



# Региональный семинар по коммерческим реестрам

Руководство Евростата по коммерческим реестрам

20 октября 2022 года

*Европейская комиссия  
Генеральное управление Евростата*

# Краткое содержание

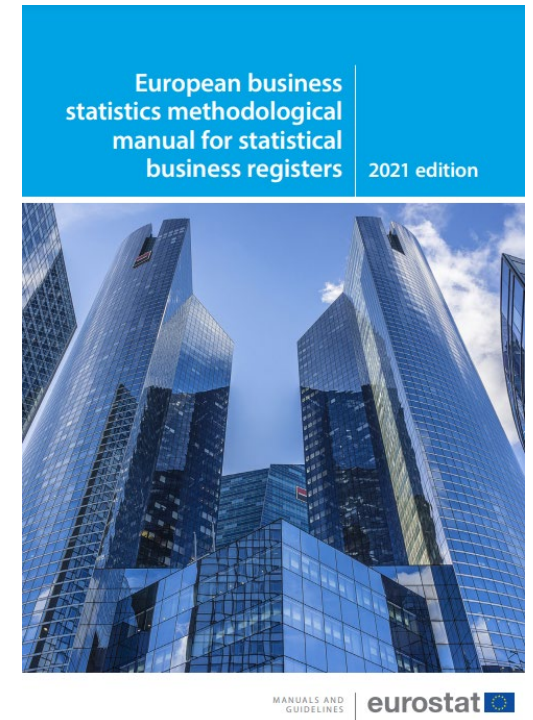
- Общие сведения
- Содержание руководства
- Роль статистических коммерческих реестров
- Охват, единицы измерения и переменные
- Источники данных (2)
- Демографические события
- Управление качеством (2)
- Профилирование крупных и сложных предприятий
- Методология совокупности фреймов

# Общие сведения

- Руководство Евростата по коммерческим реестрам
  - Новое издание, опубликованное в 2021 году: [Методическое руководство по статистике европейских хозяйствующих субъектов для статистического коммерческого реестра – издание 2021 года](#)
  - ООН обновила Руководство по рекомендациям для коммерческих реестров 2010 года
  - Освещает новые события и инициативы, связанные с европейскими статистическими коммерческими реестрами за последние годы
  - Обеспечивает руководство по внедрению европейских законодательных требований в отношении статистических коммерческих реестров и их гармонизации
  - Дает указания по практическому применению с помощью дополнительных разъяснений, таких как операционные правила по применению статистических единиц

# Содержание руководства

- Руководство Евростата по коммерческим реестрам состоит из 10 глав, охватывающих следующие темы:
  - Глава 1: Введение
  - Глава 2: Роль статистических коммерческих реестров
  - Глава 3: Охват статистических коммерческих реестров
  - Глава 4: Единицы измерения в статистических коммерческих реестрах
  - Глава 5: Переменные в статистических коммерческих реестров
  - Глава 6: Источники данных
  - Глава 7: Демографические события
  - Глава 8: Управление качеством СКР
  - Глава 9: Профилирование крупных и сложных предприятий
  - Глава 10: Методология совокупности фреймов
  - Глоссарий



# Роль статистических коммерческих реестров

- СКР играют центральную роль в подготовке экономической статистики
  - Европейский СКР должен быть **авторитетным источником** для получения высококачественных и гармонизированных статистических данных совокупностей коммерческих реестров (Регламент (ЕС) 2019/2152 о европейской коммерческой статистике)
- Так называемая "**магистраль**", обеспечивающая основную инфраструктуру для обеспечения согласованности данных между различными статистическими результатами
  - Основной инструмент для установления связи с источниками административных данных и для использования административных данных
  - Основной инструмент для идентификации и построения статистических единиц
  - Основной источник информации для статистического анализа торгово-промышленных предприятий страны и их демографии
  - Основной источник для определения совокупности, подлежащей обследованию, подготовки и координации обследований.

