

Обследование уровня жизни в Таджикистане 2007

БАЗОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Подготовлен

Диана Стил

Содействие в подготовке документа

Олексий Ивасченко

Сасун Цирунян

Гаффар Мугал

Государственный комитет статистики Республики Таджикистан

Перевод на русский

Вероника Грушевская

Дизайн и верстка

Михаил Романюк

БАЗОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Обследование уровня жизни в Таджикистане 2007

Проект, июль 2008 года

Сокращения

ГБАО	Горно-Бадахшанская Автономная Область
Госкомстат	Государственный комитет статистики Республики Таджикистан
ИУЖТ	Измерение уровня жизни в Таджикистане
МИКС05	Кластерное обследование по многим показателям, Таджикистан 2005
РРП	Районы республиканского подчинения
ОУЖТ07	Обследование уровня жизни в Таджикистане 2007
ЮНИСЕФ	Детский фонд Организации Объединенных Наций

Содержание

Введение	6
Инструменты, применявшиеся в данном обследовании	7
Построение выборки	15
Обучение и Пилотное тестирование	16
Полевые работы	16
Ввод и чистка данных	17
Использование данных	17
Сравнение с данными, полученными ранее	21
Расчет сводного показателя потребления	22
Приложение А. Как можно получить копии документов и данных	32
Приложение Б. Построение выборки для Обследования Уровня Жизни в Таджикистане 2007	33
Приложение В. Основные единицы выборки	40
Приложение Г. Примечания по Данным	41
Приложение Д. Коды, которые не содержатся в Вопросниках	44
Коды городов	44
Коды Занятий	50
Коды отраслей по видам экономической деятельности	54
Приложение Е. Объяснение метода сбора данных	56
Приложение Ж. Индекс потребительских цен на 2003-2007гг.	57
Приложение З. Курсы обмена валют	59
Приложение И. Сопоставление компонентов в совокупности расходов за 2003 и 2007гг.	60

Введение

В Таджикистане уже проводилось два Обследования Уровня Жизни в Таджикистане (ОИУЖ). Первое проводилось в 1999 году, а второе в 2003 году. В 2005 году ЮНИСЕФ проводил свое второе Кластерное обследование по многим показателям (МИКС). В 2007 году Всемирный Банк и ЮНИСЕФ совместно работали над третьим Обследованием Уровня Жизни в Таджикистане, которое должно было проводиться Государственным комитетом статистики Республики Таджикистан (Госкомстат). Вопросы для данного обследования разрабатывались на базе обследования ОУЖТ, которое проводилось в 2003 году, но содержало ряд дополнительных вопросов необходимых для сбора информации по МИКС. К тому же в вопросник были добавлены некоторые новые модули.

Разработка и внедрение ОУЖТ07 проходило в сжатые сроки. Разработка вопросников и подготовка к полевым работам проводилась в период с июля по август 2007 года. Полевые работы проводились в два этапа. Первый этап проводился в период с сентября по октябрь 2007 года во время Рамадана (священный месяц, во время которого мусульмане держат пост). Второй этап проводился в период с октября по ноябрь 2007 года. Во время проведения Второго Раунда (этапа) не удалось охватить все домохозяйства с Первого Раунда. Из 4,860 домохозяйств, охваченных во время Первого Раунда повторные визиты были проведены в 4,490 домохозяйства.¹

Сжатые сроки были необходимы отчасти ввиду других обязательств Госкомстата, а также из-за погодных условий. После октября месяца становится трудно добраться до некоторых отдаленных районов страны.

Во время Первого Раунда опроса домохозяйств удалось получить полную информацию по различным аспектам (смотрите раздел Инструменты Обследования, который приведен ниже). Опрос во время Второго Раунда позволил собрать информацию об изменениях в списке членов домохозяйства с момента проведения Первого Раунда, информацию относительно миграции для тех членов домохозяйства, которые вернулись в него после проведения Первого Раунда, антропометрические данные для детей до шести лет, а также дополнительную информацию о расходах на здравоохранение. Также проводился повторный опрос домохозяйств по модулям: потребление пищи и продовольственная безопасность. И третья попытка по сбору данных была предпринята в Согдийской области, где применялись вопросники для домохозяйств с Первого Раунда и дополнительный ряд вопросов из вопросника для домохозяйств, который использовался во время Второго Раунда.

¹ Три кластера или 54 домохозяйства не смогли посетить повторно ввиду неблагоприятных условий, а еще 100 домохозяйств не удалось найти. 216 домохозяйств в Согдийской области не удалось посетить повторно используя вопросник Второго Раунда, так как информация которая была получена во время Первого Раунда должна была быть исключена (смотрите по тексту ниже и Приложение Е). Домохозяйства Согдийской области посетили повторно с полными вопросниками для домохозяйств.

Инструменты, применявшиеся в данном обследовании

Для сбора информации по ОУЖТ07 использовались три вопросника: вопросник для домохозяйств, вопросник для женщин, который предусматривал сбор информации о женщинах фертильного возраста и вопросник для общин. Эти вопросники были основаны на вопросниках, использовавшихся в 2003 году, но с некоторыми изменениями последних. В целях сбора информации, которая должна была использоваться для анализов МИКС, к существующим модулям были добавлены некоторые вопросы, а также несколько новых модулей. К ним относятся: осведомленность о ВИЧ/СПИДе, иммунизации и антропометрические измерения для детей от рождения до 5 лет. Также были добавлены следующие новые модули: Миграция, Финансовые Услуги, Субъективная Бедность и Продовольственная безопасность. Модуль под названием «Рынок Труда» был значительно изменен по сравнению с версией, которая применялась в обследовании 2003 года с тем, чтобы лучше рассмотреть ситуацию с неформальным рынком труда. Модуль о расходах на питание включил в себя дополнительные наименования продуктов. Вопросы по ВИЧ/СПИДу были исключены из вопросника для женщин и применялись по отношению ко всем членам домохозяйства в возрасте от 12 до 49 лет. В Таблице 1 представлена информация о содержании инструментов обследования.

Таблица 1. Содержание Вопросников ОУЖТ07 для Первого Раунда

Раздел	Уровень	Описание
ВОПРОСНИК ДЛЯ ДОМОХОЗЯЙСТВА		
1. Состав домохозяйства	Отдельное лицо	Этот модуль содержит список людей проживающих в данном домохозяйстве, их принадлежность к данному домохозяйству, пол, дату рождения и семейное положение. Также он позволяет определить супругов и родителей членов домохозяйства.
2. Миграция	Отдельное лицо	Данный модуль собирает информацию по трем видам миграции. Часть А предназначена для сбора информации о внутренней миграции, включая два последних переезда внутри страны. Часть Б собирает информацию о международной миграции и предназначена для тех членов домохозяйства, которые в настоящее время проживают в домохозяйстве. Часть В собирает информацию о тех лицах, которые были бы членами данного домохозяйства, если бы в настоящее время проживали в данном домохозяйстве.
3. Образование	Отдельное лицо	Модуль по образованию предназначен для сбора информации в двух частях. Часть А собирает информацию о детях в возрасте до 6 лет, которые посещают (или не посещают) в настоящий момент дошкольное учреждение. Часть Б предназначена для сбора информации об уровне образования всех респондентов в возрасте от 6 лет и старше.

Раздел	Уровень	Описание
4. Здравоохранение	Отдельное лицо	Модуль по здравоохранению предназначен для сбора общей информации о состоянии здоровья (Часть А), использовании амбулаторных медицинских услуг (Часть Б), госпитализации (Часть В), доступе к медицинским услугам (Часть Г) и осведомленности о ВИЧ/СПИДе (Часть Д).
5. Рынок труда	Отдельное лицо	Модуль о рынке труда собирает информацию об участии в рынке труда в течении последних 14 дней (Часть А), о выполненной за последние 14 дней работе (Часть Б), основной и второстепенной работах, на которых респондент работал в течении последних 14 дней (Часть В), а также о той деятельности, которой респондент занимался в последние 12 месяцев (Часть Г). Данный модуль включает ряд вопросов разработанных с тем, чтобы помочь определить причины, по которым респонденты предпочитают работать в неформальном секторе, нежели в формальном.
6. Финансовые услуги	Отдельное лицо	Предназначен для сбора информации об использовании формальных и неформальных институтов для получения банковских услуг и кредитов.
7. Жилье, коммунальные услуги и товары длительного пользования	Домохозяйство	Стандартная информация, которая дает описание жилья и использования коммунальных услуг. В данный модуль включен расширенный раздел с вопросами о санитарных условиях и воде. Также в рамках данного модуля собирается информация относительно владения и текущей стоимости товаров длительного пользования.
8. Трансферты и социальная помощь	Домохозяйство	Часть А собирает информацию о трансфертах полученных от других домохозяйств или учреждений. Часть Б предназначена для сбора информации о социальной помощи, получаемой членами домохозяйства.
9. Субъективная бедность и продовольственная безопасность	Домохозяйство	Данный модуль собирает информацию по продовольственной безопасности и информацию необходимую для построения Шкалы Оценки Продовольственной Безопасности Домохозяйств (ШОПБД). Часть Б собирает информацию о тех, кто принимает решения в домохозяйстве относительно ежедневной работе и мероприятиях, таких как например покупка, замужество, посещение школы и т.д.
10. Расходы на питание за последние 7 дней	Домохозяйство	Данный модуль предназначен для получения информации о продуктах питания, которые потреблялись домохозяйством в течении последних семи дней, а также способ, посредством которого данные продукты питания были приобретены: покупка, домашнее производство, получение в качестве подарка, получены как часть оплаты труда или были взяты из числа запасов. Также в данном модуле собирается информация о ценах, по которым приобретались эти продукты.

Раздел	Уровень	Описание
11. Расходы на непродовольственные товары	Домохозяйство	Часть А предназначена для сбора информации о непродовольственных товарах, приобретенных в последние 30 дней. Часть Б предназначена для сбора информации о непродовольственных товарах, приобретенных за последние 6 месяцев, а Часть В – информацию о непродовольственных товарах, приобретенных за последние 12 месяцев.
12. Сельское хозяйство	Домохозяйство	Данный модуль предназначен для сбора информации о сельскохозяйственных угодьях домохозяйства, включая используемую им землю, собственное оборудование, выращиваемый урожай, домашний скот, которым оно владеет и продукты побочного производства, которые домохозяйство получает от домашнего скота.
13. Другие доходы	Домохозяйство	Данный модуль предусматривает получение информации об источниках дохода таких, как например, доход от аренды, прибыль от продажи имущества и другие виды доходов.
14. Субъективные убеждения	Глава домохозяйства	В Части А у главы домохозяйства спрашивают его/ее мнения относительно различных эпизодов, о том какой могла бы быть его жизнь в будущем. В Части Б, главе домохозяйства задают ряд виньет-вопросов и просят оценить каждый из данных виньет-вопросов по шести бальной шкале (от 1 до 6).
15. Иммунизация	Отдельное лицо	В данном модуле собираются данные о вакцинации детей в возрасте от 0 до 6 лет.
ВОПРОСНИК ДЛЯ ЖЕНЩИН (РЕСПОНДЕНТЫ: ЖЕНЩИНЫ В ВОЗРАСТЕ ОТ 15 ДО 49 ЛЕТ)		
А. Использование времени	Отдельное лицо	Время, используемое на различную ежедневную домашнюю работу в течении последних 7 дней.
Б. Фертильность	Отдельное лицо	Возраст женщины, когда у нее была первая менструация, возраст, когда в первый раз вышла замуж, количество рожденных детей (живых или мертворожденных детей) и информация о фертильности.
В. Информация о последнем рожденном ребенке	Отдельное лицо	Наблюдение во время беременности (антенатальный уход), медицинская помощь при рождении, кормление грудью, прекращение кормления грудью, количество браков и мертворождений, были ли женщины искусственные аборты, а также самый важный источник, информацию об использовании контрацепции.
ВОПРОСНИК ДЛЯ ОБЩИНЫ		
1. Демографическая информация	Община	Демографическая информация об общине
2. Информация об инфраструктуре	Община	Общая характеристика общины с точки зрения местной инфраструктуры.
3. Экономика	Община	Информация об основной экономической деятельности в данной общине.

Раздел	Уровень	Описание
4. Образование	Община	Наличие услуг в рамках сектора образования.
5. Здравоохранение	Община	Информация об услугах здравоохранения и вывозе мусора
6. Сельское хозяйство	Община	Общая информация о сельском хозяйстве в общине.
7. Учреждения	Община	Наличие государственных учреждений в общине.
8. Цены	Община	Цены на продукты, которые перечислены в модуле потребления продовольственных товаров в вопроснике для домохозяйства, а также некоторые дополнительные цены.

Вопросники для домохозяйств, используемые во Втором Раунде обследования были короче и применялись для сбора дополнительной информации, которую невозможно было получить во время Первого Раунда. Ввиду того, что вопросник для Первого Раунда был очень большим, было принято решение собирать немного информации в ходе второго раунда визитов в домохозяйства. Вопросник для домохозяйств был основным инструментом, который использовался в течении Второго Раунда. Вопросник для женщин использовался лишь в тех случаях, когда в домохозяйстве, с момента проведения Первого Раунда, стали проживать новые женщины. Вопросник для общин не был использован повторно. В Таблице 2 представлена информация о содержании инструментов обследования домохозяйств во время Второго Раунда.

В вопроснике для домохозяйств, который использовался в ходе Второго Раунда, базовый период времени для модуля по Продовольственной Безопасности сократился с 4-х недель до 2-х недель. Данная мера была введена ввиду того, что для домохозяйств, которые посетили в начале Второго Раунда обследования, 4-х недельный период времени включил бы последний отрезок периода Рамадана.

Таблица 2. Содержание Вопросников ОУЖТ07 для Второго Раунда

Раздел	Уровень	Описание
ВОПРОСНИК ДЛЯ ДОМОХОЗЯЙСТВА		
1. Состав домохозяйства	Отдельное лицо	Данный модуль предназначен для сбора информации о членах домохозяйства, которые остались в домохозяйстве после Первого Раунда и информацию о тех, кто вернулся в домохозяйство после проведения Первого Раунда. Информация о тех, кто вернулся не является такой же подробной как информация, которая была собрана в ходе Первого Раунда.
2. Миграция	Отдельное лицо	Предназначен для получения информации о тех членах домохозяйства, которые вернулись из других стран после Первого Раунда, а также информация об их миграции.

Раздел	Уровень	Описание
3. Расходы на здравоохранение	Отдельное лицо	В данном модуле осуществляется сбор информации по использованию медицинских препаратов, их наличии и стоимости.
4. Антропометрические измерения	Отдельное лицо	Измерение веса и роста детей в возрасте от 6 лет и младше.
5. Субъективная бедность и Продовольственная Безопасность	Домохозяйство	Данный модуль собирает информацию по продовольственной безопасности и информации необходимую для построения Шкалы Оценки Продовольственной Безопасности Домохозяйств (ШОПБД). Часть Б собирает информацию о тех, кто принимает решения в домохозяйстве относительно ежедневной работе и мероприятиях, таких как например покупка, замужество, посещение школы и т.д. Данный модуль является повторением вопросника для Первого Раунда с некоторыми дополнительными вопросами. Но временной период был сокращен с 4-х недель до 2-х недель.
6. Потребление продовольствия и расходы на продовольствие за последние семь дней	Домохозяйство	В данном модуле содержатся вопросы относительно продуктов, которые домохозяйства употребляло за последние семь дней, а также способ, посредством которого данные продукты питания были приобретены: покупка, домашнее производство, получение в качестве подарка, получены как часть оплаты труда или были взяты из числа запасов. Также в данном модуле собирается информация о ценах, по которым эти продукты были приобретены. Это повторение информации, которая была собрана во время Первого Раунда.
ВОПРОСНИК ДЛЯ ЖЕНЩИН (РЕСПОНДЕНТЫ: ЖЕНЩИНЫ В ВОЗРАСТЕ ОТ 15 ДО 49 ЛЕТ)		
А. Использование времени	Отдельное лицо	Время, используемое на различную ежедневную домашнюю работу в течении последних 7 дней.
Б. Фертильность	Отдельное лицо	Возраст женщины, когда у нее была первая менструация, возраст, когда в первый раз вышла замуж, количество рожденных детей (живых или мертворожденных детей) и информация о фертильности.
В. Информация о последнем рожденном ребенке	Отдельное лицо	Наблюдение во время беременности (антенатальный уход), медицинская помощь при рождении, кормление грудью, прекращение кормления грудью, количество браков и мертворождений, были ли женщины искусственные аборты, а также самый важный источник, информацию об использовании контрацепции.

