**Метаданные показателя ЦУР**

**(Гармонизированный шаблон метаданных - версия формата 1.1)**

1. **Информация о показателе**

**0.a. Цель**

Цель 9: Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям

**0.b. Задача**

9.3. Расширить доступ мелких промышленных и прочих предприятий, особенно в развивающихся странах, к финансовым услугам, в том числе к недорогим кредитам, и усилить их интеграцию в производственно-сбытовые цепочки и рынки.

**0.с. Показатель**

Показатель 9.3.1. Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности.

**0.d. Ряд данных**

Доля мелких обрабатывающих предприятий в совокупном объеме чистой продукции обрабатывающей промышленности[[1]](#footnote-2)

**0.e. Обновление данных**

31 марта 2023

**0.f. Связанные показатели**

9.3.2 Доля мелких предприятий, имеющих кредит или кредитную линию

**0.g. Международные организации, ответственные за глобальный мониторинг**

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

**1. Данные представлены**

1.a. Организация

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

**2. Определения, понятия и классификации**

2.a. Определения и понятия

**Определения**

Малые промышленные предприятия, в рамках ЦУР также называемые «малыми предприятиями», определяемые в настоящем документе для целей сбора и компиляции статистических данных, относятся к статистическим единицам, как правило, предприятиям, занимающимся производством товаров и услуг для рынка ниже установленного класса по размеру.

Доля «малых предприятий» в совокупном объеме чистой продукции промышленности представляет собой показатель, рассчитывающий долю добавленной стоимости производства малых производственных предприятий в общем объеме добавленной стоимости обрабатывающей промышленности.

**Основные понятия**

Международные рекомендации по промышленной статистике 2008 (IRIS 2008) (ООН, 2011 год) определяют **предприятие** как наименьшее юридическое подразделение, которое является организационной единицей, производящей товары или услуги. Предприятие является основным статистическим подразделением, о котором ведется вся информация, касающаяся его производственной деятельности и операций, включая финансовые и балансовые счета. Оно также используется для классификации институционального сектора в системе национальных счетов 2008 года.

**Учреждение** определяется как предприятие или часть предприятия, расположенного в одном месте и в котором осуществляется только один производственный процесс или в котором основная производственная деятельность учитывает большую часть добавленной стоимости. В идеале учреждение может быть определено как экономическое подразделение, которое находится в собственности или под контролем одного юридического лица, осуществляющее одну или преимущественно одну экономическую деятельность и находящееся в едином физическом местоположении. Примером могут служить шахты, фабрики и мастерские. Эта идеальная концепция создания применима ко многим ситуациям, возникающим в промышленных нуждах, особенно в производстве.

Хотя определение учреждения допускает возможность того, что в нем может осуществляться одно или несколько второстепенных действий, их величина должна быть малой по сравнению с величиной основной деятельности. Если второстепенная деятельность в учреждении так же важна или почти так же важна, как и основная деятельность, то подразделение больше похоже на локальную единицу. Его следует разделить таким образом, чтобы второстепенная деятельность рассматривалась как осуществляемая в рамках учреждения, отдельного от учреждения, в котором осуществляется основная деятельность.

В случае большинства **малых предприятий** предприятие и учреждение будут идентичными. Некоторые предприятия являются крупными и сложными, и различные виды экономической деятельности осуществляются в различных местах. Такие предприятия должны быть разбиты на одно или несколько предприятий при условии, что можно определить более мелкие и однородные производственные единицы, для которых могут быть обоснованно собраны производственные данные.

Как указано в IRIS 2008 (ООН, 2011), под экономической деятельностью понимается процесс, то есть сочетание действий, осуществляемых определенным субъектом, который использует труд, капитал, товары и услуги для производства конкретных продуктов (товаров и услуг). В целом отраслевая статистика отражает характеристики и экономическую деятельность подразделений, занятых в классе промышленной деятельности, которые определены в соответствии с Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности, пересмотренный вариант 4 (МСОК Rev.4) (ООН, 2008) или Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности, пересмотр 3.1 (МСОК Rev. 3) (ООН, 2002 год).

Общее число занятых определяется как общее число лиц, которые работают в статистической единице или на нее, будь то полный или неполный рабочий день, в том числе:

• Работающие собственники

• Активные деловые партнеры

• Работники семейных предприятий (неоплачиваемые)

• Наемные работники (оплачиваемые) (подробнее см. ООН, 2011).

Размер статистической единицы, основанной на занятости, должен определяться главным образом с точки зрения средней численности лиц, занятых в этой единице в течение отчетного периода. Если среднее число занятых лиц отсутствует, в качестве критерия размера может использоваться общее число занятых за один период. Классификация по размеру должна состоять из следующих классов средней численности занятых: 1-9, 10-19, 20-49, 50-249, 250 и больше. Это следует рассматривать как минимальное деление общего диапазона; в случае необходимости в этих рамках следует разрабатывать более подробные классификации.