# Охват

- **Европейская система статистических коммерческих реестров охватывает**
  - национальные статистические коммерческие реестры и Реестр Еврогрупп, а также обмен данными между ними
- **Национальные статистические коммерческие реестры включают:**
  - **все предприятия**, осуществляющие экономическую деятельность, вносящую вклад в валовой внутренний продукт (ВВП), и их **местные подразделения**;
  - **юридические лица**, из которых состоят эти предприятия;
  - **единицы вида деятельности** для тех предприятий, которые в силу своего размера оказывают значительное влияние и чьи единицы вида деятельности оказывают значительное влияние на агрегированные (национальные) данные
  - **группы предприятий**, к которым эти предприятия принадлежат.



# Охват (2)

- Домохозяйства, не подпадающие под действие европейской системы статистических коммерческих реестров
  - поскольку товары и услуги, которые они производят, предназначены для их собственного потребления или предполагают сдачу в аренду собственной собственности
- Для целей Европейской системы статистических коммерческих реестров экономической деятельностью считается следующее:
  - любая деятельность, включающая предложение товаров и услуг на данном рынке;
  - нерыночные услуги, вносящие вклад в ВВП;
  - прямые и косвенные владения активных юридических лиц.
  - Владение активами и/или пассивами также может рассматриваться как экономическая деятельность

# Охват (3)

СКР включают подразделения, классифицированные в следующих институциональных секторах (ESA 2010):

- S.11 Non-financial corporations,
- S.12 Financial corporations,
- S.13 General government,
- S.141 and S.142 Households as employers and own-account workers,
- S.15 Non-profit institutions serving households.

## • Краткое описание требуемого охвата для СКР

Вид деятельности	Тип предприятия	Требуемый охват
<b>Формальный</b>	Нефинансовые корпорации и квазикорпорации	Да
	Финансовые корпорации и квазикорпорации	Да
	Неинкорпорированные домохозяйства	Да
	Правительство	Да
	Некоммерческие учреждения, обслуживающие домохозяйства	Да
	Домохозяйства как работодатели	Рекомендуемый
	Домашнее производство для собственного потребления	Нет
	Сдача в аренду собственного имущества домашними хозяйствами	Нет
	Экстерриториальные организации и органы	Рекомендуемый
<b>Неформальный</b>	Незарегистрированные некорпоративные домашние предприятия	Нет
<b>Незаконный</b>	Корпорации и домашние предприятия	Нет
<b>Подпольный</b>	Корпорации и домашние предприятия	Нет



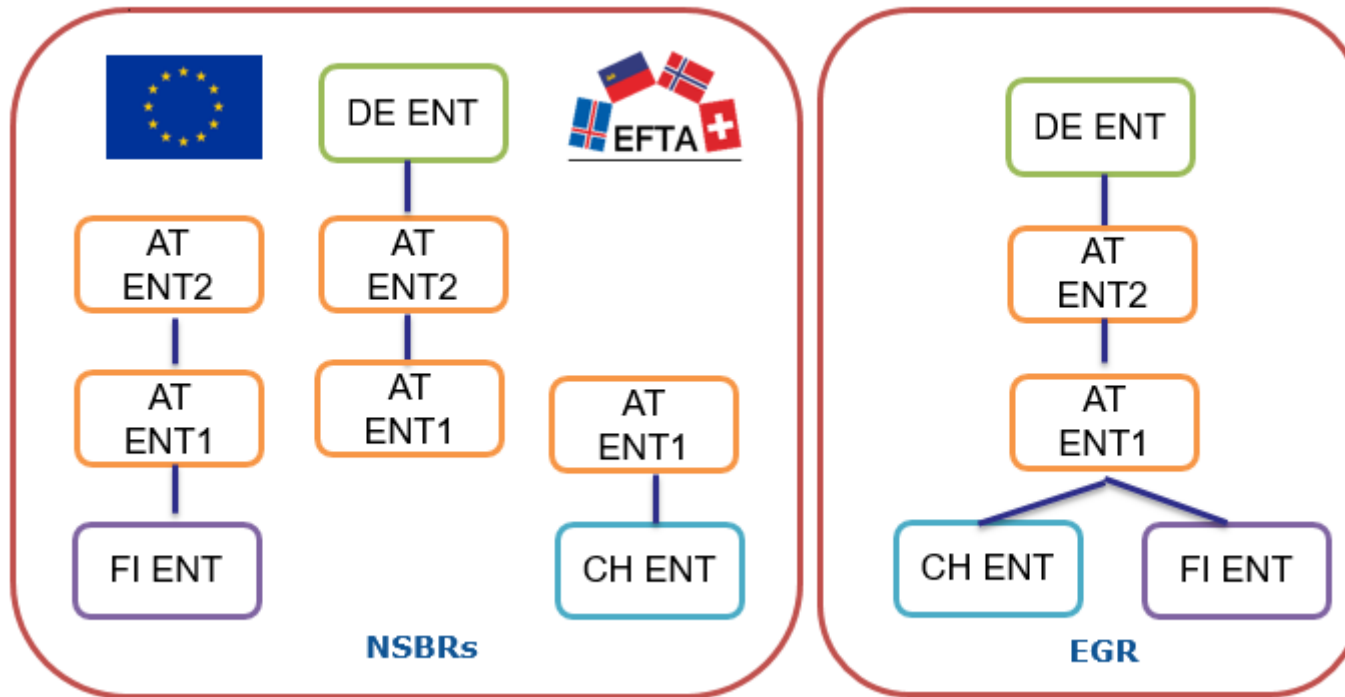
# Охват (4)