Вопросник для Согдийской области использовался в 216 домохозяйствах Согдийской Области, данные которых пришлось исключить из сбора данных Первого Раунда обследования. Вопросник для домохозяйства, который использовался в этот раз включал в себя версию вопросника для домохозяйств использованную в Первом Раунде с дополнительной информацией, собранной в ходе Второго Раунда. Базовый период времени в вопросе для Согдийской области является таким же как и тот, что был использован во Втором Раунде сбора данных. Вопросник для женщин использовавшийся в домохозяйствах Согдийской области является идентичным тому, что использовался как во время Первого, так и Второго Раундов.

Таблица 3. Содержание вопросников ОУЖТ07 для проведения опроса в Согдийской области

Раздел	Уровень	Описание
ВОПРОСНИК ДЛЯ ДОМОХОЗЯЙСТВА		
1. Состав домохозяйства	Отдельное лицо	Этот модуль содержит список людей проживающих в данном домохозяйстве, их принадлежность к данному домохозяйству, пол, дату рождения и семейное положение. Также он позволяет определить супругов и родителей членов домохозяйства.
2. Миграция	Отдельное лицо	Данный модуль собирает информацию по трем видам миграции. Часть А предназначена для сбора информации о внутренней миграции, включая два последних переезда внутри страны. Часть Б собирает информацию о международной миграции и предназначена для тех членов домохозяйства, которые в настоящее время проживают в домохозяйстве. Часть В собирает информацию о тех лицах, которые были бы членами данного домохозяйства, если бы в настоящее время проживали в данном домохозяйстве.
3. Образование	Отдельное лицо	Модуль по образованию предназначен для сбора информации в двух частях. Часть А собирает информацию о детях в возрасте до 6 лет, которые посещают (или не посещают) в настоящий момент дошкольное учреждение. Часть Б предназначена для сбора информации об уровне образования всех респондентов в возрасте от 6 лет и старше.
4. Здравоохранение	Отдельное лицо	Модуль по здравоохранению предназначен для сбора общей информации о состоянии здоровья (Часть А), использовании амбулаторных медицинских услуг (Часть Б), госпитализации (Часть В), доступе к медицинским услугам (Часть Г) и осведомленности о ВИЧ/СПИДе (Часть Д).

Раздел	Уровень	Описание
5. Рынок труда	Отдельное лицо	Модуль о рынке труда собирает информацию об участии в рынке труда в течении последних 14 дней (Часть А), о выполненной за последние 14 дней работе (Часть Б), основной и второстепенной работах, на которых респондент работал в течении последних 14 дней (Часть В), а также о той деятельности, которой респондент занимался в последние 12 месяцев (Часть Г). Данный модуль включает ряд вопросов разработанных с тем, чтобы помочь определить причины, по которым респонденты предпочитают работать в неформальном секторе, нежели в формальном.
6. Финансовые услуги	Отдельное лицо	Предназначен для сбора информации об использовании формальных и неформальных институтов для получения банковских услуг и кредитов.
7. Жилье, коммунальные услуги и товары длительного пользования	Домохозяйство	Стандартная информация, которая дает описание жилья и использования коммунальных услуг. В данный модуль включен расширенный раздел с вопросами о санитарных условиях и воде. Также в рамках данного модуля собирается информация относительно владения и текущей стоимости товаров длительного пользования.
8. Трансферты и социальная помощь	Домохозяйство	Часть А собирает информацию о трансфертах полученных от других домохозяйств или учреждений. Часть Б предназначена для сбора информации о социальной помощи, которую получают члены домохозяйства.
9. Субъективная бедность и продовольственная безопасность	Домохозяйство	Данный модуль собирает информацию по продовольственной безопасности и информацию необходимую для построения Шкалы Оценки Продовольственной Безопасности Домохозяйств (ШОПБД). Часть Б собирает информацию о тех, кто принимает решения в домохозяйстве относительно ежедневной работе и мероприятиях, таких как например покупка, замужество, посещение школы и т.д. Базовый период времени, который использовался в данном модуле, составляет 2 недели.
10. Потребление и расходы на питание за последние 7 дней	Домохозяйство	Данный модуль предназначен для получения информации о продуктах питания, которые потреблялись домохозяйством в течении последних семи дней, а также способ, посредством которого данные продукты питания были приобретены: покупка, домашнее производство, получение в качестве подарка, получены как часть оплаты труда или были взяты из числа запасов. Также в данном модуле собирается информация о ценах, по которым приобретались эти продукты.

Раздел	Уровень	Описание
11. Расходы на непродовольственные товары	Домохозяйство	Часть А предназначена для сбора информации о непродовольственных товарах, приобретенных в последние 30 дней. Часть Б предназначена для сбора информации о непродовольственных товарах, приобретенных за последние 6 месяцев, а Часть В – информацию о непродовольственных товарах, приобретенных за последние 12 месяцев.
12. Сельское хозяйство	Домохозяйство	Данный модуль предназначен для сбора информации о сельскохозяйственных угодьях домохозяйства, включая используемую им землю, собственное оборудование, выращиваемый урожай, домашний скот, которым оно владеет и продукты побочного производства, которые домохозяйство получает от домашнего скота.
13. Другие доходы	Домохозяйство	Данный модуль предусматривает получение информации об источниках дохода таких, как например, доход от аренды, прибыль от продажи имущества и другие виды доходов.
14. Субъективные убеждения	Глава домохозяйства	В Части А у главы домохозяйства спрашивают его/ее мнения относительно различных эпизодов, о том какой могла бы быть его жизнь в будущем. В Части Б, главе домохозяйства задают ряд виньет-вопросов и просят оценить каждый из данных виньет-вопросов по шести бальной шкале (от 1 до 6).
15. Иммунизация и антропометрические измерения	Отдельное лицо	В данном модуле собираются данные о вакцинации детей в возрасте от 0 до 6 лет наряду с антропометрическими измерениями.
ВОПРОСНИК ДЛЯ ЖЕНЩИН (РЕСПОНДЕНТЫ: ЖЕНЩИНЫ В ВОЗРАСТЕ ОТ 15 ДО 49 ЛЕТ)		
А. Использование времени	Отдельное лицо	Время, используемое на различную ежедневную домашнюю работу в течение последних 7 дней.
Б. Фертильность	Отдельное лицо	Возраст женщины, когда у нее была первая менструация, возраст, когда в первый раз вышла замуж, количество рожденных детей (живых или мертворожденных детей) и информация о фертильности.
В. Информация о последнем рожденном ребенке	Отдельное лицо	Наблюдение во время беременности (антенатальный уход), медицинская помощь при рождении, кормление грудью, прекращение кормления грудью, количество браков и мертворождений, были ли женщины искусственные аборты, а также самый важный источник, информацию об использовании контрацепции.

Построение выборки²

Выборка для ОУЖТ была разработана с целью надежной оценки бедности и большинства переменных для многообразия других показателей уровня жизни в различных областях интересов на основании представительной вероятностной выборки на уровне:

- Таджикистана в целом
- Общей городской и общей сельской местности
- Пяти основных административных регионов (областей) страны: г. Душанбе, Районы Республиканского Подчинения (РРП), Согдийская область, Хатлонская область, Горно-Бадахшанская Автономная Область (ГБАО).

Последняя перепись населения проводилась в 2000 году и охватила пять основных административных регионов (областей) страны (Душанбе, РРП, Согдийская область, Хатлонская область и ГБАО). Далее каждая область была разделена на меньшие территории, которые назывались переписной отдел, инструкторский участок и счетный участок (СУ). Каждый СУ является либо исключительно городским или исключительно сельским. Список СУ содержит информацию о переписи населения каждого СУ, а списки СУ были сгруппированы по области.

В 2005 году, ЮНИСЕФ проводил в Таджикистане Кластерное обследование по многим показателям (МИКС05) во время которого была создана электронная база данных информации СУ. Информация в данной базе данных включала в себя: область, район, Джамоат, тип поселения, город/село, код СУ и население. Информация из этой базы данных использовалась при составлении выборки для ОУЖТ07.

Общее количество кластеров для ОУЖТ07 составляло - 270, а общее количество домохозяйств в кластере - 18, что в результате привело к тому, что общий размер выборки составлял 4,860 домохозяйств. Размер выборки был определен, принимая во внимание следующие факторы:

- Надежность расчетов обследования, как на региональном, так и на национальном уровне
- Качество данных собранных для данного обследования
- Высокие издержки времени для сбора данных
- Дополнительная выборка в 7 районах Хатлонской области³

Окончательное распределение кластера представлено в Таблице 4.

Таблица 4. Окончательное распределение кластера

Регион	Тип местности		Итого
	Городская	Сельская	
Душанбе	50		50
РРП	9	45	54
Согдийская область	18	38	56
Хатлонская область	12	59	71
ГБАО	6	33	39
Итого:	95	175	270

² Полное описание выборки приводится в Приложении Б.

³ Дополнительная выборка для обследования урожая, которое будет проведено к некоторой будущей дате.

Обучение и Пилотное тестирование

Обучение супервайзеров для Первого Раунда обследования проводилось в период с 10 по 12 августа 2007 года. В это время, супервайзеры получили исчерпывающие инструкции по деталям вопросников для Первого Раунда. Вопросники рассматривались с изучением каждого отдельного вопроса, чтобы ознакомить супервайзеров со всеми аспектами вопросников и подготовить их для потенциальных вопросов, которые могут возникнуть у интервьюеров во время последующего этапа обучения.

Обучение супервайзеров также использовалось в качестве пилотного тестирования самих вопросников. Пилотирование проводилось 13-14 августа 2007 года, а обзор результатов данного пилотирования проходил 15 августа 2007 года. Результаты пилотирования привели к тому, что сократился размер вопросников.

Обучение интервьюеров для Первого Раунда обследования проводилось в период с 20 по 31 августа 2007 года. 93 интервьюера одновременно проходили обучение в одном и том же зале. Обучение проводилось посредством использования презентаций в формате (Power Point) и практических примеров.

Тренинг для супервайзеров для Второго Раунда обследования проводился 18 октября 2007 года. Во время данного тренинга супервайзеры обсуждали вопросники для Второго Раунда и вопросники для Согдийской области, изучая вопрос за вопросом. Они получили исчерпывающие инструкции в отношении подробностей данных вопросников. Для проведения Второго Раунда и для повторных визитов в Согдийской области использовалось всего 6 интервьюеров. Эти интервьюеры работали и во время Первого Раунда, поэтому не было необходимости организовывать для них дополнительное обучение. Их супервайзеры проинформировали их относительно тех изменений, которые были сделаны в вопросниках.

Полевые работы

Полевые работы по Первому Раунду ОУЖТ07 начались 7 сентября 2007 года и продолжались до 13 октября 2007 года. Каждая команда для проведения полевых работ состояла из одного супервайзера, одного редактора данных, шести интервьюеров и двух водителей. В целом работало 15 команд. Супервайзеры несли ответственность за то, чтобы у интервьюеров были все необходимые им материалы, а также за решение всех возникающих проблем во время проведения полевых работ. Также они отвечали за сбор информации по вопросам для общин.

В ходе мониторинга было обнаружено что данные, полученные в 216 домохозяйствах в Согдийской области, должны быть исключены.⁴ Информация в данных домохозяйствах была собрана повторно в ходе проведения Второго Раунда сбора данных (смотрите Приложение Е).

⁴ В Согдийской области в общей выборке было 1,008 домохозяйство.

Полевые работы по Второму Раунду, а также повторные визиты в домохозяйства в Согдийской области проводились в период с 29 октября по 10 ноября 2007 года. Для повторных визитов были использованы те же самые интервьюеры.

Ввод и чистка данных

Программа ввода данных была разработана с использованием CPro, пакета программ для ввода данных, который разработан Бюро переписи населения США. Это программное обеспечение позволяет разрабатывать программы таким образом, чтобы они выполняют три типа проверки данных: (а) контроль границ; (б) проверки внутри записи, для контроля несоответствий, относящихся к какому-либо отдельному модулю вопросника; и (в) проверки между записями с целью определения несоответствий между различными модулями определенного вопросника.

Данные полученные в ходе Первого Раунда вводились посредством набора в центральном аппарате Госкомстата в городе Душанбе начиная с 4 октября 2007 года по 25 ноября 2007 года. Данные со Второго раунда и данные, полученные в ходе повторных визитов в Согдийскую область вводились посредством набора в период с 26 ноября 2007 года и до 12 декабря 2007 года. Все данные (данные с Первого и Второго Раундов, данные собранные повторно в Согдийской области) были введены повторно и к 22 января 2008 года повторный ввод данных был завершен.

В феврале 2008 года начался процесс чистки данных, который завершился в конце мая 2008 года.

Использование данных

Существует три отдельные базы данных, основанных на результатах ОУЖТ 2007. Данные, полученные в результате каждого сбора данных, хранятся отдельно. Наборы данных имеют схожие названия в каждом из трех сборов данных. Наборы данных полученных в результате Первого Раунда, имеют названия в форме “r1mnp”, где “n” - это номер модуля, а “p” – это часть данного модуля (если модуль состоит из нескольких частей). Данные, полученные по модулю «Субъективная бедность», будут сохранены как “r1m9”, а данные по модулю «Миграция», Часть В, Члены семьи, которые проживают за пределами домохозяйства будут сохранены как “r1m2c”. Названия набора данных, полученных в результате Второго Раунда, имеют схожую форму “r2mnp”. Наборы данных, полученных в результате сбора данных по Согдийской области имеют вместо “m” которое присутствует в названиях для Первого Раунда, “sm”, как например «sm12a1».

Названия переменных имеют схожий формат. Название каждой переменной включает в себя модуль, в котором присутствует данная переменная, а также номер вопроса. Напри-

мер, вопрос 10 в Модуле 4, Здравоохранение, Часть Б, Использование амбулаторных медицинских услуг выглядит следующим образом “m4b_q10”. Названия переменных по всем трем сборам данных имеют одинаковый формат.

Существует один файл со списком домохозяйств для всех трех баз данных, который называется rosterall, а также дополнительно существуют файлы со списками членов домохозяйств для каждой базы отдельно. Данный файл со списком членов домохозяйств содержит информацию о всех домохозяйствах и членах домохозяйств, которые включены в базы данных. Существует также переменная (источник), которая указывает присутствует ли домохозяйство/член домохозяйства в: (а) только в Первом Раунде; (б) только во Втором Раунде; (в) в только в Первом и во Втором Раундах или; (г) в данных, полученных по Согдийской области. Очень важно обратить внимание на данную переменную, так как временной период, по которому собрана информация по Модулю Субъективная бедность и Продовольственная безопасность (9А) составляет: последние 4 недели для Первого Раунда, но был изменен на последние 2 недели для Второго Раунда и для сбора данных по Согдийской области. Кроме того изменен порядок вопросов в Модуле 10, Расходы на питание за последние 7 дней (смотрите Приложение Г).

