**8. ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

В разделе представлены данные о динамике производства различных видов промышленной продукции, структуре обрабатывающих производств в России и других странах мира.

**Индекс промышленного производства** – относительный показатель, характеризующий изменение масштабов производства в сравниваемых периодах. Различают индивидуальные и сводные индексы производства. Индивидуальные индексы отражают изменение выпуска одного продукта и исчисляются как отношение объемов производства данного вида продукта в натурально-вещественном выражении в сравниваемых периодах. Сводный индекс производства характеризует совокупное изменение производства всех видов продукции и отражает изменение создаваемой
в процессе производства стоимости в результате изменения только физического объема производимой продукции. Для исчисления сводного индекса производства индивидуальные индексы по конкретным видам продукции поэтапно агрегируются
в индексы по видам деятельности, подгруппам, группам, подклассам, классам, подразделам и разделам соответствующего классификатора (по России – ОКВЭД2).
В качестве весов для целей агрегирования используются данные о добавленной стоимости.

По большинству зарубежных стран индекс промышленного производства – агрегированный индекс производства по видам экономической деятельности (отраслям) «Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров», «Обрабатывающая промышленность», «Снабжение электроэнергией, газом, паром
и кондиционированным воздухом», «Водоснабжение; системы канализации, удаление отходов и меры по восстановлению окружающей среды» в соответствии
с Международной стандартной отраслевой классификацией всех видов экономической деятельности, четвертый пересмотренный вариант.

По России до 2014 г. индекс промышленного производства – агрегированный индекс производства по видам экономической деятельности "Добыча полезных ископаемых", "Обрабатывающие производства", "Производство и распределение электроэнергии, газа и воды", с 2014 г. – по видам экономической деятельности "Добыча полезных ископаемых", "Обрабатывающие производства", "Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха", "Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений".

**Производство электроэнергии** – это валовая выработка электроэнергии.

**Добыча угля** учитывается, как правило, по товарному весу, полученному после обогащения (по странам СНГ – по весу необогащенного, рядового угля).

Показатель **«производство** **легковых автомобилей»** учитывает производство легковых автомобилей всех типов, включая специальные легковые, за исключением грузопассажирских автомобилей, произведенных на базе шасси легковых автомобилей.

В **производстве хлопчатобумажных и шерстяных тканей** учтены ткани: готовые хлопчатобумажные и типа хлопчатобумажных, шерстяные и типа шерстя­ных.
Для сопоставимости все данные по тканям приведены в квадратных метрах, пересчитанных с помощью коэффициентов, определяемых каждой страной
в соответствии с технологией производства.

Показатель **«производство стали»** включает сталь углеродистую (нелегированную), нержавеющую и прочую легированную сталь в виде слитков
и полуфабрикатов, а также жидкой стали для литья.

В показатель **«производство компьютеров персональных настольных»** включены цифровые машины для автоматической обработки данных, имеющие
в одном корпусе по крайней мере один центральный процессор и одно устройство ввода и вывода в совмещенной или несовмещенной форме.