



Рис. 116. Вид на исторические центры столиц стран Балтии: Таллин (а); Рига (б); Вильнюс (в)



**Обобщим и запомним.** Важнейшей особенностью экономико-географического положения Литвы, Латвии и Эстонии является широкий выход этих стран к Балтийскому морю. Для демографического развития стран характерны естественная убыль населения и общее уменьшение его численности. Основу ВВП стран региона составляют виды деятельности сферы услуг. В хозяйстве стран важную роль играют отрасли, связанные с морем: судостроение, рыбная промышленность, морской транспорт, туризм.



**Проверим себя.** 1. В чём особенность географического положения Литвы, Латвии и Эстонии? 2. Каковы особенности демографической ситуации в странах Балтии? 3. Какое влияние на размещение населения и специализацию хозяйства оказывает приморское положение региона? 4. Какие отрасли составляют основу промышленного производства стран Балтии? 5. Какими особенностями характеризуется сельское хозяйство стран Балтии?



**От теории к практике.** Используя карты атласа, объясните, почему преимущество в экспорте грузов из Беларуси отдаётся портам стран Балтии, а не России или Украины.

## § 32. Страны Западной Европы. Германия



**Вспоминаем.** Каковы особенности федеративной формы политико-территориального устройства государств?



**Размышляем.** Какое значение для Германии имело объединение в 1990 г. ФРГ, ГДР и Западного Берлина?

**32.1. Страны Западной Европы.** В состав региона Западная Европа входят наиболее развитые в социально-экономическом отношении страны. Для них характерно хозяйство постиндустриального типа. **За счёт видов деятельности сферы услуг формируется более 70 % ВВП этих стран.**

Ведущими отраслями промышленности являются машиностроение и химическая промышленность. Интенсивное сельское хозяйство характеризуется высоким уровнем механизации и производительности труда.



**Постиндустриальное хозяйство** — хозяйство страны, региона или мира, в котором ведущая роль в формировании ВВП принадлежит видам деятельности, относящимся к сфере услуг.

Западная Европа — один из наиболее урбанизированных регионов мира. Демографические процессы характеризуются низким естественным приростом населения, высокой продолжительностью жизни. Удельный вес людей в возрастной группе до 15 лет сокращается, а в возрасте после 64 лет — возрастает.



с. 50

**32.2. ЭГП, природные условия и ресурсы Германии.** Северное побережье *Германии* омывают воды Северного и Балтийского морей. Южная граница проходит в глубине Европы по предгорьям Альп. (По карте атласа определите пограничные государства.)

Значительные размеры территории, умеренно морской климат, переходящий на востоке страны в умеренно континентальный, сочетание равнинного и горного рельефа обусловили разнообразие природных условий и ресурсов Германии. Недра страны богаты месторождениями угля (*Рурский бассейн*), каменной соли. Страна обеспечена ресурсами поверхностных и подземных вод. Около 30 % территории покрыто лесами. Почвы благоприятны для выращивания разнообразных сельскохозяйственных культур.



Рис. 117. Иммигранты в Берлине

**32.3. Население.** По численности населения (83 млн человек) Германия занимает 1-е место в Европе (без России). На протяжении нескольких последних десятилетий смертность (11 ‰) постоянно превышала рождаемость (9 ‰) и коэффициент естественного прироста населения в Германии был отрицательным (-2 ‰). Общая численность населения Германии растёт за счёт притока иммигрантов (рис. 117).

Этнический состав населения Германии однороден: более 90 % жителей страны — немцы. Преобладающая религия — христианство, примерно в равных пропорциях представлены протестанты (в основном лютеране) и католики. Германия — одна из наиболее густонаселённых стран Европы. Средняя плотность населения составляет 230 чел./км<sup>2</sup>. (Используя карты атласа, определите районы с повышенной плотностью населения и объясните причины их образования.)



с. 51

Уровень урбанизации составляет более 80 %. Города *Берлин* (3,5 млн), *Гамбург* (1,6 млн) и *Мюнхен* (1,2 млн) являются ядрами крупнейших агломераций. В мегалополисе Рейн-Рур проживает около 11 млн человек (рис. 118).



с. 58

**32.4. Хозяйство.** Германия — высокоразвитая страна с хозяйством постиндустриального типа. В структуре ВВП удельный вес сферы услуг составляет 78 %, промышленности — 20 %, сельского хозяйства — 2 %. Ведущее место в материальном производстве занимает промышленность. Германия — один из мировых лидеров по производству и экспорту продукции органической химии, станков, автомобилей. Более 30 % промышленной продукции экспортируется. Хозяйственный комплекс страны сильно интегрирован в европейскую экономику.