Добавленная стоимость не может быть непосредственно прослежена из бухгалтерских отчетов статистических единиц. Она определяется как разница между валовым выпуском и промежуточным потреблением (ООН, 2011). Добавленная стоимость по базовым ценам рассчитывается как разница между валовой продукцией по базовым ценам и промежуточным потреблением по расчетным ценам. Оценка добавленной стоимости тесно связана с оценкой валовой продукции. Если выпуск оценивается по базовым ценам, то оценка добавленной стоимости также производится по базовым ценам (оценка промежуточного потребления всегда производится по расчетным ценам).

Все вышеупомянутые термины приводятся в соответствии с IRIS 2008 (ООН, 2011).

2.b. **Единица измерения**

Проценты

2.c. **Классификации**

[Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК), пересмотр 4](https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesm/seriesm_4rev4e.pdf)

[Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК), пересмотр 3](https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesm/seriesm_4rev3_1e.pdf)

**3. Тип источника данных и метод сбора данных**

3.a. **Источники данных**

Национальные статистические управления (НСУ)

3.b. **Метод сбора данных**

Со странами связались для предоставления информации о наличии данных для мониторинга малых производственных предприятий. Данные в основном поступают из ежегодных отраслевых обследований, в которых добавленная стоимость дезагрегируется по классам размера с учетом числа занятых, а также из обследований, посвященных, в частности, малым предприятиям или малым и средним предприятиям в целом.

**3.с. Календарь сбора данных**

Данные собираются ежегодно от НСУ, ОЭСР и Евростата.

3.d.**Календарь выпуска данных**

База данных ЮНИДО по ЦУР-9 обновляется ежегодно с марта по апрель, в том числе по показателю 9.3.1.

3.e. **Поставщики данных**

Данные собираются в первую очередь из национальных источников, из официальных публикаций и официальных веб-сайтов, а также поступают от ОЭСР (структурная и демографическая статистика бизнеса) и Евростата (база данных структурной статистики бизнеса).

3.f. **Составители данных**

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

3.g. **Институциональный мандат**

ЮНИДО, как специализированное учреждение ООН по промышленному развитию, имеет международный мандат на сбор, производство и распространение сопоставимой на международном уровне промышленной статистики. Мандат ЮНИДО охватывает (i) ведение и обновление международных баз данных промышленной статистики; (ii) методологические и аналитические продукты, основанные на статистических исследованиях и опыте ведения сопоставимых на международном уровне статистических данных; (iii) вклад в разработку и внедрение международных статистических стандартов и методологий; и (iv) услуги по техническому сотрудничеству странам в области промышленной статистики. С изменением позиции ЮНИДО в качестве координационного агентства по инклюзивному и устойчивому промышленному развитию (ISID) ее статистический мандат был расширен, чтобы охватить все аспекты промышленного развития, включая его инклюзивность и экологическую устойчивость.

**4. Иные методологические соображения**

4.a. **Обоснование**

Промышленные предприятия классифицируются как малые по сравнению с крупными или средними по характеру экономической организации, производственному потенциалу, масштабу инвестиций и другим экономическим характеристикам. "Малые предприятия" могут работать с небольшим капиталом, относительно неквалифицированной рабочей силой и с использованием местных материалов. Несмотря на их небольшой вклад в общий объем промышленного производства, их роль в создании рабочих мест, особенно в развивающихся странах, признана значительной там, где масштабы поглощения избыточной рабочей силы традиционными секторами, такими как сельское хозяйство или рыболовство, очень высоки. “Малые предприятия” способны удовлетворить внутренний спрос на основные потребительские товары, такие как продукты питания, одежда, мебель и т. д.

4.b. **Комментарии и ограничения**

Основным ограничением существующих национальных данных являются различные классы размеров по странам, указывающие на то, что данные получены от различных целевых групп населения. Данные одной страны несопоставимы с другими.

Определение размера класса во многих странах связано с правовой и политической базой страны. Это имеет значение для процедуры регистрации, налогообложения и различных временных освобождений и послаблений, направленных на продвижение «малых предприятий». Поэтому страны могут договориться об общем классе размеров в целях сопоставления. В этой связи ЮНИДО предлагает, чтобы все страны собирали данные о занятости и добавленной стоимости по классу размеров “мелких предприятий”, в котором занято менее 20 человек. На основе таких данных можно было бы получить сопоставимые на международном уровне данные о доле “малых предприятий” в общем объеме.

4.c. **Метод расчета**

Методы расчета:

Доля "малых предприятий" в общей добавленной стоимости является показателем, рассчитываемый как доля добавленной стоимости малых производственных предприятий в общей добавленной стоимости обрабатывающей промышленности:

$$\frac{Производственная добавленная стоимость «малых предприятий»}{Общая добавленная стоимость обрабатывающей промышленности}\*100$$

Производственный сектор определяется в соответствии с Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности (МСОК) пересмотра 3 (1990) или пересмотра 4 (2008). Это относится к отраслям, относящимся к разделу D пересмотра 3 или разделу C пересмотра 4.

4.d. **Валидация**

В целях обеспечения качества данных и международной сопоставимости ЮНИДО проводит со странами регулярные консультации в процессе сбора данных.

