, 1998;
- (b) Европейская система счетов. – Евростат, 1995;
- (c) Измерение ненаблюдаемой экономики: Руководство. – ОЭСР, МВФ, МОТ, Статкомитет СНГ. Издание ОЭСР, 2002;

- (d) Non-observed economy in national accounts. Survey of national practices. – UN, Geneva, 2003;
- (e) Методологические принципы отражения в СНС теневой экономики и методические рекомендации по расчету отдельных ее показателей. - Статкомитет СНГ, Москва, 1995;
- (a) Рекомендации по совершенствованию оценок ненаблюдаемой экономики. - Статкомитет СНГ, Москва, 2000;
- (b) Доклад Статкомитета СНГ «Опыт стран СНГ в измерении ненаблюдаемой экономики». (Материалы объединенного семинара Госкомстата России и ЦСУ Польши «Ненаблюдаемая экономика: вопросы измерения», г. Санкт-Петербург, 23-25 июня 2004);
- (c) В.Jakobiak, H.Gembarzewska «Estimation of the Illegal Activities in Poland for the Purposes of the National Accounts» (Материалы объединенного семинара Госкомстата России и ЦСУ Польши «Ненаблюдаемая экономика: вопросы измерения», Санкт-Петербург, 23-25 июня, 2004);

* * * * *