- Реестр Еврогрупп (EGR) включает:
  - **все предприятия**, осуществляющие экономическую деятельность, вносящую вклад в ВВП, которые являются частью многонациональной группы предприятий;
  - **юридические лица**, из которых состоят эти предприятия;
  - **многонациональные группы предприятий**, к которым принадлежат эти предприятия.
- Реестр Еврогрупп является **авторитетным источником** для Европейской статистической системы в качестве совокупности реестров для коммерческой статистики, требующей координации трансграничной информации, относящейся к многонациональным группам предприятий.

# Охват (5)

- Реестр Еврогрупп - это статистический коммерческий реестр многонациональных групп предприятий в странах ЕС и ЕАСТ
  - Сфера применения: Группы многонациональных предприятий (МНП), имеющие по крайней мере одно юридическое лицо в стране ЕС или ЕАСТ.
- Источники данных: Национальные СКР и коммерческий поставщик данных
- Микроданные Реестра Еврогрупп по группам МНП доступны для Национальных Статистических Агенств только для групп МНП, имеющих по крайней мере одно юридическое лицо, постоянно проживающее на их территории
  - Реестр Еврогрупп предназначен только для статистического использования и ограничен для пользователей национальных статистических управлений, Евростата, национальных центральных банков и ЕЦБ.
- Реестр Еврогрупп предоставляет НСА согласованную картину групп МНП для подготовки и оценки качества их национальной статистики

# Пример: Данные группы МНП до и после обработки в Реестре Еврогрупп



Реестр Еврогрупп создан исключительно в **статистических целях**, чтобы улучшить качество информации о группах МНП в ЕСС

Миссия Реестра Еврогрупп заключается в предоставлении общего представления о группах МНП в ЕС с последовательной трансграничной информацией:

- скоординированные совокупности фреймов,
- согласованное качество данных.

# Единицы измерения и переменные

- Юридические и статистические подразделения
  - **Гармонизированные определения** (Постановление Совета (ЕЭС) № 696/1993 о статистических единицах для наблюдения и анализа производственной системы в Сообществе)
  - **Операционные правила** (Евростат, Уведомление о намерениях Групп директоров по коммерческой статистике и Директоров по макроэкономической статистике относительно последовательного выполнения Постановления Совета (ЕС) № 696/93 о статистических единицах)
  - **Гармонизированные переменные** (Регламент Комиссии по внедрению (ЕС) 2020/1197, устанавливающий технические спецификации и механизмы в соответствии с Регламентом (ЕС) 2019/2152 о европейской коммерческой статистике, Приложение VIII).

# Единицы измерения и переменные (2)

- **Переменные юридической единицы:**
  - идентификация, демографические события, параметры стратификации, связи с предприятием, связи с другими реестрами, связь с группой предприятий, контроль и владение единицами.
- **Переменные предприятия:**
  - идентификация, связь с другими подразделениями, демографические события, параметры стратификации и экономические переменные;
- **Переменные локальных единиц:**
  - идентификация, демографические события, параметры стратификации и экономические переменные, а также ссылки на другие единицы и реестры;
- **Переменные единицы вида деятельности:**
  - идентификация, демографические события, параметры стратификации и экономические переменные, а также ссылки на другие единицы и реестры
- **Переменные группы предприятий:**
  - идентификация, демографические события, параметры стратификации и экономические переменные.