Таблица 5. Названия наборов данных

МОДУЛЬ	ЧАСТЬ	НАЗВАНИЕ	ПЕРВЫЙ РАУНД	ВТОРОЙ РАУНД	СОГДИЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
0		Титульный лист	R1m0	r2m0	sm0
1		СОСТАВ ДОМОХОЗЯЙСТВА	r1m1	r2m1	sm1
2		МИГРАЦИЯ			
	А	Внутренняя миграция	r1m2a		sm2a
	Б	Внешняя миграция	r1m2b	r2m2b	sm2b
	В	Члены семьи, которые не живут в данном домохозяйстве	r1m2c		sm2c
3		ОБРАЗОВАНИЕ			
	А	Дошкольное образование	r1m3a		sm3a
	Б	Школьное образование (6 лет и старше)	r1m3b		sm3b
4		ЗДРАВООХРАНЕНИЕ			
	А	Общее состояние здоровья	r1m4a		sm4a
	Б	Использование амбулаторных мед. услуг	r1m4b	r2m4b	sm4b
	В	Госпитализация	r1m4c		sm4c
	Г	Доступ к медицинским услугам	r1m4d		sm4d
	Д	ВИЧ/СПИД	r1m4e		sm4e
5		РЫНОК ТРУДА			
	А	Участие в рынке труда и рабочей силе	r1m5a		sm5a

МОДУЛЬ	ЧАСТЬ	НАЗВАНИЕ	ПЕРВЫЙ РАУНД	ВТОРОЙ РАУНД	СОДГИЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
	Б	Обзор за последние 14 дней	r1m5b		sm5b
	В	Основная и Второстепенная работа за последние 14 дней	r1m5c		sm5c
	Г	Деятельность в течении последних 12 месяцев	r1m5d		sm5d
6		ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ	R1m6		sm6
7		ЖИЛЬЕ, КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ И ТОВАРЫ ДЛИТЕЛЬНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ			
	А	Описание жилья	r1m7a		sm7a
	Б	Коммунальные услуги	r1m7b		sm7b
	В	Вода и санитарные услуги	r1m7c		sm7c
	Г	Хозяйственные товары длительного пользования	r1m7d		sm7d
8		ТРАНСФЕРТЫ И СОЦИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ			
	А	Трансферты от другого домохозяйства	r1m8a		sm8a
	Б	Трансферты другому домохозяйству	r1m8b		sm8b
	В	Социальная помощь	r1m8c		sm8c
9		СУБЪЕКТИВНАЯ БЕДНОСТЬ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
	А	Субъективная бедность и продовольственная безопасность	r1m9a	r2m9a	sm9a
	Б	Принятие решений в домохозяйстве	r1m9b		sm9b
10		РАСХОДЫ НА ПИТАНИЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ СЕМЬ ДНЕЙ	r1m10	r2m10	sm10
11		НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ			
	А	Покупки за последние 30 дней	r1m11a		sm11a
	Б	Покупки за последние 6 месяцев	r1m11b		sm11b
	В	Покупки за последние 12 месяцев	r1m11c		sm11c
12		СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО			
	А1	Собственные приусадебные участки	r1m12a1		sm12a1

МОДУЛЬ	ЧАСТЬ	НАЗВАНИЕ	ПЕРВЫЙ РАУНД	ВТОРОЙ РАУНД	СОДГИЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
	A2	Земельные участки, которые вы арендуете	r1m12a2		sm12a2
	A3	Земельные участки, которые вы сдаете в аренду	r1m12a3		sm12a3
	Б	Сельскохозяйственная техника	r1m12b		sm12b
	В	Урожай	r1m12c		sm12c
	Г	Производственные ресурсы	r1m12d		sm12d
	Д	Животноводство	r1m12e		sm12e
	Е	Сопутствующие продукты животноводства	r1m12f		sm12f
13		ДРУГИЕ ДОХОДЫ	r1m13		sm13
14		СУБЪЕКТИВНЫЕ УБЕЖДЕНИЯ			
	А	Субъективные убеждения	r1m14a		sm14a
	Б	Краткие эпизоды	r1m14b		sm14b
15		ИММУНИЗАЦИЯ	r1m15		
15		АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ		r2m15	
15		ИММУНИЗАЦИЯ И АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ			sm15
Вопросник для женщин		Использование времени, фертильность, информация о последнем рожденном ребенке	women_r1	fr2	f1s
		Фертильность	Women17_r1	fr2q17	f17s
Вопросник для общин		Демографическая информация, Инфраструктура, Экономика, Образование, Здравоохранение, Сельское хозяйство	comm1		
	7	Учреждения	Comm._r7		
	8	Цены	Comm._r8		
Дополнения		Общий список членов домохозяйств	rosterall		
		Переменные по бедности	pov_final_v2		
		Веса	weights		
		Веса кластеров	weights_psu		

В каждом наборе данных по домохозяйству/отдельному лицу, присутствует до двух идентификационных переменных. Домохозяйства определяются переменной HHID, которая имеет значение от 1 до 4860. Данный идентификационный номер сохранялся по всем сборам данных. Это означает, что домохозяйство 2468 в Первом Раунде является тем же домохозяйством 2468 во Втором Раунде. Данные, полученные от домохозяйств в Согдийской

области, которые в последствии пришлось посетить повторно, можно найти только в наборе данных по Согдийской области. Их следует добавить к Первому и Второму Раундам для того, чтобы сделать выборку полной в обоих раундах.

Следует быть внимательным, однако, при объединении данных с различных сборов данных. Период на который ссылается Модуль (A9), Субъективная бедность и Продовольственная Безопасность составляет 4 недели в Первом Раунде, но меняется на 2 недели во Втором Раунде и при сборе данных в Согдийской области. Кроме того изменен порядок вопросов в Модуле 10, Расходы на питание за последние 7 дней (смотрите Приложение Г).

При слиянии файлов индивидуального уровня, необходимо использовать идентификационную переменную домохозяйства, HHID, а также идентификационную переменную индивидуального уровня MEMID. В каждом домохозяйстве, каждый член домохозяйства имеет уникальный идентификационный номер - MEMID. В домохозяйстве Главе домохозяйства присваивается идентификационный номер 1.⁵

В целях слияния домохозяйства/индивидуального уровня в данных на уровне общины, используйте переменную PSUID.

Денежные значения, которые появляются в данных, являются существующими рыночными ценами. Для того, чтобы сделать данные переменные сравнимыми, пользователь может захотеть внести корректировки в переменные, используя Индекс Потребительских Цен (смотрите Приложение Ж).

Ввиду того, что данная выборка не является само взвешенной, вес переменной, HHWEIGHT, следует использовать в анализах данных с тем, чтобы получить расчеты, которые будут достоверными на национальном, городском/районном и областном уровнях.

Сравнение с данными, полученными ранее

Данные за ОУЖТ99, ОУЖТ03 и ОУЖТ07 нельзя использовать в качестве панельных данных, так как во время всех данных обследований посещались не одни и те же домохозяйства. К тому же, построения выборки, которые использовались в эти три года, были разными, хотя все три обследования представляют собой репрезентативные исследования на национальном, городском/сельском и областном уровнях. Данные ОУЖТ07 и МИКС05 также не могут быть использованы в качестве панельных данных. Несмотря на то, что выборка для МИКС05 предоставила основу для выборки ОУЖТ07, были опрошены разные домохозяйства. Ранее составленные наборы данных по ОУЖТ можно сравнить с ОУЖТ07 и МИКС05 на национальном, городском/сельском и областном уровнях.

Вопросник для домохозяйств, который использовался для ОУЖТ07, был основан на вопроснике для домохозяйств, использованном для ОУЖТ03 с некоторыми изменениями,

5 Для получения дополнительной информации об индивидуальной, идентификационной переменной смотрите Приложение Г.

исправлениями и дополнениями. Вопросник для общин, использовавшийся в 2007 году представляет собой пересмотренную версию этого же вопросника, использованного в 2003 году, хотя некоторые модули схожи.

Модули, использующиеся для расчета сводных показателей доходов и расходов в вопросниках для домохозяйств во всех трех ОУЖТ, значительно отличаются друг от друга.⁶ Список продуктов питания, включенный в ОУЖТ07 отличается от того списка, что был использован в ранних обследованиях (смотрите Приложение I). В некоторых случаях наименования продуктов питания одинаковы, но в остальных случаях, наименования были либо сокращены, либо продукты были скомбинированы. Так, в 1999 году в списке было 33 наименования продукта, в 2003 году – 32, а в 2007 году – 66. Список непродовольственных товаров, который содержится в вопроснике для ОУЖТ07, также отличается от того списка, что был использован в предыдущие годы. Это означает, что прямое сравнение сводных показателей потребления за эти три года провести не возможно так, как каждый год содержит различные компоненты.⁷ Приложение I показывает это сравнение между переменными, которые использовались для построения сводных расходов в 2003г. и переменными, имеющимися в 2007г.

В ОУЖТ07 включены пять модулей, которых не было в предыдущих обследованиях ОУЖТ, они включают в себя такие модули, как: финансовые услуги, субъективная бедность и продовольственная безопасность, субъективные убеждения, иммунизация и антропометрические измерения. Кроме этого есть еще один модуль, который не включен в более ранние обследования ОУЖТ, но который также и не содержится в вопросниках для ОУЖТ07 – это модуль «семейные предприятия». Даже если одни и те же модули включены во все три обследования, пользователям следует проверить сами вопросники, чтобы посмотреть какие различия могли быть внесены в них с течением времени.

Расчет сводного показателя потребления

Целью построения сводного показателя потребления является оценка экономического благосостояния населения. Как индекс благосостояния, потребление обычно предпочитают доходу, так как первый дает более адекватную картину фактического уровня благосостояния, особенно в домохозяйствах с низким или средним уровнем дохода. Сводный показатель потребления в том виде в котором он создан по результатам ОУЖТ объединяет фактическое потребление продовольствия с расходами на непродовольственные товары.

⁶ Для получения дополнительной информации об индивидуальной, идентификационной переменной смотрите Приложение Г.

⁷ В архивах ОИУЖ содержится копия программ, которые использовались для расчета сводных показателей расходов и доходов на основе ОУЖТ03, но не ОУЖТ99.

Компоненты сводного показателя потребления

Для того, чтобы быть хорошим инструментом прогнозирования благосостояния, сводный показатель потребления должен быть настолько основательным, насколько это возможно и ОУЖТ 2007 собрало необходимую информацию для расчета основных компонентов сводного показателя потребления: потребление продовольствия (купленного и не купленного) не продовольственные расходы (одежда, бытовые предметы и т.д.), коммунальные услуги (вода, газ, телефон, электричество и т.д.), образование, здравоохранение, предметы длительного использования, сельскохозяйственное производство и жилье.

Несмотря на то, что расходы на питание и не продовольственные расходы записывались со ссылкой на разный временной период, все расходы были приведены в соответствие с тем, чтобы выражать срок равный одному месяцу.

Предполагаемого наименования продукта и не продовольственного товара 'X', например, месячный эквивалент M_X рассчитывается следующим образом:

$M_X=X$	если сообщаемая единица времени равняется месяцу/последнему месяцу
$M_X=X*30$	если сообщаемая единица времени равняется одному дню
$M_X=X*4.33$	если сообщаемая единица времени равняется одной неделе/последним семи дням
$M_X=X / 3$	если сообщаемая единица времени равняется кварталу
$M_X=X / 6$	если сообщаемая единица времени равняется 6 месяцам/последним 6 месяцам
$M_X=X / 12$	если сообщаемая единица времени равняется году/прошлому году

Потребление продовольствия

Информация о потреблении продовольствия была собрана в модуле по потреблению продовольствия. Данный модуль содержал вопросы в отношении потребления купленных и не купленных продуктов питания. Часть по потреблению не купленных продуктов питания была в последующем разделена на четыре подраздела:

- 1) собственное производство,
- 2) получено в качестве подарка /гуманитарной помощи,
- 3) получено как часть зарплаты и
- 4) из числа собственных запасов.

Временной период, на который ссылались вопросы, составлял 'последние семь дней'.

Так как домохозяйства часто покупают наименования в большом количестве, и наименование, приобретенное в последние семь дней, может и не быть употреблено в течение последних семь дней, был задан другой вопрос, относительно того, какое количество купленного наименования было употреблено.⁸ Эта информация использовалась для коррек-

⁸ Вопросы о потреблении продовольствия были изменены между Первым и Вторым Раундом сбора данных. Для получения более подробной информации смотрите Приложение Г.

тировки расходов на приобретение наименования в большом количестве и приведение в соответствие расхода на данный продукт с тем же самым временным периодом ссылки.

В ОУЖТ07 было включено 59 наименований продуктов. Еда, алкогольные и безалкогольные напитки, которые члены домохозяйства употребляли вне дома, также были включены в продовольственный модуль. Общее количество операций записанных для 4,860 домохозяйств во ходе Первого Раунда составляло 81,974. Общее количество операций записанных в ходе Второго Раунда равнялось 83,534.

Расходы на непродовольственные товары

Непредвиденные расходы

В Модуле 11 основного вопросника, домохозяйства попросили вспомнить о расходах на ряд непродовольственных товаров. Сюда входили среди всего прочего: одежда, чистящие средства, предметы быта, книги, развлечения, услуги и т.д. Так как данные расходы обычно имеют место с различной частотой для того, чтобы обеспечить охват, в вопроснике домохозяйства просили вспомнить об их затратах на данные предметы используя три разных периода ссылки:

- Последние 30 дней;
- Последние 6 месяцев, и
- Последний год.

Однако, как было указано выше, при включении в сводный показатель потребления, все эти расходы были скорректированы соответствующим для того, чтобы они выражали месячный срок. Расходы на азартные игры, а также расходы на различные церемонии не были приняты во внимание при расчете сводного показателя потребления.

Образование

Расходы на образование собирались на уровне отдельного лица, а также на уровне домохозяйства, когда речь шла о заочных курсах для взрослых и детей. Расходы на образование, связанные с расходами от дошкольного до высшего образования: транспорт, оплата за школу, школьную форму, учебники, еду и размещение, вклады в школу в натуральном виде или в денежной форме, оплата частных уроков и другие расходы на образование.

Расходы на образование записывались в два разных периода ссылки: за школьный/учебный год и за последний месяц. Так как все остальные расходы, связанные с образованием, о которых сообщалось, были за прошлый учебный год, они были просто разделены на 12.

Здравоохранение

Вопросник включал обширный модуль по здравоохранению (Модуль 4), а записанные расходы на здравоохранение являлись расходами за мед. Консультацию, лекарства, анализы, оплата за госпитализацию, подарки мед. персоналу, транспортные и другие расходы связанные со здоровьем.

Модуль по здравоохранению для Первого Раунда был дополнен модулем по здравоохранению для Второго Раунда, последний содержит вопросы по расходам на лекарства, купленным по назначению и без назначения врача.⁹ Было принято решение использовать Второй Раунд для вопросов, связанных с использованием амбулаторных услуг здравоохранения.

Данное обследование включило вопросы не только по отдельным компонентам, но также общие расходы для проверки чисел. В небольшом количестве случаев, где общая сумма превышала сумму индивидуальных компонентов расходов, было принято решение использовать то число, которое больше. Индивидуальные компоненты, основанные на средних долях, были также условно начислены, чтобы восполнить недостающие значения.

Расходы, связанные с госпитализацией были исключены из сводного показателя потребления. Вопрос о расходах, связанных с госпитализацией во время «последнего» случая госпитализации за последние 12 месяцев и не позволяет быть интерпретированным в определенный период.

