**Кластерное обследование по многим показателям (MICS)**

Техническое задание

национальному консультанту по MICS

количество месяцев, в стране (для национальных и международных экспертов)

# Предпосылки

ЮНИСЕФ – организация ООН, уполномоченная Генеральной ассамблеей ООН заниматься защитой прав детей, помогать в удовлетворении их базовых потребностей и расширять возможности для раскрытия их потенциала в полной мере. В стране ЮНИСЕФ работает со своими партнерами в целях оказания поддержки Правительству в реализации прав детей на выживание, развитие, защиту и участие.

ЮНИСЕФ работает в некоторых их самых сложных мест в мире с целью охвата детей, находящихся в наиболее неблагоприятных условиях. Чтобы спасти их жизни. Чтобы защитить их права. Чтобы помочь им реализовать свой потенциал.

Мы работаем в 190 странах и территориях для каждого ребенка, везде, каждый день, чтобы построить лучший мир для каждого.

Кластерные обследования по многим показателям (MICS) – это международная программа обследования домохозяйств, разработанная и поддерживаемая ЮНИСЕФ. Обследование MICS проводится с целью сбора ключевых показателей, которые используются для оценки положения детей и женщин. На протяжении последних 30 лет проект MICS развивался в соответствии с изменяющимися потребностями в сборе данных и вырос с 28 показателей в первом раунде до более 250 показателей в текущем седьмом раунде, став, таким образом, ключевым источником данных о защите детей, дошкольном воспитании, а также основным источником данных о здоровье и питании детей. Будучи инструментом сбора данных для отслеживания статуса движения к национальным целям и выполнения глобальных обязательств, направленных на повышение уровня детского благополучия, проект MICS помог получить ценную информацию для контроля Целей развития тысячелетия (ЦРТ) и в настоящее время предоставляет данные для мониторинга и отчетности по Целям устойчивого развития (ЦУР).

С момента запуска MICS в 1990-х гг. было проведено более 350 обследований в 118 странах. В рамках глобальных мероприятий по дальнейшему развитию национальных возможностей получения и анализа высококачественных и дезагрегированных данных, ЮНИСЕФ приступил к седьмому раунду обследований MICS в 2023 году; ожидается, что результаты первых обследований будут доступны к концу 2023 года. Этот новый раунд соответствует списку показателей Целей устойчивого развития, утвержденному Статистической комиссией ООН в 2016 году, вслед за глобальным принятием 17 ЦУР и 169 целей в рамках Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года. Окончательный список показателей ЦУР в настоящее время включает 231 глобальный показатель, из которых около одной трети основано на обследовании домохозяйств. MICS может играть центральную роль в данной новой Повестке дня наряду с другими ключевыми демографическими, медицинскими и социально-экономическими обследованиями и дополнять данные из административных источников и переписей населения. После тщательной методологической проверки с целью расширения объема инструментов и включения многочисленных тем, отражающих показатели ЦУР и возникающих вопросов в контексте Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, вопросники MICS7 в новом раунде охватывают половину показателей функционирования домохозяйств применительно к ЦУР.

По мере того, как правительства разрабатывают национальные базы для отслеживания статуса исполнения ЦУР, возникает потребность в стратегическом планировании и инвестициях, направленных на сбор содержательной, многократной и своевременной информации. Данный раунд MICS открывает уникальную возможность поддержать этот процесс.

Представительство ЮНИСЕФ уже поддерживало обследования MICS в Год, Год и Год. Для поддержки при установлении исходных отметок / В рамках Среднесрочной оценки / другой ключевой цели цикла Программы для страны на Год-Год Представительство ЮНИСЕФ в Страна будет оказывать поддержку MICS в рамках 7-го раунда программы обследования в Год. С целью обеспечить беспрепятственную реализацию MICS, соблюдение конкретных сроков и получение партнером-исполнителем, Национальным статистическим бюро (НСБ) технического содействия, необходимого для выработки статистически надежных и достоверных данных, Представительство ЮНИСЕФ в Страна наймет консультанта на полную ставку для надзора за процессом реализации MICS от подготовки до представления результатов.

