0.a. Goal

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

0.b. Target

Задача 9.2: Содействовать всеохватной и устойчивой индустриализации и к 2030 году существенно повысить уровень занятости в промышленности и долю промышленного производства в валовом внутреннем продукте в соответствии с национальными условиями и удвоить соответствующие показатели в наименее развитых странах

0.c. Indicator

Показатель 9.2.1: Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности, в процентном отношении к ВВП и на душу населения

0.g. International organisations(s) responsible for global monitoring

# Институциональная информация

# Организация (и):

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

2.a. Definition and concepts

# Понятия и определения

## Определение:

Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности (ДСОП) как доля валового внутреннего продукта (ВВП) представляет собой соотношение между ДСОП и ВВП, которые приводятся в постоянных долларах США 2015 года.

ДСОП на душу населения рассчитывается путем деления ДСОП в постоянных долларах США 2015 года на численность населения страны или района.

#### Понятия:

Валовая добавленная стоимость отражает вклад в экономику каждого отдельного производителя, отрасли или сектора в стране. Валовая добавленная стоимость, созданная любой единицей, занятой производственной деятельностью, может быть рассчитана как остаток от общего выпуска единицы за вычетом промежуточного потребления, товаров и услуг, использованных в процессе производства продукции, или как сумма факторных доходов, полученных в производственном процессе (Система национальных счетов 2008 года). Обрабатывающая промышленность относится к отраслям, входящим в сектор C,

Page: 1 of 5

сформированный в Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности (MCOK), ред. 4, или сектор D, входящий в MCOK ред. 3.

ВВП представляет собой сумму валовой добавленной стоимости всех институциональных единиц-резидентов в экономике. Для сопоставимости во времени и между странами ДСОП и ВВП отражаются в постоянных ценах в долларах США. Текущие ряды приведены в постоянных ценах 2015 года.

4.a. Rationale

#### Обоснование:

ДСОП - это общепризнанный и широко используемый исследователями и политиками показатель, служащий для оценки уровня индустриализации страны. Доля ДСОП в ВВП отражает роль обрабатывающие промышленности в экономике и национальном развитии страны в целом. ДСОП на душу населения является основным показателем уровня индустриализации страны с поправкой на размер экономики. Одно из статистических применений показателя ДСОП на душу населения - это систематизация стран по группам в зависимости от стадии промышленного развития.

4.b. Comment and limitations

## Комментарии и ограничения:

Расхождения могут возникать из-за использования странами различных версий Системы национальных счетов (СНС) или редакций МСОК.

4.c. Method of computation

# Методология

## Метод расчета:

Доля ДСОП в ВВП = ДСОП / ВВП \* 100.

ДСОП на душу населения = ДСОП / численность населения

4.f. Treatment of missing values (i) at country level and (ii) at regional level

# Обработка отсутствующих значений:

• На страновом уровне:

Boudt, Todorov, Upadhyaya (2009): Определение текущего состояния добавленной стоимости, создаваемой в обрабатывающей промышленности, для межстрановых сравнений; Статистический журнал Международной ассоциации официальной статистики (МАОС)

• На региональном и глобальном уровнях:

Вменение не используется.

4.g. Regional aggregations

## Региональные агрегаты:

Региональное, глобальное агрегирование осуществляется путем прямого суммирования страновых значений внутри групп стран.

6. Comparability/deviation from international standards

# Источники расхождений:

Незначительные расхождения могут возникнуть из-за 1) обменных курсов для конвертации в доллары США 2) различных базовых лет, используемых для данных в постоянных ценах, 3) методов оценки за последний период и 4) использования странами различных версий СНС и редакций МСОК.

4.h. Methods and guidance available to countries for the compilation of the data at the national level

# Доступные странам методы и руководства для составления данных на национальном уровне:

Международные рекомендации по статистике промышленности (МРСП) 2008 года <a href="https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesM/seriesm">https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesM/seriesm</a> 90e.pdf

Система национальных счетов (СНС) 2008 года <a href="https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesf/SeriesF">https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesf/SeriesF</a> 2Rev5e.pdf

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (MCOK) <a href="https://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27">https://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27</a>

4.j. Quality assurance

#### Обеспечение качества:

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

3.a. Data sources

# Источники данных

#### Описание:

ЮНИДО ведет базу данных ДСОП. Данные для обновления базы получают из оценок национальных счетов, разработанных Статистическим отделом ООН (СОООН), и из официальных публикаций.

3.b. Data collection method

## Процесс сбора:

Страновые данные по ДСОП и ВВП собираются с помощью вопросника по национальным счетам (ВНС), рассылаемого СОООН. Более подробная информация о методологии доступна по адресу <a href="https://unstats.un.org/unsd/snaama/methodology.pdf">https://unstats.un.org/unsd/snaama/methodology.pdf</a>.

Отсутствующие или недостоверные значения подвергаются верификации с использованием национальных источников и показателей мирового развития (WDI). Предпочтение отдается данным из национальных источников.

Данные по населению получены от Отдела народонаселения Департамента ООН по экономическим и социальным вопросам. Более подробная информация о методологии доступна по адресу <a href="https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015">https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015</a> Methodology.pdf.

5. Data availability and disaggregation

# Доступность данных

#### Описание:

Имеются данные по более чем 200 странам

## Временные ряды:

Данные по этому показателю доступны по состоянию на 2000 год в Глобальной базе данных ООН по ЦУР, но более длинные временные ряды доступны в базе данных ЮНИДО по ДСОП.

## Дезагрегирование:

Дезагрегирование не осуществляется.

3.c. Data collection calendar

# Календарь

### Сбор данных:

Сбор данных осуществляется путем получения данных в электронном виде в течение года.

3.d. Data release calendar

## Выпуск данных:

База данных по ДСОП Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) обновляется ежегодно в период с марта по апрель.

3.e. Data providers

# Поставщики данных

Статистический отдел Организации Объединенных Наций (COOOH) и официальные публикации

СОООН получает данные от национальных статистических управлений (НСУ)

3.f. Data compilers

# Составители данных

Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

7. References and Documentation

# Ссылки

#### **URL**:

www.unido.org/statistics

https://unstats.un.org/unsd/snaama/methodology.pdf

https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications/Files/WPP2015 Methodology.pdf

#### Ссылки:

Международный ежегодник по промышленной статистике; ЮНИДО

Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности, 2008 год

Система национальных счетов 2008 года