Коммунальные услуги

В модуле 7 была собрана обширная информация о расходах на коммунальные услуги. Данный модуль также включил в себя подробные вопросы о жилье домохозяйства. Коммунальные услуги в вопроснике включали в себя электричество, газ, телефонные услуги (домашняя телефонная линия, мобильный телефон и другие виды, такие как общественный телефон), воду и канализацию, виды топлива (дрова, керосин, солярка и т.д.).

Информация о счетах за воду сообщалась со ссылкой на различные периоды времени, которые варьировались от еженедельного до годового счета и данная информация была откорректирована соответствующим образом для того, чтобы перевести ее на ежемесячные расходы.

Помимо электричества для обогрева и освещения использовались и другие источники, включая газ, дрова, уголь, бензин/керосин/солярку, навоз, а также стебли хлопчатника. В вопроснике спрашивалось о типичных ежемесячных расходах в летний и зимний периоды. Среднемесячный расход рассчитывался, принимая во внимание среднее значение типичного летнего и зимнего месяца (так как предполагалось, что зима и лето имеют одинаковую длительность).

В небольшом числе случаев, домохозяйство было не способно дать оценку расходам, несмотря на то, что сообщило о потреблении данного наименования. В этих случаях значения начислялись условно посредством среднего уровня расходов домохозяйств, живущих в том же самом районе/области и использующих те же самые альтернативные источники для обогрева и освещения.

⁹ Смотрите подробное описание в Приложении Е, Базового документа (БД), который относится к ОУЖТ 2007, расходы на амбулаторные услуги (модуль 4б) были собраны, так как расходы на лекарства по невнимательности не были включены в основной вопросник для первого раунда.

Трансферты

Благотворительные вклады и дотации (как в денежной, так и в натуральной форме) другим домохозяйствам были также включены в сводный показатель потребления.

Жилье

Значение арендной платы за жилье является индексом блага, которое получает домохозяйство от проживания в определенном доме/квартире. Однако, достаточно сложно выразить данное благо в денежном выражении. В Таджикистане, количество домохозяйств, которые в действительности снимают то жилье, в котором они проживают, оказалось очень маленьким. Для того, чтобы справиться с данным обстоятельством, при обследовании главу домохозяйства просили сообщить, какую арендную плату он получал если бы домохозяйство сдавало свое жилье другим. Ни фактическая, ни условная арендная плата не были включены в сводный показатель, так как включение условной арендной платы значительно превысило бы потребление тех, кто сдает свое жилье по сравнению с теми домохозяйствами, члены которых являются собственниками жилья.

Товары длительного пользования

Расходы на товары длительного пользования исключены из сводного показателя ввиду того, что стоимость такой покупки исказила бы ранжирование домохозяйств и профиль бедности. Расходы на товары среднесрочного пользования и мелкие приборы включены в сводный показатель потребления.

Сельскохозяйственное производство

Некоторые сельскохозяйственные расходы были включены в сводный показатель потребления. К ним относятся: оплата за использование земли, расходы на семена и другие расходы, а также расходы, связанные с домашним скотом. Данные расходы были разделены на 12 для того, чтобы получить ежемесячное значение.

Корректировка региональных различий в ценах

Номинальные расходы находятся под воздействием существенных различий цен между городской и сельской местностью, а также между различными частями страны. Следовательно, такие различия следует откорректировать.

Эта корректировка была выполнена с использованием информации собранной в основном обследовании домохозяйств (использование бюджетной доли собранной в ходе обследования, а также подразумеваемых цен или стоимости наименований продуктов). Отдельный индекс цен также рассчитывался с использованием цен, собранных в опроснике для общин.

Корректировка по Региональным дефляторам на уровне страты

Номинальный сводный показатель потребления не используется для измерения основного благосостояния. Сначала он был уменьшен региональным дефлятором на уровне страты, который

был разработан на основе цен на продовольствие, полученных при обследовании и различий потребительских цен на уровне страты сопоставимых со средними ценами по стране.

Госкомстат рассчитывает Индекс Потребительских Цен (ИПЦ) на основе цен только в городской местности и различных регионах РТ. Принимая во внимание то, что официальный ИПЦ не отражает различие цен и сельской местности, было принято решение создать индексы цен на городском/сельском уровнях, основываясь на данных ОУЖТ07. Индекс цен был создан только на основе цен на продовольствие, так как данные о расходах на непродовольственные товары не являются достаточными для того, чтобы получить на их основе надлежащие индексы цен на не продовольственные товары.

Индекс продовольственных цен (ИПЦ) для каждой транзакции (приобретение или потребление продуктов собственного производства) рассчитывался как цена транзакции разделенная на среднюю цену по стране. После этого рассчитывался средневзвешенный ИПЦ для каждой страты. Весом была «важность» конкретного продукта, т.е. суммарная величина продуктов, потраченных всеми домохозяйствами в стране.

В Таблице 6 представлен нормированный индекс цен на продовольствие для регионов и городской/сельской местности, в то время как средний ИЦП по стране для данного обследования установлен как 1.000.

Таблица 6. Нормированный индекс цен на продовольствие

Область	Тип местности	Региональный дефлятор на уровне страты
3501 Душанбе	1 ГОРОД	1.1006
	Итого	1.1006
3505 Согдийская область	1 ГОРОД	1.0307
	2 СЕЛО	.9969
	Итого	1.0056
3507 Хатлонская область	1 ГОРОД	.9599
	2 СЕЛО	.9540
	Итого	.9550
3509 РРП	1 ГОРОД	1.0244
	2 СЕЛО	.9982
	Итого	1.0014
3590 ГБАО	1 ГОРОД	1.1161
	2 СЕЛО	1.1545
	Итого	1.1495
Итого	1 ГОРОД	1.0396
	2 СЕЛО	.9859
	Итого	1.0000

Номинальное потребление продовольствия домохозяйства было уменьшено региональным дефлятором цен ИПЦ посредством использования следующей формулы:

Уменьшенное потребление продовольствия = Номинальное потребление продовольствия / Региональный дефлятор цен.

Построение Черты Бедности, основанное на подходе стоимости основных потребностей

Для того чтобы разработать черту бедности для анализов ОУЖТ07, мы построили черту бедности используя подход стоимости основных потребностей. Основные необходимые для этого шаги включали в себя следующее:

- Определение референтной группы (сопоставимого контингента), откуда можно взять модели потребления. Для определения референтной группы используется установленный номинальный уровень расходов. Принимая во внимание то, что расходы на продовольствие оказываются схожи по регионам, установление одной линии расходов для определения референтной группы установит схожий уровень жизни в отношении продовольствия по регионам.
- Определение требований в отношении калорий. Рекомендуемое необходимое количество калорий рассчитывается посредством использования требований в отношении необходимого количества калорий Всемирной организации здравоохранения.
- Определение черты продовольственной бедности посредством расчета единицы калорийности, что представляет собой стоимость каждой калории потребляемой референтной группой.
- Установление скидки на не продовольственные товары. Скидка на не продовольственные товары привязана к потребительскому поведению малоимущего населения в каждом секторе. Мы применяем два стандарта для расчета непродовольственной части черты бедности. Для полной черты бедности мы рассчитываем размер непродовольственных расходов на основе домохозяйств, чьи расходы на продовольствие равняются или чуть превышают черту продовольственной бедности.

Черта продовольственной бедности

Мы рассчитываем черту продовольственной бедности как стоимость покупки питания, состоящего из 2,250 калорий на человека в день с учетом моделей потребления домохозяйств в сопоставимом контингенте (СК).

Для каждого наименования продукта f , значение энергетической ценности, cf , присваивается на основе таблиц калорийности продуктов подготовленных МСХ США. В продовольственном модуле ОУЖТ07 содержится 59 наименований продуктов и напитков (не считая алкогольные напитки и еду, потребляемую вне дома). Для каждого продукта рассчитана доля общего потребления калорий Sf .

Выбор сопоставимого контингента населения (референтная группа)

Выбор сопоставимого контингента населения (СКН) для черты продовольственной бедности руководствуется предположением, что он будет приблизительно соответствовать насе-

лению домохозяйств, находящихся у черты бедности отражая, таким образом, потребление продовольствия, которое находится у черты бедности (отражая минимальную потребительскую корзину, которая и не «слишком» скудная и не чрезмерно насыщенная).

Выбор сопоставимого контингента населения - это нормативное суждение в построении черты бедности. В идеале референтная группа будет выбрана с тем, чтобы обеспечить согласованность с вытекающими результатами оценки бедности на основе параметров поведения референтной группы. Тогда с теоретической точки зрения, сначала необходимо приблизительно определить, кто является бедным для того, чтобы установить референтную группу, а затем рассчитывать черту бедности. В некоторых случаях необходимо производить итерацию до тех пор, пока не будет схождения в одной точке посредством пересмотра референтной группы соответственно.

В данном анализе сопоставимым контингентом населения (референтное население) для установления моделей потребления продовольствия является численность людей в четвертом и пятом децилях распределения подушевого потребления среди всех лиц. Потребительская корзина данной группы предназначена для получения моделей потребления продовольствия для соответствующего населения с относительно низким доходом.

Состав минимальной потребительской корзины / расход калорий

На основе потребительских долей данного сопоставимого контингента, 2,250 калорий в день затем распределяется по наиболее важным наименованиям продуктов, составляющих 98.5% всей продовольственной потребительской корзины для данной группы. Это привело к тому, что используется 36 наименований продуктов из 59, записанных в модуле ОУЖТ по потреблению продовольствия. Этот рацион, содержащий минимально требуемое количество калорий *minimum calorie diet* затем оценивается, с указанием средних цен по стране используя цену за одну калорию (P_f/c_f) для каждого наименования продукта. Тогда черта продовольственной бедности рассчитывается как общая стоимость данного рациона.

Черту продовольственной бедности (ЧПБ) можно просто выразить как:

$$\times \dot{I}A = \sum_f \frac{P_f}{c_f} S^f (2,250)$$

Цены на каждый продукт (P_f) получают из индекса средних цен по стране, рассчитанных по food diary.

Используя данную методологию, черта продовольственной бедности рассчитана как 2.92 СОМОНИ на душу населения в день, так как необходимо получать 2,250 калорий в день.

Анализ чувствительности черты продовольственной бедности на основе выбора СКН

Выбор сопоставимого контингента населения в более низкой части распределения следует схожему значению черты продовольственной бедности, что доказывает, что черта бедности рассчитанная на основе сопоставимого контингента населения в 4-5 децилях приводит к надежным расчетам.

Решение о не включении всех 59 наименований продуктов в минимальную продовольственную потребительскую корзину обусловлено тем, что наименования продуктов, которые имеют небольшую долю в данной корзине и низкую частоту приобретения дают более серьезную ошибку выборки и менее надежны. Однако анализ чувствительности доказывает, что в том же самом СКН состав корзины, который включает в себя различное количество наиболее важных продуктов, также является надежным.

Полная черта бедности

Помимо потребностей в продовольствии люди также имеют потребности в не продовольственных товарах. Потребности в потреблении не продовольственных товаров требуют добавления скидки на непродовольственные товары и услуги к продовольственной черте бедности. Используемый здесь метод верхней оценки для определения значения общей или полной черты бедности (ПЧБ), был разработан М. Раваллионом.¹⁰

Для определения скидки на потребление не продовольственных товаров, используя сами данные, были выбраны сначала те лица, потребление продовольствия которых находится выше значения черты продовольственной бедности (лежит в пределах интервала продовольственной черты, продовольственная черта +20%). Теперь эта часть выборки будет составлять группу сопоставимого контингента для получения общей черты бедности. Если быть более точным, в данном анализе группа сопоставимого контингента для оценки доли не продовольственного потребления является населением, которое тратит на продовольствие сумму в пределах интервала (продовольственная черта, продовольственная черта +20% продовольственной черты). Доля общего потребления, которая идет на потребление не продовольственных товаров, рассчитана для данной группы сопоставимого контингента. Эта доля является «скидкой» на потребление не продовольственных товаров, которое добавляется к значению черты продовольственной бедности для получения полной черты бедности.

Доля потребления продовольствия среди тех, у которых общее потребление чуть выше значения черты продовольственной бедности составляет 64%, потребление не продовольственных товаров представлено 36%. Значение полной черты бедности, таким образом, является:

Полная Черта Бедности (ПЧБ) = Значение потребление продовольствия + Значение потребления не продовольственных товаров

где:

Потребление продовольствия = Значение Черты Продовольственной Бедности = 2.92 СОМОНИ = 64% ПЧБ;

Потребление не продовольственных товаров = 36% ПЧБ.

Полная черта бедности = 2,92 СОМОНИ / 0.64= 4.56 СОМОНИ

¹⁰ Для более подробного объяснения смотрите: Мартин Раваллион (1994г.), Сравнения Бедности, Швейцария, Harwood Academic Press.

Полная черта бедности = 4.56 СОМОНИ = 2.92 СОМОНИ + 1.64 СОМОНИ.

Если быть более точным, полная черта бедности оценивается в 4.56 СОМОНИ/в день/на человека, которая содержит 64% компонента продовольствия (2.92 СОМОНИ) и 36% не-продовольственного компонента (1.64 СОМОНИ). Эта структура основана на моделях потребления населения, потребление продовольствия которого чуть выше черты продовольственной бедности.

Такой метод получения полной черты бедности является простым способом оценки значения минимума, согласующегося с моделями потребления сопоставимого контингента населения.

Мы выбрали простейший метод, который описан выше, так как он является наиболее прозрачным, наиболее легко воспроизводимым, а также самым интуитивным. Можно поспорить относительно большей точности других линий. Но, если определенный способ установления черты не является общепонятным, его использование не поможет в вопросах диагностики бедности в стране. Принимая во внимание тот факт, что любая черта бедности является вопросом согласия, и включает в себя техническое суждение, команда рассматривала черту бедности равную приблизительно 4.56 Сомони, как наиболее точную для использования в наборе данных ОУЖТ07, а также для анализа бедности в стране.

Не стоит забывать, что данная черта бедности рассчитана в среднем на человека в домохозяйстве среднего размера, а не на семью, которая состоит из одного человека. Это означает, что если мы подразумеваем экономию по размеру и составу домохозяйства, тогда черту бедности следует соответственно откорректировать.

Также следует помнить, что бедность не содержит таких компонентов как арендная плата за жилье и предметы длительного пользования. Таким образом, она подходит для использования только при сравнении со сводным показателем потребления, который также исключает такие компоненты как арендная плата за жилье и предметы длительного пользования.

Приложение А.

Как можно получить копии документов и данных

Копии документации по Обследованию Уровня Жизни в Таджикистане за 2007 года можно загрузить с Вэб-сайта ОИУЖ:

<http://www.worldbank.org/lsms/>

или приобрести через Офис ОИУЖ (смотрите адрес ниже). Тем, кто желает использовать эти данные в своих анализах, перед запросом копий данных рекомендуется прочесть данную документацию с тем, чтобы убедиться в том, что эти данные будут полезны для их анализов.

LSMS Database Manager
Development Research Group
The World Bank
1818 H Street, NW
MSN MC3-306
Washington, DC 20433
Tel: (202) 473-9041
Fax: (202) 522-1153
e-mail: lsms@worldbank.org

Имеющиеся документы

Первый Раунд

- Вопросник для домохозяйств – версии на таджикском, русском и английском языках
- Вопросник для женщин – версии на таджикском, русском и английском языках
- Вопросник для общин – версии на таджикском, русском и английском языках

Второй Раунд

- Вопросник для домохозяйств – версии на таджикском, русском и английском языках
- Вопросник для женщин – версии на таджикском, русском и английском языках*

Повторные опросы в Согдийской области

- Вопросник для домохозяйств – версии на таджикском, русском и английском языках
- Вопросник для женщин – версии на таджикском, русском и английском языках*

Руководство для Интервьюеров, Раунд 1 – версии на таджикском, русском и английском языках

- Руководство для Супервайзеров, Раунд 1 – версии на русском и английском языках
- Базовый документ – версия на английском языке
- Базовый документ – версия на русском языке

*Тот же, что и в Первом Раунде

Приложение Б¹¹.