# Единицы измерения и переменные (3)

- Методологическое руководство Евростата по коммерческим реестрам
  - Описывает все переменные на единицу, используя следующую структуру (глава 5)
    - Цель
    - Определение
    - Полномочия
    - Источники
    - Комментарии

Пример:

## 3.5 Идентификационный номер (-а) юридической единицы (-ц), из которых состоит предприятие **Цель.**

Предприятие должно быть связано с юридическими единицами, в которые оно входит.

**Определение.** Это просто для предприятий, состоящих только из одной юридической единицы. В случае сложных предприятий должны быть зарегистрированы идентификационные номера всех юридических единиц.

**Полномочия** Нет

**Источники.** Создано в процедурах коммерческого реестра, профилирование.

**Комментарии.** Рекомендуется также записывать даты создания и прекращения связей.



# Источники данных (2)

- Источники административных данных
  - источники, содержащие информацию, которая собрана не в первую очередь для статистических целей
  - использование данных из административных источников помогает снизить нагрузку на предприятия при ответе на запросы
  - повышение качества статистических коммерческих реестров с обеспечением доступа к более актуальной информации
  - обеспечение полного или почти полного охвата целевой группы совокупностей
  - повышение своевременности статистических данных, получаемых на основе данных коммерческого реестра либо непосредственно, либо с помощью выборок

# Источники данных (2)

- Источники статистических данных
  - данные, собранные с помощью статистических процессов, проводимых НСИ и другими производителями статистики
  - обратная связь от экономических исследований
  - статистические обследования качества или улучшения коммерческих реестров
  - профилирование как метод анализа юридических, операционных и бухгалтерских структур крупных и сложных групп предприятий с целью установления статистических единиц, их связей и наиболее эффективных структур для сбора статистических данных
- Другие источники данных
  - Веб-скрейпинг
  - Профессиональные организации
  - Коммерческие поставщики данных

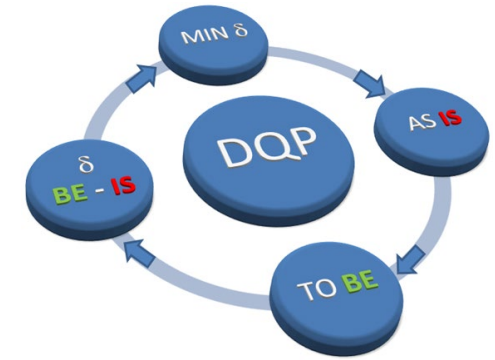
# Демографические события

- Демографические события могут быть определены для всех типов статистических единиц (группа предприятий, предприятие, единица вида деятельности и местная единица)
  - Типология демографических событий (рождение, смерть, слияние, поглощение, распад, разделение, реструктуризация в рамках предприятия или группы предприятий и т.д.)
  - Правила непрерывности (условия сохранения или изменения идентификационного номера единицы в коммерческом реестре).
- Поставщик исходных данных СКР для процесса составления коммерческой демографии
- Центральное место в этой роли занимает обеспечение преемственности статистических единиц

# Управление качеством (2)

- Миссия Евростата заключается в предоставлении высококачественной европейской статистики
- Управление качеством СКР осуществляется на основе Европейского статистического кодекса практики и Системы обеспечения качества Европейской статистической системы
- Европейская система качества коммерческой статистики (EBS QF)
  - Вводит гармонизированную систему качества для статистики бизнеса и торговли
  - Полный пакет инструментов, позволяющих оценить качество и измерить соответствие требованиям регламента Европейской коммерческой статистики
  - Обеспечивает прозрачный механизм мониторинга для отчетности о прогрессе в реализации регламента Европейской коммерческой статистики.

# Управление качеством (2)



- Программа качества данных (DQP) для статистических коммерческих реестров
  - Годовой план работы, подготовленный Евростатом
  - Система отчетности: отчетность по качеству и метаданным
  - Система мониторинга: отчеты о проверке, национальные отчеты о качестве и метаданных, проверки достоверности и т.д.
  - Система оценки: оценка соответствия, оценка качества, обратная связь пользователей
  - Улучшение качества – непрерывно.