В промышленности Германии ведущую роль играют обрабатывающие производства. Наибольшей масштабностью и комплексностью структуры характеризуется *машиностроение*, около 40 % продукции которого экспортируется. Немецкое автомобилестроение по объёмам производства уступает лишь американскому (США), японскому и китайскому (рис. 119). Германия уверенно занимает 2-е место в мире как по экспорту (13 %), так и импорту (7 %) продукции многоотраслевой *химической промышленности*. Длительное время она развивалась на основе угольного сырья, поэтому производства азотных удобрений, взрывчатых веществ, синтетических смол, каучука, пластмасс размещены в районах добычи угля. Развитие нефтехимии обусловило сдвиг производств к морю.



Рис. 118. Схема мегалополиса Рейн-Рур



Рис. 119. Автомобилестроение в Германии: головное офисное здание «BMW» в Мюнхене (а); сборочный конвейер (б)



с. 59

В связи с истощением минерально-сырьевых ресурсов, а также усилением экологических требований к промышленному производству в стране практически исчезли железорудная, медная, урановая отрасли, сократилась добыча угля. Эти процессы привели к возникновению экономических и социальных проблем в старых промышленных районах, одним из которых был Рур.

Власти страны разработали комплекс мер по модернизации ведущих отраслей, их техническому переоснащению. В конце 80-х гг. XX в. 60 % всех занятых в Руре были связаны с непроизводственной сферой. Этот район, переживший своеобразную «реанимацию», теперь находится в стадии «выздоровления». Перспективы его дальнейшего развития связаны с современной, ориентированной на выпуск высококачественных сталей, чёрной металлургией, наукоёмким машиностроением, фармацевтической промышленностью. *(Используя карты атласа, определите ещё отрасли промышленности, которые получили развитие в Германии, и особенности их размещения.)*



с. 58–59

Крупнейшими экономическими центрами Германии являются города Берлин, Гамбург, Мюнхен и Кёльн.

В сельском хозяйстве используется около 35 % земель и производится около 2 % ВВП страны. Основную (70 %) часть продукции сельского хозяйства производит **животноводство**, специализирующееся на разведении крупного рогатого скота преимущественно молочного направления. Развито свиноводство. По поголовью свиней страна лидирует в Европе. Животноводство практически полностью удовлетворяет потребности страны в мясной и молочной продукции.

**Растениеводство** играет подчинённую роль и специализируется преимущественно на производстве кормов: кормовых корнеплодов, кукурузы на зелёный корм, кормовых трав. Среди зерновых доминируют рожь, пшеница, овёс, ячмень. Специальные сорта ячменя выращивают для производства пива.

Среди других направлений выделяется производство сахарной свёклы, картофеля. Бавария — крупнейший в мире район хмелеводства. Из масличных культур выращивают рапс, подсолнечник. На западе и юге Германии развито виноградарство.

**Транспорт, торговля и туризм.** Германия обладает густой и равномерно распределённой транспортной сетью. Центральное положение в Европе, интенсивность хозяйственных связей с соседними странами определяют большую долю трансграничных перевозок. При таких перевозках грузы и пассажиры перемещаются через территорию данной страны в другие страны. В суммарном грузообороте лидирует автомобильный транспорт. Далее следуют железнодорожный, внутренний водный и трубопроводный. В пассажирообороте доминирует автомобильный транспорт.

Германия занимает 3-е место в мире после США и Китая по объёму внешней торговли. Её доля в мировом экспорте товаров составляет 10 %. В структуре экспорта преобладает продукция машиностроения и химической промышленности. В импорте, помимо готовой продукции, велик удельный вес нефти и газа, металлургического сырья, продовольствия.

Туристов со всего мира привлекают памятники архитектуры и культурные ценности городов Германии (Лейпциг, Дрезден, Берлин), красочные ландшафты приморских и горных районов.



**Обобщим и запомним.** В состав региона Западная Европа входят наиболее развитые в социально-экономическом отношении страны. ЭГП Германии характеризуется центральным положением в Европе. В постиндустриальной экономике Германии ведущую роль играет сфера услуг, а в промышленности — машиностроение и химические производства.



**Проверим себя.** 1. В чём выгодность экономико-географического положения Германии? 2. Каковы особенности демографической ситуации в Германии? 3. Какие изменения происходят в отраслевой структуре промышленности Германии и чем они обусловлены? 4. Чем объясняется преимущественно животноводческая специализация сельского хозяйства Германии?



**От теории к практике.** Используя карты атласа, определите, из каких регионов мира Германия получает необходимые для её хозяйственного развития топливные ресурсы — нефть и природный газ?



**Обсудим.** Германию часто называют «локомотивом» европейской экономики. Какие, на ваш взгляд, имеются основания для такого утверждения?

## § 33. Франция



**Вспоминаем.** В каких странах значительное развитие получила атомная энергетика?



**Размышляем.** Какое влияние на специализацию сельского хозяйства страны может оказывать большая по размерам территория и разнообразные природные условия?

**33.1. ЭГП, природные условия и ресурсы.** Территория Франции широким массивом простирается на западе Европы. Половина границ страны — морские, они открывают ей выходы к водам Атлантического океана и Средиземного моря, а половина — сухопутные. На суше соседями Франции являются высокоразвитые в экономическом отношении страны Западной