Построение выборки для Обследования Уровня Жизни в Таджикистане 2007

Построение выборки

Целью данной консультации являлась подготовка выборки для обследования домохозяйств для ОУЖТ07 и создание соответствующих процедур отбора, который должен быть выполнен до начала реализации обследования.

Выборка для ОУЖТ была разработана с целью надежной оценки бедности и большинства переменных для многообразия других показателей уровня жизни в различных областях интересов на основании представительной вероятностной выборки на уровне:

Таджикистана в целом (на уровне Республики)

Общей городской и общей сельской местности (на уровне городов/сел)

Пяти основных административных регионов (на уровне областей) страны: г. Душанбе, Районы Республиканского Подчинения (РРП), Согдийская область, Хатлонская область, Горно-Бадахшанская Автономная Область (ГБАО).

В 2005 году, ЮНИСЕФ проводил в Таджикистане Кластерное обследование по многим показателям (МИКС05) во время которого была создана электронная база данных информации СУ. Информация в данной базе данных включала в себя: область, район, Джамоат, тип поселения, город/село, код СУ и население. Информация из данной базы данных использовалась при составлении выборки для ОУЖТ07.

Структура выборки

Последняя перепись населения проводилась в Республике Таджикистан ГОСКОМСТАТОМ в 2000 году и охватила пять основных административных регионов (областей) страны (Душанбе, РРП, Согдийская область, Хатлонская область и ГБАО). Далее каждая область была разделена на меньшие территории, которые назывались переписной отдел, инструкторский участок и счетный участок (СУ). Каждый СУ является либо исключительно городским или исключительно сельским. Список СУ содержит информацию о переписи населения каждого из этих СУ. Списки СУ были сгруппированы по области.

Следует отметить, что после внедрения переписи, данные, не были введены в соответствующих электронных форматах баз данных. Однако в 2005 году в целях внедрения Кластерного обследования по многим показателям (МИКС05), которое проводилось под руководством ЮНИСЕФ, была создана электронная база данных всех переписных сегментов. Эта база данных была предоставлена Госкомстатом для построения выборки для ОУЖТ2007. База данных содержит следующую информацию по каждому СУ: область, район, Джамоат, тип поселения, город/село, код сегмента переписи населения. График 1, Таблицы 1а, 1б, и 1в представляет ключевую суммарную статистику размера СУ (населения) на основании упомянутого источника электронных данных.

¹¹ Данное Приложение подготовлено Сасуном Цируняном, консультантом Всемирного Банка.

График 1. Распределение СУ по размеру

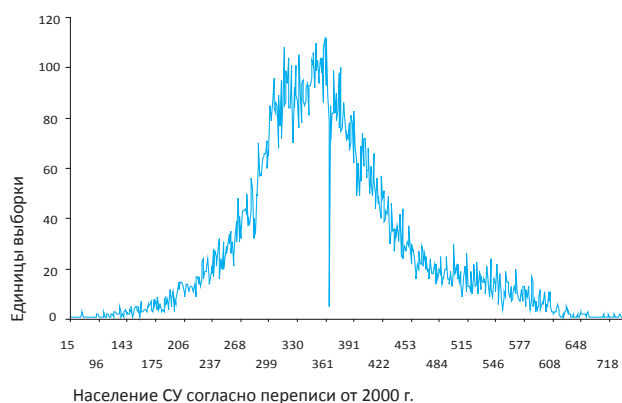


Таблица 1а. Население участка переписи по типу местности

Тип местности	Среднее значение	Допустимое отклонение
Городская местность	370.29	93.506
Сельская местность	362.10	94.794

Таблиц 1б. Население участка переписи по областям

Область	Среднее значение	Допустимое отклонение
ГБАО	284.73	68.244
Согдийская область	407.48	96.621
Хатлонская область	365.93	75.970
Душанбе	349.79	95.472
РРП	332.34	96.910
Итого:	364.26	94.523

Таблица 1в. Средний размер участка переписи по децилям

Дециль	Среднее значение	Допустимое отклонение
1	219.59	41.617
2	283.39	9.867
3	308.78	5.774
4	327.46	5.247
5	345.76	5.129
6	363.10	5.193
7	383.31	6.573
8	409.46	8.476
9	451.92	17.805
10	550.21	100.179
Итого	364.26	94.523

Согласно данным, представленным в Таблицах 1а, 1б и 1в, в размере СУ по областям или типам местности (городская/сельская) не наблюдается существенных различий. Другим наблюдением является то, что средний размер СУ подходит для организации полевой работы таким образом, чтобы домохозяйства в одной ПЕВ были расположены на близком друг от друга расстоянии. Принимая во внимание все эти аспекты, размер является подходящей кандидатурой для того, чтобы стать первичной единицей выборки (ПЕВ) для выборки ОУЖТ07.

Стратификация

В структуре переписи, СУ сгруппированы по месторасположению в пяти основных административных территориях. Каждый СУ классифицируется как сельский или городской. Поэтому такая стратификация по административным регионам, а также по типу местности (городская/сельская) также отражается и в выборке ОУЖТ07. В структуре переписи использовался следующий список страт:

Таблица 2. Список страт

Страты выборки	
Душанбе	Городская местность
РРП	Городская местность
РРП	Сельская местность
Согдийская область	Городская местность
Согдийская область	Сельская местность
Хатлонская область	Городская местность
Хатлонская область	Сельская местность
ГБАО	Городская местность
ГБАО	Сельская местность

Размер ПЕВ

Размер первичной единицы выборки (кластер) был определен на основе оценки:

- Внутри кластерной корреляции для ключевых переменных обследования.
- Приблизительного коэффициента затрат при добавлении кластера к дополнительному вопроснику.
- Распределение нагрузки полевых работ.

Было принято решение о том, что количество выбранных домохозяйств в каждом кластере равнялось 18 домохозяйствам. Восемнадцать интервью в одной ПЕВ будет проводить группа из 6 интервьюеров, работу которых будет проверять один редактор данных под руководством одного супервайзера.

Размер выборки, общее количество кластеров и домохозяйств

Было установлено, что общее количество кластеров для ОУЖТ07 будет равняться 270 домохозяйствам, а общее количество домохозяйств в выборке было определено как 4,860 (270 кластеров, 18 домохозяйств в каждом). Этот размер выборки был установлен с учетом нескольких факторов, таких как:

- Надежность расчетов обследований, как на уровне регионов, так и на уровне страны (доверительный интервал/стандартные ошибки), воздействие структуры ввиду групповой выборки и неравномерному распределению населению по домонам.
- Качество данных собранных для данного обследования
- Высокие издержки времени для сбора данных
- Дополнительная выборка в 7 районах Хатлонской области¹² (Пархар, Кумсангир, Кубодиён, Шартуз, Бохтар, Воссе, Вахш) с целью будущего воздействия оценочных обследований.

Распределение выборки

Выборка распределена по регионам, принимая во внимание следующие соображения. Был выбор между точными расчетами на национальном уровне и точными расчетами для домонов. Данная проблема обрела более серьезный характер ввиду того, что области имеют достаточно разнообразные размеры (имеется в виду население). Предоставление точных расчетов обследования для областей требует, чтобы домонам были выделены выборки адекватных размеров. Однако требование получить равную точность для всех домонов со значительно варьирующими размерами населения, приводит к возникновению конфликтов, как в случае с Таджикистаном. Если расчеты требуются на том же самом уровне точности для всех домонов, тогда равное распределение (так сказать, тот же самый размер выборки на домоны) является наиболее эффективной стратегией. Однако такое распределение может вызвать серьезную потерю эффективности для расчетов на национальном уровне. Пропорциональное распределение, которое использует равные доли выборки, часто является наиболее подходящим распределением для расчетов на национальном уровне. Когда домоны заметно различаются по размеру, а также когда требуются расчеты и для домонов и расчеты на национальном уровне, необходимо найти определенный компромисс между равным распределением и равными долями выборки. Такой выборкой, обеспечивающей компромисс между пропорциональным и равным распределением (предложено Кишем¹³) и основанной на распределении, которое пропорционально:

$$n \sqrt{W_h^2 + H^{-2}}$$

где n – это выборка в целом, размер, W_h – пропорция населения в страте h , а H количество страт.

Принимая во внимания все предложения, перечисленные выше, а также тот факт, что ОУЖТ требуется дополнительная выборка для определенных сельских районов Хатлонской области, был использован альтернативный подход с целью незначительной модифи-

¹² Дополнительная выборка для обследования урожая, которое будет проводиться к определенной будущей дате.

¹³ Дополнительная выборка для обследования урожая, которое будет проводиться к определенной будущей дате.

кации оптимальной выборки, обеспечивающей компромисс. Этот подход был использован для пополнения размеров выборки меньших доменов до необходимой степени с тем, чтобы отвечать требуемым уровням точности и дополнительную выборку сельских районов Хатлонской области в целях получения надежных расчетов для запланированного воздействия оценочного обследования.

Таблица 3а. Распределение выборки

	Кол-во домохозяйств по данным переписи населения	Доля ДХ	Оптимальное распределение выборки обеспечивающей компромисс (Киш 1988)	Рекомендованное распределение выборки
Душанбе	139,239	0.13	789	900
РРП	204,390	0.20	918	972
Согдийская область	365,136	0.35	1321	1008
Хатлонская область	307,322	0.29	1167	1278
ГБАО	30,933	0.03	664	702
Таджикистан	1,047,020	1.0	4860	4860

Для окончательного распределения выборки были приняты во внимание следующие рассуждения: для некоторых расчетов на уровне области будет принята немного завышенная относительная ошибка для того, чтобы достичь разумного компромисса между необходимостью в таких расчетах на национальном уровне и временных и бюджетных ограничений.

Таблица 3б представляет распределение ПЕВ по региону. В каждом регионе пропорция городских и сельских кластеров приблизительно отражает реальную пропорцию населения в городских и сельских поселениях. Однако незначительное преобладание сельских кластеров – является результатом дополнительной выборки в сельской местности Хатлонской области.

Таблица 3б. Окончательное распределение кластеров

Регион	Тип местности		Итого
	Городская	Сельская	
Душанбе	50		50
РРП	9	45	54
Согдийская обл.	18	38	56
Хатлонская обл.	12	59	71
ГБАО	6	33	39
Итого:	95	175	270

Первый этап выборки: Отбор кластеров

Выборка ОУЖТ07 была отобрана посредством использования стратифицированного двух-этапного кластерного дизайна. Во время первого этапа согласно распределению представленному в Таблице 3б в страту было отобрано в целом 270 ПЕВ. На каждой территории домена, кластеры отбирались систематически с вероятностью пропорциональной размеру (ВПР).

Выборка ОУЖТ07 была частично скоординирована с выборкой МИКС05 на уровне первого этапа, что означает, что некоторые из единиц первого этапа (кластеры) были использованы для обоих обследований. Если быть более точным из 270 кластеров в целом 254 кластера были скоординированы с первым этапом выборки МИКС и были отобраны с первого этапа выборки МИКС из 290 кластеров. Другие 16 из 270 кластеров ОУЖТ07 в целом были вновь отобраны и полностью переписаны еще раз до начала второго этапа выборки, на котором осуществляется отбор домохозяйств.

Во время второго этапа отбор домохозяйств не координировался ни положительно, ни отрицательно для того, чтобы домохозяйство, которое уже отобрано для МИКС, могло быть отобрано, а могло и нет (в зависимости от случайного старта и случайного интервала выборки) для ОУЖТ07.

Частичная координация первых этапов выборки МИКС05 и ОУЖТ07 была введена, по крайней мере, по следующим причинам:

- Ограниченность времени для повторной переписи отобранных кластеров, что отнимает значительную часть времени. Повторная перепись в тех кластерах, которая проводилась только в тех кластерах, в которых, начиная с 2005 года, произошли значительные изменения населения.
- В целях введения панельного компонента базы данных между МИКС05 и ОУЖТ07.

Повторная перепись домохозяйств в отобранных кластерах

До начала полевых работ, отобранные ПЕВ были обновлены или переписаны повторно (т.е. картирование и перепись домохозяйств), для того, чтобы имелись обновленные, полные списки домохозяйств и приблизительных карт, которые соответствуют кластерам для окончательного отбора домохозяйств в выборке и реализации работы с предварительно отобранным списком домохозяйств. Однако принимая во внимание ограничения во времени (повторная перепись – это процедура, которая требует достаточно времени) если отобранный кластер уже переписывали повторно для МИКС05, а изменение состава населения города/села равнялось менее 10%, тогда повторная перепись не производилась. Для таких кластеров, обновленных в 2005 году, использовались в качестве основы для домохозяйств для второго этапа примера.

Второй этап выборки – отбор домохозяйств

Полученный обновленный список домохозяйств использовался в качестве основы для второго этапа выборки. Домохозяйства были отобраны с тем, чтобы достичь фиксированной выборки, взятой на кластер. Список отобранных домохозяйств состоит из 2 суб-списков:

- Основной список домохозяйств, состоящий из 18 отобранных домохозяйств.
- Резервный список домохозяйств, который включает в себя до 4 домохозяйств отобранных в случае необходимости для замены.

Вероятность отбора и вес выборки

Так как выборка ОУЖТ07 является несбалансированной среди территорий домена, ей требуется процедура корректировочного окончательного взвешивания для предоставления оценок на национальном домене исследования. Переменный вес домохозяйства был рассчитан и будет размещен в базе данных ОУЖТ07 по окончании ввода данных. Вес домохозяйства – это уровневый вес ПЕВ, означающий, что все домохозяйства в том же самом кластере или ПЕВ имеют одинаковый вес домохозяйства.

Следует отметить, что различие между весами ОУЖТ03 и ОУЖТ07 является таковым, что ОУЖТ03 предоставляет лишь вес уровня страт, означая, что все домохозяйства в той же самой страте, даже если они расположены в разных кластерах, имеют одинаковый вес. Для ОУЖТ03 не проводилась повторная перепись в отобранных ПЕВ. Факт, что все домохозяйства в той же самой страте имеют различный вес в ОУЖТ03 является отражением того, что количество домохозяйств, в каждой ПЕВ перед и после отбора ПЕВ, рассматривалось как неизменное ввиду отсутствия процедуры повторной переписи.

Расчет весов для ОУЖТ07 реализовывался с учетом частичной координации двух выборок, МИКС05 и ОУЖТ07, на первом этапе выборки.

Для подмножества МИКС05 отобранные кластеры также как кластер для выборочного веса ОУЖТ07 для домохозяйства в i :th кластере (СУ) в страте h рассчитывался по следующей формуле:

$$w_{ih} = (1/\pi_{ih}) \times (n_{ah}/n_h) \times (N_{ih}/18)$$

в ОУЖТ07, где π_{ih} – это вероятность того, что i :th СУ в страте h включен в выборку, n_{ah} – это количество отобранных СУ в страте h для МИКС05, n_h – это количество ЕА в выборке для ОУЖТ07 в страте h , а N_{ih} – это обновленное количество домохозяйств, которые были переписаны повторно в i :th ЕА в страте h .

Для новых кластеров для ОУЖТ, выборочный вес для домохозяйств в i :th СУ в страте h рассчитывается по следующей формуле:

$$w_{ih} = (1/\pi_{ih}) \times (N_{ih}/18)$$

в ОУЖТ07, где π_{ih} – вероятность того, что i :th СУ в страте h включено в выборку, а N_{ih} – количество домохозяйств переписанных повторно в i :th СУ в страте h .

$$\pi_{ih} = n_{ih} / N_h$$

где n_{ih} – это количество домохозяйств в i :СУ в страте h , согласно переписи от 2000 года, а N_h – общее количество домохозяйств в страте h согласно переписи от 2000 года.