MICS в Год Страна будет проводиться c использованием CAPI (компьютерных личных опросов), в рамках которых интервьюер использует планшет для записи данных. Сбор данных с помощью CAPI сокращает время, необходимое для сбора и обработки данных обследования, упрощает мониторинг в режиме реального времени, повышает качество данных и сокращает затраты на проведение обследования.

# Цель создания должности

Под общим руководством со стороны Специалиста по мониторингу и оценке Национальный консультант MICS (НКК) будет оказывать Представительству ЮНИСЕФ в Страна и НСБ поддержку и обеспечивать их руководящими указаниями в ходе подготовки, реализация и завершения обследования MICS в Страна. НКК будет консультировать и оказывать поддержку НСБ, особенно координатору обследования и экспертам по выборке и по обработке данных, во время планирования обследования, разработки вопросников, построения выборки, обучения, работ на местах, обработки, анализа и распространения данных, а также архивирования, заботясь о неизменном соблюдении протоколов и рекомендаций по MICS. НКК будет обеспечивать эффективное взаимодействие между Представительством ЮНИСЕФ и НСБ, оперативно реагируя на запросы и проблемы, связанные с MICS, по мере их возникновения.

НКК будет отвечать за координирование и поддержку работы других экспертов, привлекаемых ЮНИСЕФ для оказания технического содействия реализации MICS. Консультант будет по необходимости тесно сотрудничать с командой обследования, заинтересованными сторонами, Руководящим и Техническим комитетами и будет представлять ЮНИСЕФ на совещаниях и семинарах, относящихся к обследованию. НКК также будет тесно сотрудничать с региональным координатором MICS в региональном отделении (РО) ЮНИСЕФ и группой по MICS в штаб-квартире ЮНИСЕФ, а также экспертами-консультантами, которым поручена поддержка странового обследования MICS (совместно – «группа ЮНИСЕФ по MICS»).

# Главные задачи должности

1. Оказание технической и управленческой поддержки проведению MICS.
2. Представление методики, инструментария и руководящих указаний по MICS партнерам и заинтересованным сторонам (например, министерствам, Агентствам ООН и т. д.);
3. Окончательное определение – в сотрудничестве с национальными партнерами и Представительством ЮНИСЕФ в стране – Плана и Бюджета обследования, в том числе графика, и представление их региональному координатору MICS,
4. Обеспечение учета Этического протокола и других этических рекомендаций в процессе обследования и обмена всеми документами, связанными с MICS, с национальным /международным Этическим комитетом в срок с целью утверждения,
5. Надзор за каждым этапом обследования и обеспечение соблюдения протоколов и стандартов MICS НСБ, говоря конкретнее – во время обучения и выездов с целью руководства работой на местах,
6. Регулярное взаимодействие с Представительством ЮНИСЕФ в стране и (или) группой ЮНИСЕФ по MICS со своевременным реагированием на все проблемы, связанные с MICS
7. Ежемесячная подача в Представительство ЮНИСЕФ в стране и региональному координатору MICS отчетов о ходе MICS;
8. Координирование работы специалистов НСБ, группы ЮНИСЕФ по MICS, а также других экспертов, назначенных Представительством ЮНИСЕФ в стране и (или) группой ЮНИСЕФ по MICS для оказания поддержки на разных этапах обследования,
9. Организация – на ключевых этапах обследования – внешних технических проверок экспертами (например, экспертами и консультантами по выборке, экспертами и консультантами по обработке данных и экспертами и консультантами по обследованию домохозяйств) и координирование обратной связи и реагирования между Представительством ЮНИСЕФ в стране, группой ЮНИСЕФ по MICS и НСБ,
10. Обеспечение надлежащего архивирования всех документов и предоставляемых материалов, связанных с обследованием, в ходе всего процесса обследования (например: Меморандум о взаимопонимании, План и Бюджет обследования, вопросники, руководства, построение выборки, отчеты по обучению (предварительному испытанию), экспертные отчеты, приложение CAPI, таблицы проверок на местах, таблицы вывода и плана табуляции, синтаксис, массивы данных, кластерные геокоды, шейп-файлы границ, Отчет о результатах обследования, Статистические обзоры, материалы для распространения и т.д.);
11. Участие во всех заседаниях Руководящего и Технического комитетов MICS.
12. Участие в Региональных семинарах по MICS и вклад в работу этих семинаров,
13. Организация (по необходимости) и проведение национального семинара по обработке данных и составлению отчетности,
14. Обеспечение документирования полученного опыта, проблем и передовой практики в ходе всего процесса MICS и оперативное предоставление этой информации сообществу MICS (другим странам, реализующим MICS, и группе ЮНИСЕФ по MICS) всеми доступными средствами.
15. Оказание поддержки в планировании и адаптации других инициатив MICS (MICS Plus, MICS GIS, MICS Link) во взаимодействии с соответствующими экспертами этих инициатив из Глобальной команды по MICS.