# Профилирование крупных и сложных предприятий

Глава 9 – описывает определение и область применения профилирования

- **Профилирование** – это метод анализа юридических, операционных и бухгалтерских структур групп предприятий с целью установления статистических единиц в границах группы, их связей и наиболее эффективных структур для сбора статистических данных
- **Европейское профилирование** – НСИ (страна Глобального центра принятия решений) определяет глобальное предприятие в сотрудничестве с НСИ стран, в которых работает Глобальная группа предприятий.
- **Национальное профилирование** – НСИ определяет структуру национальных статистических единиц внутри группы, отражающей национальные потребности.
- Руководство по коммерческим реестрам описывает рабочий процесс европейского профилирования и дает некоторые соображения относительно сроков процессов профилирования



# Методология совокупности фреймов

- В главе 10 "Методология совокупности фреймов" описывается определение годовой генеральной совокупности и процедуры определения и использования совокупности фреймов в процессах статистического производства.
- **Годовая совокупность фреймов** состоит из совокупностей статистических единиц и их связей, действующих на конец базисного года (год  $t$ ) в соответствии с состоянием информации в СКР
- **Совокупности фреймов** могут создаваться в разные моменты времени, оптимизированные для каждой статистической области, с учетом уровня качества реестра.
- **Координация** годовых и субгодовых совокупностей фреймов
  - ежемесячные или ежеквартальные совокупности фреймов должны согласовываться с годовыми совокупностями фреймов,
  - обеспечивает согласованность между краткосрочными и годовыми показателями.

# Пример: переменные предприятия в годовой генеральной совокупности фреймов

Тип единицы	Переменная	Основная роль
<b>Предприятие (зона ЕС)</b>  Источник: национальный мастер-фрейм	Идентификационный номер	Идентификационная переменная
	Название	Идентификационная переменная
	Идентификационный номер национальной группы предприятий, к которой принадлежит предприятие	Содействие интеграции
	Код основного вида деятельности на 4-значном уровне КДЕС	Экономическая/стратификационная переменная
	Размерный класс	Экономическая/стратификационная переменная
	Институциональный (под)сектор в соответствии с Европейской системой счетов Источник (частично): глобальный мастер-фрейм	Экономическая/стратификационная переменная
	Код страны	Экономическая/стратификационная переменная
	Идентификационный номер глобальной группы Источник: глобальный мастер-фрейм	Содействие интеграции

# Сроки создания и использования годовой генеральной совокупности фреймов

- Своевременность

- Создание годовой генеральной совокупности фреймов зависит от требований процессов статистического производства
- Статистические области имеют разные требования в отношении момента, когда требуется совокупность фреймов
- Для процессов статистического производства, основанных на обследовании и прямом или первичном сборе данных, может потребоваться общая численность непосредственно в конце (или ближе к концу) отчетного года

- Компромисс между своевременностью и точностью

- Процесс обновления СКР должен быть как можно более своевременным и в то же время обеспечивать как можно более широкий охват и точность
- Вопросы своевременности и увязки могут создавать проблемы при использовании нескольких источников, однако их использование в сочетании позволяет НСА получить всю необходимую статистическую информацию и, следовательно, снизить нагрузку на ответ и создать новые и более подробные результаты.

# Ссылки

- [Статистические коммерческие реестры - Евростат \(europa.eu \)](http://europa.eu)
- [Методология – Статистические коммерческие реестры - Евростат \(europa.eu \)](http://europa.eu)
- [Европейское профилирование – Статистические коммерческие реестры - Евростат \(europa.eu \)](http://europa.eu)
- [Реестр Еврогрупп – Статистические коммерческие реестры – Евростат \(europa.eu \)](http://europa.eu)
- [Публикации – Статистические коммерческие реестры – Евростат \(europa.eu \)](http://europa.eu)

# Для СВЯЗИ



[Enrica.MORGANTI@ec.europa.eu](mailto:Enrica.MORGANTI@ec.europa.eu)



[Iliyana.ISKRENOVA@ec.europa.eu](mailto:Iliyana.ISKRENOVA@ec.europa.eu)



[ESTAT-BUSINESS-REGISTERS@ec.europa.eu](mailto:ESTAT-BUSINESS-REGISTERS@ec.europa.eu)

# Спасибо!

© Европейский Союз 2020