Приложение В.

Основные единицы выборки

Первый раунд

Область	Кластеры	Домохозяйства	Резервные домохозяйства	Отдельные лица
Душанбе	50	900	72	4,484
РРП	54	972	45	6,937
Согдийская область	56	1,008	78	5,698
Хатлонская область	71	1,278	54	9,303
ГБАО	39	702	16	3,717
Итого	270	4,860	265	30,139

Второй раунд

Область	Кластеры	Домохозяйства	Резервные домохозяйства	Отдельные лица
Душанбе	50	828		4,271
РРП	54	963		6,980
Согдийская область	52	766		4,413
Хатлонская область	71	1,278		9,392
ГБАО	37	655		3,628
Итого	264	4,490		26,684

Примечания: В данных Второго раунда отсутствуют замены домохозяйств, так как все домохозяйства, которые были включены, удалось найти во время Первого Раунда

Согдийская область- повторные визиты

Область	Кластеры	Домохозяйства	Резервные домохозяйства	Отдельные лица
Согдийская область	18	216		1,366

Приложение Г.

Примечания по данным

Индивидуальные идентификационные номера, Первый раунд и Второй раунд обследования.

В Первом раунде сбора данных интервьюерам были даны инструкции о том, что они должны составлять список всех людей, которые в настоящее время проживают в данном доме, а также включить в данный список главу домохозяйства, независимо от того проживает ли он в настоящее время в данном доме или нет. Во время процесса ввода данных, некоторые из глав домохозяйств, которым был присвоен идентификационный код “1” (memid=1, что означает *идентификационный номер члена домохозяйства=1*) были удалены из базы данных, а идентификационные коды другим членам домохозяйства были присвоены заново. Например, супруге главы домохозяйства, которая изначально имела идентификационный код “2” (memid=2) был присвоен идентификационный код “1” (memid=1). Для всех членов домохозяйства идентификационный код был теперь на один меньше, чем тот, что был присвоен изначально.

Во время второго раунда, если глава домохозяйства вернулся домой, ему/ей был присвоен идентификационный код “1” (memid=1), и другим членам домохозяйств присваивались новые идентификационные коды, которые теперь были на один больше, чем те, что были присвоены им во время первого раунда. Это означает, что идентификационные коды во время второго раунда на уровне данных собираемых на отдельного человека (индивидуальные данные), такие как миграция, расходы на здравоохранение, антропометрические измерения не всегда соответствовали идентификационным кодам первого раунда.

Идентификационные коды для членов, которые присутствовали во время первого и второго раунда оставались неизменными. Мы полагаем, что нашли решение данным проблемам. Однако у пользователей все еще могут возникнуть проблемы при работе с данными. В тех случаях, когда глава домохозяйства вернулся и ему был присвоен идентификационный номер “1” для второго раунда, этот номер менялся на “21”.

Поэтому, в некоторых домохозяйствах с Первого Раунда может оказаться, что глава домохозяйства отсутствует, так как информация о главе домохозяйства содержится в данных со Второго Раунда.

В некоторых случаях, где глава домохозяйства вернулся и ему был присвоен идентификационный код “1”, интервьюер сделал отметку, вернувшийся глава домохозяйства присутствовал во время Первого Раунда.¹⁴ Никакая другая демографическая информация для этого вернувшегося главы домохозяйства больше не собиралась. Это очень важно для идентификации супруга(и) вернувшегося главы домохозяйства. Можно предположить, что вернувшийся глава домохозяйства – это супруг(а) человека, определенного как глава до-

¹⁴ Такие случаи имеют место возможно потому, что во время Первого Раунда, глава домохозяйства был отмечен как присутствующий в домохозяйстве, а во время ввода данных главу домохозяйства пропустили в пользу кого-нибудь другого.

мохозяйства во время проведения Первого Раунда, но так как доказательства этому нет, информация о супругах не была введена ни для главы домохозяйства Первого Раунда, ни для вернувшегося главы домохозяйства Второго Раунда.

Это также означает, что в некоторых записях, которые были сделаны во время Второго Раунда, интервьюер отметил(а), что человек отсутствовал в домохозяйстве во время Первого Раунда, однако информация об этом человеке была собрана во время Первого Раунда.

Модуль 4, Часть В. Услуги здравоохранения, Использование амбулаторных медицинских услуг.

Вопрос 2. Во время первого раунда, когда респондентам был задан вопрос о том, сколько раз за последние 4 недели он/она нуждался в амбулаторной медицинской помощи по какой-либо причине, некоторые респонденты дали ответ “28”, так как, по их мнению, им нужна была амбулаторная помощь каждый день за последние 4 недели. Этот вопрос был перефразирован во время второго раунда в русском варианте вопросника с тем, чтобы они поняли, что в данном случае имеется в виду не количество дней, когда им требовалась амбулаторная помощь, а количество раз, когда они обращались за амбулаторной помощью.

Вопрос 4. Во время первого раунда, достаточно большое количество людей сообщили, что у них проблемы со зрением. Во втором раунде это было учтено, и «проблемы со зрением» были добавлены в качестве одного из вариантов. Остальные коды остались неизменными.

Модуль 10. Потребление продуктов питания в последние 7 дней.

Программное обеспечение «CSPro» не позволяет введение второй цифры после запятой. Для продуктов питания с малым количеством потребления как, например, чай, соль, кофе, количество потребленного продукта может быть не совсем верным, так как потребление данных продуктов было собрано, используя в качестве единицы измерения - килограммы.

Порядок вопросов в данном модуле был пересмотрен после проведения первого и до начала второго раунда. Во время первого раунда поступили жалобы в отношении того, что респонденты не смогли понять вопросы, которые были разработаны с целью определения количества потребленного продукта, а также какое количество данного, потребленного продукта было получено из различных предложенных источников: (а) покупки за последние 7 дней; (б) домашнее производство; (в) получено в качестве подарка или в качестве гуманитарной помощи; (г) получено как часть зарплаты или как результат коммерческой деятельности; а также (д) запасы (покупки, которые были сделаны более 7 дней назад).

В вопроснике для первого раунда, вопросы были изложены в следующей форме:

1. Употреблял ли кто-либо в вашем домохозяйстве [ПРОДУКТ] за последние 7 дней?
2. Пожалуйста определите общее количество [ПРОДУКТ] потребленное вашим домохозяйством за последние 7 дней.
3. Сколько из [ПРОДУКТ] потребленного в целом вашим домохозяйством за последние 7 дней было куплено?

4. Сколько [ПРОДУКТА] потребленного вашим домохозяйством за последние 7 дней было приобретено из следующих источников (не включайте количество, которое было куплено)? Источники: (а) подсобное хозяйство; (б) получено в качестве подарка или гуманитарной помощи; (в) вместо зарплаты/бизнес, а также (г) запасы домохозяйства.
5. Подсчитайте общую стоимость продукта, полученного одним из способов, указанных в Вопросе 4, используя нынешние цены на данный продукт.
6. Определите общее количество и стоимость [ПРОДУКТ] купленного членами вашего домохозяйства за последние 7 дней.

Последовательность вопросов в вопроснике для второго раунда:

1. Употребляло ли ваше домохозяйство [ПРОДУКТ] за последние 7 дней?
2. За последние 7 дней, пожалуйста укажите общее количество потребленного [ПРОДУКТ] вашим домохозяйством?
3. Укажите общее количество и стоимость [ПРОДУКТА], купленного членами вашего домохозяйства за последние 7 дней?
4. Какое КОЛИЧЕСТВО [ПРОДУКТА] из общего купленного было потреблено вашим домохозяйством за последние 7 дней?
5. Какое количество [ПРОДУКТ], потребленного за последние 7 дней, было получено из следующих источников? Источники: (а) подсобное хозяйство; (б) получено в качестве подарка или гуманитарной помощи; (в) вместо зарплаты/бизнес, а также (г) запасы домохозяйства.
6. Оцените общую стоимость [ПРОДУКТА] в вопросе 5 по текущим рыночным ценам?.

Вопрос 6 с вопросника для первого раунда был перемещен и стал вопросом под номером три в вопроснике для второго раунда.

Модуль 12. Сельское хозяйство.

Идентификационные коды для участка не всегда были последовательны и не всегда такими же, что и количество участков, которыми в действительности владело или которые использовало домохозяйство. Например, одно домохозяйство имеет один участок, но его идентификационный номер - 7. Некоторые участки в одном и том же домохозяйстве имели одинаковые идентификационные номера.

Приложение Д.

Коды, которые не содержатся в Вопросниках

КОДЫ ГОРОДОВ

Города на территории России

Город	Код
Москва	101
Абакан	102
Амурск	103
Ангарск	104
Астрахань	105
Архангельск	106
Благовещенск	107
Барнаул	108
Белгород	109
Брянск	110
Братск	111
Владивосток	112
Волгоград	113
Воронеж	114
Воскресенск	115
Дубна	116
Екатеринбург	117
Зеленоград	118
Иваново	119
Иркутск	120
Казань	121
Калуга	122
Кашира	123
Кемерово	124
Клин	125
Краснодар	126

Город	Код
Курган	127
Курск	128
Липецк	129
Магнитогорск	130
Магадан	131
Можайск	132
Нефтекамск	133
Нижневартовск	134
Нижний Тагил	135
Нижний Новгород	136
Новокузнецк	137
Новосибирск	138
Омск	139
Орел	140
Орехово-Зуево	141
Оренбург	142
Орск	143
Пенза	144
Подольск	145
Пермь	146
Роменское	147
Ростов	148
Рязань	149
Санкт-Петербург	150
Самара	151
Саратов	152

Город	Код
Сергиев-посад	153
Серпухов	154
Смоленск	155
Ставрополь	156
Сызрань	157
Таганрог	158
Тамбов	159
Тверь	160
Тольяти	161
Томск	162
Тула	163
Тюмень	164

Город	Код
Ульяновск	165
Хабаровск	166
Челябинск	167
Череповецк	168
Чехов	169
Чита	170
Ярославль	171
Якутск	172
Кострома	173
Псков	174
Уфа	175
Другие города на территории России	176

Города в Республике Казахстан

Город	Код
Астана	201
Акмата	202
Актопе	203
Алма- Ата	204
Балкаш	205
Белогорье	206
Боровское	207
Атюрау	208
Жамбыл	209
Жезказган	210
Караганда	211
Кызылорда	212

Город	Код
Кокшетау	213
Костанай	214
Павлодар	215
Петропавловск	216
Семипалатинск	217
Талдыкорган	218
Темиртау	219
Орал	220
Оскемен	221
Шимкент	222
Другие города на территории Казахстана	223

Другие города и страны, расположенные в Средней Азии

Город	Код
КИРГИЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА	
Бишкек	301
Балыкчы	302
Джалал-Абад	303
Исфана	304
Кант	305
Нарын	306
Ош	307

Город	Код
ТУРКМЕНИСТАН	
Ашхабад	308
Бахарден	309
Мары	310
Чарджев	311
Керки	312
Тахта-Базар	313

Город	Код
УЗБЕКИСТАН	
Акалтын	315
Аккурбан	316
Алмалик	317
Ангрен	318
Андижан	319
Байсун	320
Бекабад	321
Бухара	322
Бустан	323
Бухоро	324
Гиждуван	325
Гулистан	326
Денау	327
Джизак	328
Каган	329
Карши	330
Китаб	331
Кугон	332
Навои	333
Наманган	334

Город	Код
УЗБЕКИСТАН	
Нукус	335
Самарканд	336
Сари-Осие	337
Сырдарья	338
Ташауз	339
Термез	340
Узун	341
Ургенч	342
Фергана	343
Хонабад	344
Хива	345
Чирчик	346
Шахрисабз	347
Шахрихон	348
Шурчи	349
Янгиебад	350
Янгиер	351
Янгикурбан	352
Янгиел	353
Другие города Центральной Азии	354

Другие города, расположенные на территории СНГ

Город	Код	Город	Код
АЗЕРБАЙДЖАН		УКРАИНА	
Баку	401	Киев	433
Нахчыван	402	Алушта	434
Сумгаит	403	Белогорье	435
АРМЕНИЯ		Берислав	436
Ереван	404	Винница	437
Арарат	405	Волынский	438
Армавир	406	Днепропетровск	439
Раздан	407	Докучаев	440
Севан	408	Донецк	441
Спитак	409	Дубровская	442
БЕЛАРУСЬ		Житомир	443
Минск	410	Запорожье	444
Бобруйск	411	Ивано-Франковск	445
Борисов	412	Керчь	446
Брест	413	Кировоград	447
Витебск	414	Краснодон	448
Гомель	415	Луханск	449
Гродно	416	Львов	450
Кировск	417	Николаев	451
Орша	418	Обухов	452
ГРУЗИЯ		Одесса	453
Тбилиси	419	Первомайск	454
Батуми	420	Полтава	455
Гагра	421	Ровно	456
Зугдиди	422	Севастополь	457
Кутаиси	423	Стаханов	458
Поти	424	Сумы	459
Рустави	425	Тернополь	460
Сухуми	426	Трусковцы	461
Цхинвали	427	Ужгород	462
МОЛДАВИЯ		Феодосия	463
Кишинев	428	Шариков	464
Балта	429	Шерсон	465
Бендеры	430	Хмельницкий	466
Днестровск	431	Черкаскы	467
Тирасполь	432	Чернигов	468
		Чернобыль	469
		Черновцы	470
		Шорс	471
		Ялта	472
		Другой город на территории СНГ	473

Другие города

Город	Код
ГЕРМАНИЯ	
Берлин	501
Бонн	502
Висбаден	503
Дортмунд	504
Дрезден	505
Дюссельдорф	506
Кельн	507
Лейпциг	508
Магдебург	509
Мюнхен	510
Нюрнберг	511
Франкфурт	512
Штутгарт	513
Другие города Германии	514
ТУРЦИЯ	
Анкара	601
Анталия	602
Иstanbul	603
Другие города Турции	604

Город	Код
США	
Нью-Йорк	701
Аризона	702
Аляска	703
Вашингтон	704
Виржиния	705
Георгия	706
Индиана	707
Калифорния	708
Канзас	709
Масса	710
Луизиана	711
Миннесота	712
Миссисипи	713
Мичиган	714
Невада	715
Нью-Джерси	716
Огайо	717
Пенсильвания	718
Южная Каролина	719
Теннесси	720
Техас	721
Флорида	722
Северная Дакота	723
Северная Каролина	724
Другие города США	725

Другие города, которые находятся за пределами СНГ

Город	Код
ИРАН	
Тегеран	801
Мешхед	802
Табриз	803
Исфахан	804
ЛАТВИЯ	
Рига	805
ЛИТВА	
Каунас	806
Клайпеда	807
КИТАЙ	
Пекин	808
Гонконг	809
Харбин	810
Шанхай	811
Урумчи	812
ОБЪЕДИНЕННЫЕ АРАБСКИЕ ЭМИРАТЫ	
Дубай	813
Шарджа	814
ПАКИСТАН	
Исламабад	815
Карачи	816
Лахор	817
Хайдерабад	818
Другие города, за пределами СНГ	819

Коды Занятий.