# Конкретные мероприятия

В ходе совещаний и сотрудничества с Представительством ЮНИСЕФ в стране и НСБ НКК будет отвечать за организацию следующих мероприятий согласно руководящим указаниям по MICS и вносить свой вклад в координирование этих мероприятий:

1. *Планирование обследования:*

* Создание Руководящего комитета, включающего в себя всех необходимых национальных и международных заинтересованных лиц, включая Национальный этический комитет,
* Создание Технического комитета, включающего в себя всех необходимых технических экспертов,
* Окончательное оформление Плана и Бюджета обследования, в том числе графика обследования, и их представление всем заинтересованным сторонам,
* [Удалить, если Меморандум уже подписан] Подписание Меморандума о взаимопонимании между Представительством ЮНИСЕФ в стране и НСБ до выделения средств на проведения обследования,
* Приобретение и своевременное распространение принадлежностей для обследования: для обучения и сбора данных,
* Обеспечение обсуждения других инициатив MICS (MICS Plus, MICS GIS, MICS Link) с национальными партнерами и надлежащий учет в ходе планирования обследования,
* Построение выборки:
  + представление необходимой информации эксперту-консультанту ЮНИСЕФ по выборке, надлежащая организация его (ее) визитов и координирование с планами проведения обследования,
  + завершение построения выборки экспертом НСБ по выборке с использованием руководящих указаний и анализа со стороны эксперта-консультанта ЮНИСЕФ по выборке,
  + осуществляемый экспертом-консультантом ЮНИСЕФ по выборке анализ материалов и работ по составлению карт и списков домохозяйств,
  + оценка командой обследования и доведение до сведения группы ЮНИСЕФ по MICS кластерных геокодов (центральных точек, множественных точек или границ каждого кластера) по данным, либо уже имеющимся, либо собранным в ходе работ по составлению карт и списков домохозяйств, вместе с шейп-файлами границ, в которых представлена основа выборки, включающими в себя границы на один уровень ниже стратификации выборки,
  + анализ группой ЮНИСЕФ по MICS состава выборки перед окончательным оформлением,
  + анализ окончательно отобранных домохозяйств, и
  + проверка весов.
* Вопросники MICS:
  + участие соответствующего персонала программы ЮНИСЕФ и Технического комитета в анализе адаптации соответствующих разделов вопросника MICS к конкретным условиям,
  + выбранные модули относятся к пробелам в данных в стране и решают потребности ЦУР в данных,
  + прямой и обратный перевод вопросников,
  + этический анализ вопросников и руководств,
  + предварительное испытание вопросников и создание отчета о предварительном испытании,
  + анализ вопросников группой ЮНИСЕФ по MICS перед их окончательным оформлением.
* Руководства:
  + адаптация Руководств для составителей списков домохозяйств и картографов (сборщиков данных GPS, если применимо), руководителей, замерщиков и интервьюеров MICS к конкретным условиям страны и перевод этих Руководств.
* Шаблон приложения CAPI:
  + осуществляемая экспертом НСБ по обработке данных адаптация шаблона приложения CAPI с использованием руководящих указаний эксперта-консультанта ЮНИСЕФ по обработке данных,
  + осуществляемый группой ЮНИСЕФ по MICS анализ адаптированного приложения CAPI перед окончательным оформлением,
  + осуществляемая экспертом НСБ по обработке данных адаптация руководящих указаний по вторичному редактированию и плану табуляции и синтаксису Таблицы для проверки работы на местах с использованием руководящих указаний эксперта-консультанта ЮНИСЕФ по обработке данных и обследованию домохозяйств.