4.e. **Корректировки**

Данные собираются с помощью вопросника ЮНИДО по малым промышленным предприятиям для получения информации о различиях в концепции, объеме, охвате и используемой классификации. Окончательные данные корректируются в соответствии с МСОК и способствуют международной сопоставимости.

**4.f. Обработка отсутствующих значений (i) на уровне страны и (ii) на региональном уровне**

* **На уровне страны.**

На уровне страны обработка пропущенных значений не применяется.

* **На региональном и глобальном уровнях**

На региональном и глобальном уровнях не применяется никакой обработки пропущенных значений.

4.g. **Региональное агрегирование**

Сводные данные по регионам и миру в настоящее время не предоставляются из-за ограниченного географического охвата и ограниченной региональной репрезентативности. Ряд данных по показателю ЦУР 9.3.1., опубликованных в 2021 году, охватывает только 67 стран, в основном классифицируемых как развитые страны.

**4.h. Доступные странам методы для сбора данных на национальном уровне**

Международные рекомендации по промышленной статистике (IRIS) 2008 г.

<https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesM/seriesm_90e.pdf>

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК)

<https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/isic>

**4.i. Управление качеством**

ЮНИДО опубликовала руководство для статистиков, участвующих в регулярных программах промышленной статистики НСУ или отраслевых министерств (Промышленная статистика - руководящие принципы и методология). В нем описываются статистические методы, относящиеся к основным этапам функционирования промышленной статистики. Кроме того, ЮНИДО создала систему управления качеством, основанную на международно признанных руководящих принципах, рекомендованных IRIS для обеспечения качества статистических данных.

4.j. **Обеспечение качества**

[Система обеспечения качества ЮНИДО](https://unstats.un.org/unsd/unsystem/Documents/QAF-UNIDO.pdf) применяется для обеспечения того, чтобы статистическая деятельность ЮНИДО была актуальной, а собираемые и распространяемые данные были точными, полными в рамках определенного объема и охвата, своевременными, сопоставимыми с точки зрения рекомендованных на международном уровне методов и стандартов классификации и внутренне согласованными с переменными, включенными в наборы данных. Хотя они общеприняты, широкие аспекты качества статистических данных могут быть определены в собственной системе обеспечения качества каждого НСУ. ЮНИДО прилагает максимум усилий для того, чтобы данные, полученные в результате статистической деятельности, осуществляемой в рамках технического сотрудничества ЮНИДО, были точными, сопоставимыми на международном уровне и согласованными.

**4.k. Оценка качества**

ЮНИДО использует широкий спектр методов обеспечения качества данных и проводит консультации с национальными поставщиками для обеспечения соблюдения принципов качества, подкрепленных основополагающими принципами официальной статистики.

**5. Доступность и дезагрегация данных**

**Доступность данных:**

Были собраны данные примерно по 70 странам.

**Временные ряды:**

Данные предоставляются очень нерегулярно. Данные, полученные в результате ежегодных промышленных обследований, показывают годовую частоту, обследования малых и средних предприятий проводятся либо нерегулярно, либо с заданной временной задержкой (например, один раз в пять лет).

**Дезагрегация:**

Данные могут быть дезагрегированы по подсекторам обрабатывающей промышленности.

**6. Сопоставимость / отклонение от международных стандартов**

Источники расхождений:

Конвертация в доллары США или разница в комбинациях МСОК может вызвать расхождение между национальными и международными цифрами.

**7. Ссылки и документы**

URL:

[www.unido.org/statistics](http://www.unido.org/statistics)

<https://stat.unido.org/>

Использованные документы:

Организация Объединенных Наций. (2002). Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК, пересмотр 4). Нью-Йорк: Организация Объединенных Наций.

<https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesm/seriesm_4rev4e.pdf>

Организация Объединенных Наций. (2008). Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК, пересмотр 3.1). Нью-Йорк: Организация Объединенных Наций. <https://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesM/seriesm_4rev3_1e.pdf>

Организация Объединенных Наций. (2011). Международные рекомендации по промышленной статистике 2008 года (IRIS 2008), Нью-Йорк: Организация Объединенных Наций. <http://dx.doi.org/10.18356/677c08dd-en>

ОЭСР. (2019). Структурная и демографическая статистика бизнеса (SDBS). Париж: ОЭСР.

<http://www.oecd.org/std/business-stats/structuralanddemographicbusinessstatisticssdbsoecd.htm>

ЮНИДО (2009). Качество данных ЮНИДО: система обеспечения качества статистической деятельности ЮНИДО <https://open.unido.org/api/documents/4814740/download/UNIDO-Publication-2009-4814740>

ЮНИДО (2010). Промышленная статистика - Руководящие принципы и методология <https://www.unido.org/sites/default/files/2012-07/Industrial%20Statistics%20-%20Guidelines%20and%20Methdology_0.pdf>

1. В марте 2023 года наименование ряда данных было изменено с «Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности» на «Доля мелких обрабатывающих предприятий в совокупном объеме чистой продукции обрабатывающей промышленности» для большей ясности; содержательная составляющая ряда данных не изменилась. [↑](#footnote-ref-2)