Укрупненная группа 1. Законодатели, старшие должностные лица и управляющие

Подгруппы и малые группы

- 11. Законодатели и старшие должностные лица
- 111 Руководители (представители) законодательной власти и правительства
- 112 Старшие должностные лица государственных органов управления и представительств
- 113 Руководители и специалисты органов местного самоуправления
- 121 Директора и менеджеры высшего звена
- 122 Руководители подразделений по производству и эксплуатации
- 123 Руководители других служб
- 131 Генеральный Управляющий
- 141 Религиозные деятели

Укрупненная группа 2. Специалисты-профессионалы

ПОДГРУППЫ

- 211 Физики, химики и специалисты- профессионалы родственных профессий
- 212 Математики, статистики и специалисты- профессионалы родственных профессий
- 213 Специалисты-профессионалы по компьютерам
- 214 Архитекторы, инженеры и специалисты- профессионалы родственных профессий
- 221 Специалисты-профессионалы в области наук о жизни
- 222 Специалисты-профессионалы в области здравоохранения (за исключением медицинского ухода и акушерства)
- 231 Преподаватели колледжей, университетов и других ВУЗов
- 232 Преподаватели в средней школе
- 233 Преподаватели в начальной школе и дошкольных образовательных учреждений
- 234 Преподаватели в области специального образования
- 235 Другие специалисты-профессионалы в области образования
- 241 Специалисты-профессионалы в области бизнеса
- 242 Специалисты-профессионалы в области права
- 243 Архивариусы, библиотекари и специалисты-профессионалы родственных профессий, связанных с информацией
- 244 Специалисты-профессионалы в области общественных и родственных наук
- 245 Писатели и деятели искусства

Укрупненная группа 3. Специалисты и вспомогательный персонал**ПОДГРУППЫ**

- 311 Техники в физических и технических науках
- 312 Вспомогательный персонал по обслуживанию компьютерных устройств
- 313 Операторы оптического и электронного оборудования
- 314 Контролеры и специалисты –судов и самолетов
- 315 Инспекторы по строительству, безопасности, здравоохранению и качеству
- 316 Технологи пищевой промышленности
- 321 Специалисты в области естественных наук и родственных профессий
- 322 Вспомогательный персонал современного здравоохранения (за исключением медицинского ухода и акушерства)
- 323 Вспомогательный персонал по медицинскому уходу и акушерству
- 324 Врачи народной медицины, целители, лечащие внушением и молитвой
- 331 Вспомогательный персонал по начальному обучению
- 332 Вспомогательный персонал по дошкольному обучению
- 333 Вспомогательный персонал по специальному обучению
- 341 Вспомогательный персонал по финансам и продаже
- 342 Агенты по коммерческим услугам и торговые брокеры
- 343 Административный вспомогательный персонал
- 344 Вспомогательный персонал по государственной деятельности
- 345 Инспекторы полиции и детективы
- 347 Вспомогательный персонал в сфере искусства, развлечений и спорта
- 348 Вспомогательный персонал религиозной сферы

Укрупненная группа 4. Офисные служащие**ПОДГРУППЫ**

- 411 Секретари и операторы клавишных машин
- 412 Служащие по обработке цифровой информации
- 413 Канцелярские служащие, связанные с учетом материалов и транспорта
- 414 Работники библиотек, почтовых и родственных служб
- 421 Кассиры и работники родственных профессий
- 422 Работники по информированию клиентов и населения

Укрупненная группа 5. Работники сферы обслуживания**ПОДГРУППЫ И МАЛЫЕ ГРУППЫ**

- 511 Обслуживающий персонал в туристических агентствах, гиды
- 512 Работники, оказывающие услуги по ведению домашнего хозяйства и работники предприятий общественного питания
- 513 Работники, оказывающие услуги по индивидуальному уходу и работники родственных профессий
- 514 Другие работники, оказывающие индивидуальные услуги
- 515 Астрологи, гадалки и родственные профессии
- 516 Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности
- 521 Манекенщицы и другие живые модели

- 522 Продавцы магазинов и демонстраторы товаров
- 523 Продавцы палаток и продавцы на рынках
- 532 Рабочие водопроводно-канализационного хозяйства
- 534 Рабочие, осуществляющие энергонадзор
- 541 Рабочие кино- и телестудий

Укрупненная группа 6. Квалифицированные работники сельского хозяйства и рыболовства

ПОДГРУППЫ

- 611 Товарные производители огородных, плодовых и полевых культур
- 612 Производители продукции животноводства, имеющие рыночную ориентацию
- 613 Производители сельскохозяйственных культур и животноводы, имеющие рыночную ориентацию
- 614 Лесоводы и работники родственных профессий
- 615 Работники рыбоводства и рыболовства, охотники-стрелки и охотники-трапперы
- 621 Квалифицированные работники сельскохозяйственного производства, рыбоводства и рыболовства и работники родственных профессий

Укрупненная группа 7. Квалифицированные рабочие промышленности, художественных промыслов, строительства, транспорта, связи, геологии и разведки недр

ПОДГРУППЫ

- 712 Строители-монтажники и родственные профессии
- 713 Рабочие-отделочники на строительных и ремонтно-строительных работах и родственные профессии
- 715 Рабочие, занятые на строительстве шахт (рудников) и карьеров (разрезов), тоннелей и подземных сооружений специального назначения
- 721 Формовщики, сварщики, кузнецы, вальцовщик, подготовители конструкционного металла и рабочие родственных профессий
- 722 Слесари-инструментальщики, станочники, наладчики и рабочие родственных профессий
- 723 Механики по оборудованию, слесари-сборщики и слесари - ремонтники
- 725 Рабочие, занятые на эмалировании, металлопокрытиях и окраске
- 728 Рабочие, занятые в других производствах машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности
- 731 Рабочие, выполняющие прецизионные работы по металлу и другим материалам
- 733 Рабочие художественных промыслов и других видов производств в художественной промышленности, занятые изготовлением и реставрацией изделий из металла, дерева, текстиля, кожи и других материалов
- 741 Профессии рабочих пищевой промышленности
- 742 Профессии рабочих деревообрабатывающей промышленности
- 743 Профессии рабочих текстильной промышленности
- 744 Профессии рабочих занятых кожевенном, кожсырьевом производстве и производстве кожаной обуви

- 745 Профессии рабочих промышленности строительных материалов
- 751 Профессии рабочих транспорта
- 752 Профессии рабочих связи
- 762 Профессии рабочих, занятых на топографо-геодезических работах

Укрупненная группа 8. Операторы, аппаратчики, машинисты установок и машин и слесари-сборщики

ПОДГРУППЫ

- 812 Операторы, аппаратчики, машинисты и другие профессии на металлургических установках
- 813 Операторы установок и печей по производству и отжигу стекла и стеклоизделий и по производству и обжигу керамических, фарфоровых изделий, стеновых и вяжущих материалов
- 815 Аппаратчики, операторы и машинисты установок по переработке химического и нефтехимического сырья
- 816 Операторы, аппаратчики и машинисты установок электростанций и сетей
- 821 Операторы и машинисты оборудования по обработке металлов и переработке минерального сырья
- 822 Операторы, машинисты, аппаратчики оборудования по производству химических продуктов
- 823 Операторы, аппаратчики и машинисты оборудования по производству резины, пластических масс, синтетических смол, синтетических каучуков и др.
- 826 Операторы, аппаратчики и машинисты оборудования по производству текстиля
- 827 Операторы, аппаратчики и машинисты оборудования по обработке пищевых и аналогичных продуктов
- 828 Слесари-сборщики
- 831 Машинисты локомотивов и рабочие родственных профессий
- 832 Водители мото-транспортных средств
- 833 Машинисты сельскохозяйственного, землеройного, подъемного и другого подвижного погрузочно-разгрузочного оборудования

Укрупненная группа 9. Неквалифицированные рабочие

ПОДГРУППЫ

- 911 Уличные торговцы и рабочие родственных профессий
- 912 Чистильщики обуви и другие неквалифицированные рабочие, оказывающие различные уличные услуги
- 913 Домашняя прислуга, уборщики квартир и родственные профессии
- 914 Рабочие, занятые комплексным обслуживанием и ремонтом зданий, мойщики окон, полотеры
- 915 Посыльные, носильщики и рабочие родственных профессий
- 921 Неквалифицированные рабочие сельского, лесного, охотничьего хозяйств, рыбоводства и рыболовства
- 931 Неквалифицированные рабочие, занятые на горных, горно-капитальных, строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах

- 933 Неквалифицированные рабочие, занятые на транспорте и связи
- 935 Неквалифицированные рабочие, не включенные в другие группы
- 941 Неквалифицированные рабочие, общие для всех отраслей экономики

Коды отраслей по видам экономической деятельности

- 1 Сельское хозяйство, охота и лесоводство
- 2 Лесоводство, лесозаготовки и связанные с этим услуги
- 3
- 4
- 5 Рыболовство, деятельность рыбопитомников и рыбных ферм и услуги связанные с рыболовством
- 7
- 8
- 9
- 10 Добыча угля и лигнита; добыча торфа
- 11 Добыча сырой нефти и природного газа; услуги, связанные с добычей нефти и газа, за исключением изыскательных работ
- 13 Добыча металлических руд
- 14 Прочие отрасли горнодобывающей промышленности и разработки карьеров
- 15 Производство пищевых продуктов и напитков
- 16 Производство табачных изделий
- 17 Производство текстильных изделий
- 18 Производство одежды; выделка и крашение меха
- 19 Дубление и выделка кожи; производство чемоданов, сумок, шорно-седельных изделий и обуви
- 20 Производство древесины и деревянных и пробковых изделий, кроме мебели; производство изделий из соломки и плетенки
- 21 Производство бумаги и изделий из бумаги
- 22 Издательское дело, полиграфическая промышленность и воспроизведение печатных материалов
- 23 Производство кокса, перегонка нефти
- 24 Производство химических веществ и химических продуктов
- 25 Производство резиновых и пластмассовых изделий
- 26 Производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 27 Metallургическая промышленность
- 28 Metalлообрабатывающая промышленность, кроме производства машин и оборудования
- 29 Производство машин и оборудования, не включенных в другие категории
- 30 Производство электронно-вычислительных машин
- 31 Производство электрических машин и аппаратуры, не включенных в другие категории
- 32 Производство оборудования и аппаратуры для радио, телевидения и связи
- 33 Производство медицинских приборов, точных и оптических инструментов, наручных и прочих часов
- 34 Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
- 35 Производство прочего транспортного оборудования

- 36 Производство мебели; производство готовых изделий, не включенных в другие категории
- 40 Снабжение электроэнергией, газом, паром и горячей водой
- 43
- 45 Строительство
- 50 Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей, мотоциклов, бытовых товаров и предметов личного пользования
- 55 Гостиницы и рестораны
- 58
- 60 Сухопутный транспорт; транспортировка по трубопроводам
- 61 Компьютеры и связанная с этим деятельность
- 63 Прочая коммерческая деятельность
- 64 Почта и связь
- 65 Финансовое посредничество, кроме страхования и пенсионного обеспечения
- 66 Страхование и пенсионное обеспечение, кроме обязательного социального страхования
- 70 Операции с недвижимым имуществом
- 73 Исследования и разработки
- 74 Прочая коммерческая деятельность
- 75 Государственное управление и оборона; обязательное социальное
- 80 Образование
- 83
- 85 Здравоохранение и социальные услуги
- 90 Канализация и удаление отходов, санитарная обработка и другие
- 91 Деятельность членских организаций, не включенных в другие
- 92 Деятельность в области организации отдыха и развлечений, культуры
- 93 Предоставление прочих видов услуг
- 95 Деятельность частных домашних хозяйств в качестве работодателей
- 99 Экстерриториальные организации и органы

Приложение Е.

Объяснение метода сбора данных

Данные в ходе Первого Раунда были собраны посредством использования Основного вопросника, Вопросника для женщин и Вопросника для Общин. Ввиду большого размера вопросников, а также времени, которое требовалось для их заполнения, антропометрические данные были собраны во время проведения Второго Раунда.

Данные в ходе Второго Раунда собирали используя сокращенную версию основного вопросника. Информация о составе домохозяйства была обновлена для тех членов домохозяйства, которые стали жить в данном домохозяйстве после проведения Первого Раунда (сюда были включены либо новые члены домохозяйства, либо те, которые вернулись в данное домохозяйство после своего отсутствия в данном домохозяйстве). Модуль по международной миграции заполнялся для тех членов домохозяйства, которые вернулись в данное домохозяйство из другой страны. Информацию о расходах на здравоохранение собирали ввиду того, что расходы на медицинские препараты по случайности не были включены в основной вопросник для Первого Раунда обследования. Модуль по продовольственной безопасности использовался еще раз с измененным, в отличии от Первого Раунда, базовым периодом времени. Период времени сократился с 4-х до 2-х недель, ввиду того, что в домохозяйствах, которые посещали в самом начале Второго Раунда, 4 неделя включила бы последний период месяца «Рамадан». И наконец, данные по антропометрическим измерениям были собраны для всех детей от рождения и до 5 лет, которые были включены в список членов домохозяйства во время Первого Раунда.

В дополнение к основному вопроснику для Второго Раунда использовался вопросник для женщин, который применялся по отношению ко всем женщинам в возрасте от 15 до 49 лет и которые стали жить в данном домохозяйстве после сбора данных Первого Раунда. Данный вопросник был идентичен тому, что был использован в ходе Первого Раунда.

Данные, полученные от 216 домохозяйств в Согдийской области, которые пришлось исключить, были собраны посредством применения основного вопросника, который объединял вопросник с Первого Раунда и дополнительные части основного вопросника, подготовленного для Второго Раунда. Базовые периоды времени, которые использовались в вопроснике в Согдийской области были такими же как те, что использовавшиеся в вопроснике для Второго Раунда обследования. В дополнение к этому был проведен опрос женщин в возрасте от 15 до 49 лет посредством применения вопросника для женщин с Первого Раунда.

Приложение Ж.

Индекс потребительских цен на 2003-2007 гг

		К предыдущему месяцу	К соответствующе- му месяцу преды- дущего года	С начала года	К соответствующе- му периоду предыдущего года
2003	Январь	103.7	115.1	103.7	115.1
	Февраль	101.5	115.5	105.3	115.3
	Март	102.5	118.5	107.9	116.4
	Апрель	101.4	118.0	109.5	116.8
	Май	99.6	117.5	109.1	116.9
	Июнь	99.2	117.3	108.2	117.0
	Июль	99.6	116.0	107.7	116.9
	Август	99.7	116.6	107.4	116.8
	Сентябрь	101.1	114.9	108.6	116.6
	Октябрь	103.8	119.1	112.7	116.9
	Ноябрь	100.6	119.5	113.4	117.1
	Декабрь	100.3	113.7	113.7	113.7
2004	Январь	100.7	110.5	100.7	110.5
	Февраль	100.2	109.4	100.9	109.9
	Март	100.1	104.6	101.0	108.1
	Апрель	100.2	101.8	101.2	106.5
	Май	100.1	102.0	101.3	105.5
	Июнь	99.7	103.8	101.0	105.2
	Июль	101.1	106.5	102.1	105.4
	Август	100.5	108.7	102.7	105.8
	Сентябрь	101.7	111.0	104.4	106.4
	Октябрь	101.1	109.3	105.5	106.7
	Ноябрь	99.7	108.3	105.3	106.8
	Декабрь	100.4	105.7	105.7	106.8
2005	Январь	100.3	105.1	100.3	105.1
	Февраль	100.9	105.5	101.2	105.3
	Март	100.6	106.4	101.8	105.7
	Апрель	101.9	108.4	103.8	106.4
	Май	99.9	108.1	103.7	106.7
	Июнь	100.3	109.2	104.1	107.1
	Июль	100.7	109.1	104.8	107.4
	Август	100.6	109.6	105.5	107.7
	Сентябрь	100.2	108.1	105.7	107.7
	Октябрь	100.2	107.4	105.9	107.7
	Ноябрь	100.2	108.1	106.2	107.7
	Декабрь	100.9	107.1	107.1	107.8

		К предыдущему месяцу	К соответствующе- му месяцу преды- дущего года	С начала года	К соответствующе- му периоду предыдущего года
2006	Январь	101.5	108.0	101.5	108.0
	Февраль	100.9	108.3	102.4	108.2
	Март	100.9	109.0	103.4	108.5
	Апрель	102.8	110.7	106.2	109.0
	Май	99.8	110.6	106.0	109.3
	Июнь	100.6	111.5	106.6	109.7
	Июль	100.9	112.5	107.5	110.1
	Август	100.5	112.5	108.0	110.4
	Сентябрь	100.9	113.5	109.0	110.8
	Октябрь	100.7	113.7	109.8	111.1
	Ноябрь	101.2	115.2	111.1	111.4
	Декабрь	101.3	112.5	112.5	111.9
2007	Январь	100.9	100.9		
	Февраль	100.8	101.7		
	Март	100.5	102.2		
	Апрель	100.6	102.8		
	Май	100.3	103.1		
	Июнь	100.4	103.5		
	Июль	101.2	104.7		
	Август	100.9	105.7		
	Сентябрь	106.3	112.3		
	Октябрь	102.3	114.9		
	Ноябрь				
	Декабрь				

Приложение 3.