1. *Составление списка домохозяйств и карт, обучение и работа на местах и обработка данных:*

* Планирование составления и составление списков домохозяйств и карт согласно руководящим указаниям по MICS,
* Необходимая адаптация графиков обучения к условиям страны в соответствии с руководящими указаниями по MICS,
* Определение необходимых экспертов, которые будут содействовать обучению (например, специалисты по вопросам питания – обучению по антропометрии, эксперты по проведению обследований – обучению методике и т. д.),
* Участие в предварительном тестировании, тестировании CAPI и обучении работе на местах,
* Планирование и выполнение, согласно руководящим указаниям по MICS, работ на местах и выездов для наблюдения за их ходом,
* Еженедельное создание Таблиц для проверки работы на местах, их немедленный анализ координатором/руководством обследования и доведение основных результатов до руководителей работ на местах для принятия соответствующих мер. Таблицы для проверки работы на местах немедленно представляются региональному координатору MICS,
* Обучение персонала и организация участия со стороны Представительства ЮНИСЕФ в стране с целью содействия наблюдению за сбором данных,
* Своевременное представление необходимой информации экспертам/консультантам ЮНИСЕФ по обследованию домохозяйств и обработке данных; надлежащие планирование и координация выездов в страну,
* Предоставление аппаратного обеспечения для приложения CAPI (компонентов сбора данных и меню центрального офиса), надлежащая установка и работа программного обеспечения, создание системы передачи данных и резервного копирования данных,
* Мониторинг подбора выборки НСБ после завершения составления списков домохозяйств и карт,
* Мониторинг предварительного тестирования, тестирования CAPI и сбора основных данных,
* Мониторинг обработки данных и вторичного редактирования данных.

1. *Анализ данных и написание отчетности:*

* Включение весов выборки в массивы данных и анализ этих весов экспертом НСБ по выборке с использованием руководящих указаний и анализа со стороны эксперта/консультанта ЮНИСЕФ по выборке,
* Адаптация, проверка со стороны группы ЮНИСЕФ по MICS и использование плана табулирования MICS и типового синтаксиса в создании массивов данных и таблиц в программе SPSS,
* До начала написания отчетности – рассмотрение массива данных/таблиц, в том числе индекса благосостояния, по существу техническими (например, экспертом по выборке и экспертом по обследованиям домохозяйств) и предметными экспертами НСБ, а также группой ЮНИСЕФ по MICS,
* Ведение процесса обезличивания геокодов с участием группы ЮНИСЕФ по MICS и НСБ согласно Меморандуму о взаимопонимании,
* Координирование написания и внесение существенного вклада в создание Отчета о результатах обследования и Статистических обзоров с использованием шаблонов MICS и согласно стандартам MICS для обеспечения своевременного выхода отчетности,
* Обеспечение того, чтобы Отчет о результатах обследования и Статистические обзоры прошли процесс технического анализа группой ЮНИСЕФ по MICS,
* Координирование печати и распространения Отчета о результатах обследования и Статистических обзоров,
* Организация представления и содействие представлению Отчета о результатах обследования и Статистических обзоров на национальном семинаре,
* Оказание технической помощи и консультирование для широкого распространения Отчета о результатах обследования, Статистических обзоров и основных результатов,
* Обеспечение создания НСБ архива обследования MICS со всеми итоговыми документами и материалами (Меморандум о взаимопонимании, План обследования страны, вопросники, руководства, построение выборки, отчеты о работе на местах, приложение CAPI, синтаксис, база данных, кластерные геокоды, шейп-файлы границ, таблицы, Отчет о результатах обследования и Статистические обзоры, материалы для распространения и т. д.).

1. *Посещение всех региональных и (или) национальных семинаров по MICS*

# Представляемые материалы

1. Ежемесячный отчет о ходе работ с описанием мероприятий, проведенных за месяц, и выделением проблем, с которыми столкнулись, и решений для их устранения,
2. Отчеты о выездах на места,
3. Отчеты о выездах на региональные семинары,
4. Презентации и учебные материалы, используемые в ходе обучения, на семинарах и других совещаниях.