Курсы обмена валют

Дата	Официальный курс, установленный НБ РТ	Курс в пунктах обмена валют
	Обменный курс	Обменный курс
	Сомони/\$Доллар США	Сомони/\$Доллар США
07-Сентябрь-07	3.4425	3.4515
11-Сентябрь-07	3.4425	3.4525
12-Сентябрь-07	3.4427	3.4525
13-Сентябрь-07	3.4429	3.4535
14-Сентябрь-07	3.4427	3.4535
17-Сентябрь-07	3.4429	3.4549
18-Сентябрь-07	3.4429	3.4549
19-Сентябрь-07	3.4427	3.4565
20-Сентябрь-07	3.4428	3.4565
21-Сентябрь-07	3.4428	3.4605
24-Сентябрь-07	3.4428	3.4605
25-Сентябрь-07	3.4428	3.4595
26-Сентябрь-07	3.443	3.4595
27-Сентябрь-07	3.445	3.4595
28-Сентябрь-07	3.4445	3.4585
01-Октябрь-07	3.4445	3.4575
02-Октябрь-07	3.4448	3.4595
03-Октябрь-07	3.4444	3.4595
04-Октябрь-07	3.4444	3.4595
08-Октябрь-07	3.4446	3.4575
09-Октябрь-07	3.4448	3.4585
10-Октябрь-07	3.4451	3.4575
11-Октябрь-07	3.4451	3.4575
12-Октябрь-07	3.4453	3.4575
16-Октябрь-07	3.4453	3.4585
17-Октябрь-07	3.4451	3.4585
18-Октябрь-07	3.4453	3.4605
19-Октябрь-07	3.4454	3.4605
22-Октябрь-07	3.4456	3.4609
23-Октябрь-07	3.4457	3.4612
24-Октябрь-07	3.4457	3.4625
25-Октябрь-07	3.4459	3.4635
26-Октябрь-07	3.4457	3.4628
29-Октябрь-07	3.4462	3.4633
30-Октябрь-07	3.4464	3.4657
31-Октябрь-07	3.4466	3.464
01-Ноябрь-07	3.4466	3.4643
02-Ноябрь-07	3.445	3.4637
05-Ноябрь-07	3.4465	3.4654
07-Ноябрь-07	3.4465	3.4685
08-Ноябрь-07	3.4468	3.4705
09-Ноябрь-07	3.4468	3.4705

Приложение И.

Сопоставление компонентов в совокупности расходов за 2003 и 2007 гг

Таблица I.1. Сопоставление переменных расходов на здравоохранение по ОУЖТ03 и ОУЖТ07

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Расходы на то, чтобы добраться до мед.учреждения	M4bq7	M4bq6	
Оплата за амбулаторные услуги	M4bq8_a	M4bq7	
Подарки мед. персоналу	M4bq8_b		Отсутствует в вопроснике 2007г.
Лекарства, прописанные врачом	M4bq13		Отсутствует в вопроснике 2007г. для первого раунда, присутствует только в вопроснике для второго раунда обследования и в вопроснике для Согдийской области
Лекарства, которые не были прописаны врачом	M4bq15		Отсутствует в вопроснике 2007 для первого раунда, присутствует только в вопроснике для второго раунда обследования и в вопроснике для Согдийской области
Оплата за горячую еду в больнице	M4cq10_1	M4c_q5b	
Оплата за мед. препараты, предоставленные в больнице	M4cq10_2	M4c_q5c	
Оплата за другие материалы	M4cq10_3	M4c_q5d	
Оплата за услуги лаборатории	M4cq10_4	M4c_q5e	
Оплата за услуги терапевта	M4cq10_5	M4c_q5f	
Оплата за услуги, оказанные вспомогательным персоналом (медсестры, лаборанты)	M4cq10_6	M4c_q5g	
Другие платежи	M4cq11		Отсутствует в вопроснике 2007г.
Выплаты согласно списку тарифов цен, одобренных Правительством или по сооплате?		M4c_q5a	Отсутствует в вопроснике 2003г., не ясно, повторяется ли количество в m4c_q5b и до m4c_q5g
Итого выплачено за услуги оказанные в больнице		M4c_q5h	Отсутствует в вопроснике 2003г.

Table I.2. Сопоставление переменных трансфертов на социальную помощь по ОУЖТ03 и ОУЖТ07

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Трансферты, сделанные домохозяйством – наличные	M7bq4	M8b_q4	
Трансферты, сделанные домохозяйством – в натуральной форме	M7bq7	M8b_q7	

Таблица I.3 Сопоставление переменных расходов на образование по ОУЖТ03 и ОУЖТ07

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Ежемесячная плата за дошкольное учреждение	M3aq5	M3aq4	
Средняя ежемесячная оплата транспортных расходов	M3bq19	M3bq17	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Оплата за школу за прошлый учебный год		M3bq18	Отсутствует в ОУЖТ03
Оплата за школьную форму в прошлом учебном году	M3bq21	M3bq19	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Оплата за учебники и другие методические материалы в прошлом учебном году	M3bq22	M3bq20	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Оплата за школьные принадлежности (ручки, тетради, и т.д.) в прошлом учебном году	M3bq23	M3bq21	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Оплата за питание и/или проживание в прошлом учебном году	M3bq24	M3bq22	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Оплата за ремонт школы, покупку школьного оборудования и др. подобные расходы за прошлый учебный год	M3bq25	M3bq23	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Оплата других расходов в прошлом учебном году	M3bq26	M3bq24	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Итого оплачено за прошлый учебный год (если не можете подсчитать – отдельные расходы)	M3bq27	M3bq25	ОУЖТ07 четко определило учебный год 2006-2007, ОУЖТ03 не уточняет учебный год
Дополнительные сборы в денежной или натуральной форме		M3bq26a-m3bq26d	Отсутствует в ОУЖТ03
Оплата за один час занятий в школе		M3bq	Отсутствует в ОУЖТ03
Оплата услуг репетитора		M3bq34, m3bq35	Отсутствует в ОУЖТ03

Таблица I.4. Сравнение переменных расходов на жилищно-коммунальные услуги по ОУЖТ03 и ОУЖТ07

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Фактическая арендная плата	M6aq17	M7a_q18	
Среднемесячные расходы на воду	M6bq9	M7cq13_1 to m7cq13_7	2007 собирает данные об оплате за воду отдельно по среднему интервалу времени за оплату
Оплата другим за сбор воды		M7c_q19	Отсутствует в 2003 г.
Среднемесячная плата за центральное отопление	M6bq14	M7b_q3	
Зима – среднемесячные расходы на дрова	M6bq34_1	M7bq19a1	
Зима – среднемесячные расходы на уголь	M6bq34_3	M7bq19a2	
Зима – среднемесячные расходы на бензин/керосин	M6bq34_5	M7bq19a3	
Зима – среднемесячные расходы на дизельное топливо	M6bq34_7	M7bq19a4	
Зима – среднемесячные расходы на прочее	M6bq34_9	M7bq19a5	

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Лето – среднемесячные расходы на дрова	M6bq34_2	M7bq19b1	
Зима – среднемесячные расходы на уголь	M6bq34_4	M7bq19b2	
Лето – среднемесячные расходы на бензин/керосин	M6bq34_6	M7bq19b3	
Лето – среднемесячные расходы на дизельное топливо	M6bq34_8	M7bq19b4	
Лето – среднемесячные расходы на прочее	M6bq34_0	M7bq19b5	
Сумма оплаты последнего счета за электричество	M6bq22	M7b_q10	
За сколько месяцев был последний счет за электричество	M6bq23	M7b_q11	
Сумма оплаты последнего счета за домашний телефон	M6bq37	M7b_q22	
За сколько месяцев был ваш последний счет за домашний телефон	M6bq38	M7b_q23	
Сумма оплаты за мобильный телефон	M6bq40	M7b_q25	
Оплата за последний месяц за использование общественных таксофонов/телефонных Сунктов/телефонных карточек и оплату соседям?	M6bq42	M7b_q27	
Расчетная арендная плата	M6aq15	M7a_q16	
Ипотечная стоимость		M7a_q15	Отсутствует в 2003 г.
Газовый баллон		M7b_q17	Отсутствует в 2003 г.

Таблица I.5. Сопоставление переменных расходов в сельском хозяйстве ОУЖТ03 и ОУЖТ07

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Расходы на оплату арендной платы владельцу во время прошлого урожайного сезона	m11a2q11	M12a2q11	
Расходы на оплату наёмного труда во время прошлого урожайного сезона	m11d1_4		
Расходы на оплату арендованного оборудования во время прошлого урожайного сезона	m11d2_4		
Расходы на оплату семян во время прошлого урожайного сезона	m11d3_4		
Расходы на оплату саженцев во время прошлого урожайного сезона	m11d4_4		
Расходы на оплату нитрата во время прошлого урожайного сезона	m11d5_4		
Расходы на оплату суперфосфата во время прошлого урожайного сезона	m11d6_4		
Расходы на оплату органических удобрений во время прошлого урожайного сезона	m11d7_4		
Расходы на оплату пестицидов (ядохимикаты)	m11d8_4		
Расходы на оплату гербицидов (ядохимикаты) в прошлый урожайный сезон	m11d9_4		
Расходы на оплату горючего для сельскохозяйственного использования в прошлый урожайный сезон	m11d10_4		
Расходы на оплату других сельскохозяйственных факторов производства в прошлый урожайный сезон	m11d11_4		
Расходы на оплату корма для крупного рогатого скота за последние 12 месяцев	m11e1_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для крупного рогатого скота за последние 12 месяцев	m11e1_9		
Оплата других расходов на крупный рогатый скот за последние 12 месяцев	m11e1_10		
Расходы на оплату корма для мясного скота за последние 12 месяцев	m11e2_8		

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Расходы на оплату услуг ветеринара для мясного скота за последние 12 месяцев	m11e2_9		
Оплата других расходов на мясной скот за последние 12 месяцев	m11e2_10		
Расходы на оплату корма для поросят за последние 12 месяцев	m11e3_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для поросят за последние 12 месяцев	m11e3_9		
Оплата других расходов на поросят за последние 12 месяцев	m11e3_10		
Расходы на оплату корма для овец за последние 12 месяцев	m11e4_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для овец за последние 12 месяцев	m11e4_9		
Оплата других расходов на овец за последние 12 месяцев	m11e4_10		
Расходы на оплату корма для коз за последние 12 месяцев	m11e5_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для коз за последние 12 месяцев	m11e5_9		
Оплата других расходов на коз за последние 12 месяцев	m11e5_10		
Расходы на оплату корма для домашней птицы за последние 12 месяцев	m11e6_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для домашней птицы за последние 12 месяцев	m11e6_9		
Оплата других расходов на домашнюю птицу за последние 12 месяцев	m11e6_10		
Расходы на оплату корма для лошадей за последние 12 месяцев	m11e7_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для лошадей за последние 12 месяцев	m11e7_9		
Оплата других расходов на лошадей за последние 12 месяцев	m11e7_10		
Расходы на оплату корма для ослов/мулов за последние 12 месяцев	m11e8_8		

Наименование	Переменная 2003 г.	Переменная 2007 г.	Комментарии
Расходы на оплату услуг ветеринара для ослов/мулов за последние 12 месяцев	m11e8_9		
Оплата других расходов на ослов/мулов за последние 12 месяцев	m11e8_10		
Расходы на оплату корма для пчел за последние 12 месяцев	m11e9_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для пчел за последние 12 месяцев	m11e9_9		
Оплата других расходов на ульи за последние 12 месяцев	m11e9_10		
Расходы на оплату корма для кроликов за последние 12 месяцев	m11e10_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для кроликов за последние 12 месяцев	m11e10_9		
Оплата других расходов на кроликов за последние 12 месяцев	m11e1010		
Расходы на оплату корма для рыб за последние 12 месяцев	m11e11_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для рыб за последние 12 месяцев	m11e11_9		
Оплата других расходов на рыбу за последние 12 месяцев	m11e1110		
Расходы на оплату корма для другого домашнего скота за последние 12 месяцев	m11e12_8		
Расходы на оплату услуг ветеринара для другого домашнего скота за последние 12 месяцев	m11e12_9		
Оплата других расходов на другой домашний скот за последние 12 месяцев	m11e1210		

Таблица I.6. Сравнение наименований продуктов питания, использованных в ОУЖТ03 и ОУЖТ07

2003	2007
Хлеб и хлебобулочные изделия	Хлеб и хлебобулочные изделия
Лепешка (хлеб)	Лепешка (хлеб)
Мука	Мука
Зерно	
Рис	Рис
Макаронные изделия	Макаронные изделия
Другие злаки (напр. "болгарская пшеница", булгур)	
Лук, чеснок	Лук
	Чеснок
Картофель	Картофель
Помидоры	Помидоры
Морковь	Морковь
Фасоль и горох	
Другие овощи	Другие овощи
Яблоки	Яблоки
Цитрусовые	
Виноград	Виноград
Другие свежие фрукты	Другие свежие фрукты
Сушеные фрукты, орехи	Сушеные фрукты
	Сушеные орехи
Консервированные овощи и фрукты	Консервированные фрукты
	Консервированные овощи
Говядина	Говядина
Курица	Курица
Баранина	Баранина
Другие мясные продукты	Другие мясные продукты
Рыба	Свежая рыба
	Рыбные консервы
	Соленая рыба
Яйца	Яйца
Свежее молоко	Свежее молоко
	Сухое молоко
Другие молочные продукты	Другие молочные продукты

2003	2007
Растительное масло, животный жир	Растительное масло
	Животный жир
Чай, кофе	Чай
	Кофе
Соль	Соль
Сахар	Сахар
Кондитерские изделия, карамель, торт, пирожное и т.д.	
	Пшеница
	Крупа
	Сухие бобовые (фасоль, горох, чечевица и т.д.)
	Другие злаки
	КаСУсты
	Цветная каСУста
	Огурцы
	Грибы
	Апельсины
	Арбуз, дыня
	Тыква
	Свинина
	Колбасные изделия
	Тушенка
	Сливочное масло
	Топленное масло
	Напитки (кока-кола и т.д.)
	Минеральная вода
	Конфеты, восточные сладости
	Варенье
	Мороженое
	Шоколад
	Кондитерские изделия (торт, пирожное, рулет, печенье и т.д.)
	Пиво
	Вино

2003	2007
	Алкогольные напитки
	Еда, потребляемая вне дома
	Безалкогольные напитки, потребляемые вне дома
	Алкогольные напитки, потребляемые вне дома

2008 год