# Подотчетность

НКК отчитывается непосредственно перед Специалистом по мониторингу и оценкеПредставительства ЮНИСЕФ Страна.

# Конфиденциальность данных и документов MICS

НКК должен соблюдать полную конфиденциальность данных MICS, как и любых конкретных документов MICS, которые будут созданы в процессе этого обследования. Пользоваться этими документами и массивами данных НКК может только для выполнения задач, относящихся к настоящему Техническому заданию.

# Квалификация и компетенции

*Образование:*

Законченное высшее образование по специальности «Демография», «Статистика», «Общественные науки», «Эпидемиология» или любой другой соответствующей технической специальности.

*Квалификация и опыт*

* Предпочтителен подтвержденный опыт работы не менее 5 лет в области координирования количественных обследований и/или руководства количественными обследованиями домохозяйств (требуется опыт координирования предыдущих обследований MICS или обследований, посвященных демографии и здравоохранению (DHS)),
* Уверенные навыки пользования компьютером и хорошее владение статистическим анализом (знание программного обеспечения для обработки и анализа данных, в частности, SPSS),
* Опыт сбора данных с помощью CAPI,
* Преподавательский опыт и способность организовывать обучение и презентации и обеспечивать их проведение,
* Опыт анализа данных и написания отчетности об обследованиях.

*Прочие компетенции:*

* Отличные навыки общения и межличностного взаимодействия,
* Отличные навыки устного и письменного общения на требуемом(ых) языке(ах),
* Очень желательны знакомство со страной и (или) районом и опыт работы там,
* Продемонстрированная способность работать в многокультурной среде и устанавливать гармоничные и эффективные отношения как внутри организации, так и за ее пределами, в частности, с Национальными статистическими офисами,
* Продемонстрированное лидерство, способность управлять и контролировать,
* Возможность и желание много разъезжать по стране и посещать региональные семинары.

# Организация офисного пространства и требования, связанные с командировками

В течение срока действия договора от НКК ожидаются командировки внутри страны, на Региональные семинары по MICS (места будут уточнены позднее), проводимые в других странах, и в Региональное представительство ЮНИСЕФ. Командировки будет оплачивать Представительство ЮНИСЕФ в Страна. НКК будет работать в НСБ, который предоставит ему (ей) место, соответствующие условия работы с доступом в Интернет и необходимым оборудованием.

# Расчетный срок действия договора и оплата:

НКК следует нанять в начале планирования MICS, и он(а) должен (должна) продолжать работу до момента создания Отчета о результатах обследования, Статистических обзоров и архива обследования. В отсутствие значительных непредвиденных задержек обследование MICS можно провести за 12-18 месяцев.

Срок консультационной работы должен охватывать минимум количество месяцев, начиная с Месяц, Год, с возможностью продления, в зависимости от того, сколько времени потребуется на окончательное завершение процесса MICS.

Консультант должен указать полное (единовременная сумма) вознаграждение за предоставляемые им услуги, включая все связанные административные и международные командировочные расходы, если применимо (в том числе расходы на получение виз и страхование поездок) АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ВАРИАНТ: (фактические командировочные расходы оплачиваются ЮНИСЕФ отдельно и не включаются в единовременное вознаграждение). Для международных консультантов затраты на проезд в страну и обратно возмещаются на основании наиболее прямого и экономичного тарифа.

Затраты на проезд на местном уровне и проживание, связанные с мероприятиями по планированию, проведению и распространению результатов обследования, а также международные поездки с целью посещения региональных семинаров MICS оплачивает Представительство ЮНИСЕФ в Страна, и таковые не включаются в единовременное вознаграждение.

Вознаграждения, выплачиваемые консультанту, должны формироваться по принципу "наилучшее соотношение цены и качества", т.е. достижение желаемого результата по максимально низкой стоимости. Настоящий договор не допускает оплату сверхурочных, больничных листов или такси.

ЮНИСЕФ оставляет за собой право полного или частичного удержания оплаты в случае неудовлетворительной работы, неполноты работы (ее результатов), непредставления требуемых материалов или несоблюдения сроков.