

Н. М. ПОЛЬСКАЯ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ  
ГЕОГРАФИЯ

Земельное хозяйство

МОСКВА

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РСФСР

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ  
ПРИ МОСКОВСКОМ ГОСУДАРСТВ  
ИМЕНИ М. В. ЛОМ

Н. М. ПОЛЬСКАЯ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ  
ВЕЛИКОБРИТАНИИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

ПОД РЕДАКЦИЕЙ И. М. МАЙЕРГОЙЗА

ИЗДАТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
МОСКВА—1960



Данная работа представляет собой расширенную главу, подготовляемой кафедрой экономической географии зарубежных стран МГУ, книги по экономической географии зарубежной Европы и в настоящем виде может быть использована в качестве учебного пособия по экономической географии Великобритании.

При написании главы „Особенности развития и общая характеристика хозяйства“ и при характеристике Лондона использованы материалы книги И. А. Витвера „Великобритания“ (Москва, 1947 г.). Большую помощь автору в работе над учебным пособием оказала Н. Л. Осипова.

Студентам рекомендуется при пользовании пособием обратить особое внимание на карты, в частности, на впервые публикуемую карту промышленности, составленную по материалам переписи 1951 г.

Отзывы и замечания на это пособие просим направлять по адресу: Москва, В—234, МГУ, Научно-методический кабинет.

## ФОРМИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ И ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Соединенное королевство Великобритании и Северной Ирландии (244 тыс. кв. км), которое обычно называют просто Великобританией или Англией, расположено на островах у северо-западного побережья Европы. Соединенное королевство включает: остров Великобританию, сев. часть Ирландии, Шетландские, Оркнейские, Нормандские и другие более мелкие острова.

Великобритания состоит из нескольких историко-географических областей: 1) Собственно Англии — основного ядра государства,— занимающей южную и среднюю часть острова Великобритания; 2) Уэльса, расположенного на одноименном полуострове на западе страны, который ранее других исторических областей был завоеван Англией (1282 г.) и административно составляет одно целое с ней; 3) Шотландии, находящейся в северной части острова Великобритания. Шотландия присоединена к Англии в 1707 г. и сохраняет некоторые элементы автономии; в Британском правительстве имеется секретарь по делам Шотландии; 4) Северной Ирландии (Ольстера), которая вошла в состав Великобритании в 1922 г. на правах автономной области с двухпалатным парламентом и правительством (в то время остальная Ирландия стала доминионом Великобритании, а в 1948 г.—республикой).

Север и запад Великобритании омываются Атлантическим океаном, юг ее от Европейского континента отделяется лишь узкой полосой моря — неглубокими проливами Ла-Манш и Па-де-Кале; последний в наиболее узкой части имеет ширину 33 км; через него курсируют железнодорожные

дорожные паромы, при помощи которых осуществляется прямая связь Великобритании с континентом. Восток Великобритании отделен от Европы Северным морем (глубина его не превышает 200 м), которое для ряда европейских стран является единственным выходом к океану. В Северное море впадают крупные реки Западной Европы, являющиеся дешевым водным путем в глубинные районы материка. Через Северное море и Ла-Манш, т. е. в непосредственной близости от Великобритании, проходят важнейшие линии судоходства и торговли, связывающие страны Европы с Америкой и с другими материками. Таким образом Великобритания занимает выгодное положение, способствующее развитию ее морской торговли как со странами Старого, так и Нового света.

Однако степень удобства ее положения определяется ходом всемирной истории, характером складывающихся международных отношений и международного разделения труда. И. А. Витвер в своей книге «Великобритания», изданной в 1947 г., указывает, что «пока европейцам не была известна Америка, пока Средиземное море было главным районом европейской торговли, Британские острова были европейской окраиной, выдвинутой в водную пустыню Атлантического океана.

Более благоприятная обстановка стала складываться для Англии в XII—XV вв. в связи с общим оживлением экономической жизни на берегах Северного и Балтийского морей. В это время район Ла-Манша и Северного моря становится местом встречи торговых судов, шедших с разных концов Европы—из Венеции и Генуи, из портовых городов Балтийского моря, из внутренних областей Европы по Рейну, Сене и Эльбе. Лондон выдвигается как один из крупных торговых центров того времени. Но особенно выгодным географическое положение Англии стало лишь со временем географических открытий конца XV—XVI вв., положивших начало колониальным захватам европейцев в Америке и Индии и приведших к перемещению главных путей международной торговли из внутренних морей—Средиземного и Балтийского—в Атлантический океан. С этих пор Англия

оказалась в узле морских путей, ведущих из Европы в Америку и Индию».

Это узловое положение на главных мировых морских путях имело особую важность для усиления экономической мощи Великобритании, способствуя расширению ее внешних экономических связей, получению разнообразного сырья для бурно развивающейся промышленности и продовольствия для растущих городов. Великобритания становится самой мощной индустриальной державой мира и играет главенствующую роль в мировой политике; ее столица — Лондон — превращается в крупнейший центр мировой торговли и финансовой деятельности.

С конца XIX в., когда первенство в экономике капиталистического мира переходит к США, географическое положение Великобритании, сохранив свои преимущества, теряет прежнюю исключительность. Крупнейшим торговым и финансовым центром мира становится Нью-Йорк, а Лондон хотя и сохраняет все еще большое значение, но уже сходит на второе место. У берегов страны в настоящее время, как и прежде, проходит самый мощный мировой грузопоток, (европейско-американский), но так же, как и значение Великобритании в мировой экономической жизни, роль ее на этом пути перестала быть главенствующей. В последние годы Лондон и как порт начал уступать своему европейскому конкуренту — Роттердаму.

Совершенно изменилось и стратегическое положение Великобритании. Прежде островное положение означало известную обособленность и давало ей важное преимущество — защищенность от нападения. Расположенная рядом с европейским континентом она могла, когда ей это было выгодно, участвовать в войнах, разрушавших страны континентальной Европы, не подвергая риску опустошения собственную территорию. То обстоятельство, что ни одна война не велась на территории Великобритании, весьма положительно сказалось на развитии британской экономики. В эпоху империализма, с ростом авиации и новых видов оружия, эта выгодная сторона островного положения постепенно теряет свое значение. В век атомной и ракетной

техники уже не может быть и речи о былой изолированности Великобритании. Более того, положение страны, лежащей на пути из США в СССР, становится особенно опасным в связи с тем, что Соединенные Штаты Америки превращают ее территорию в «своеобразный атомный авианосец» и базу для ракетных снарядов. Английский народ недаром обеспокоен этим, так как знает, что на всякий удар, направленный против СССР и стран народной демократии, будет нанесен сокрушительный ответный удар.

Теперь, когда и в Азии, и в Африке, и в Латинской Америке, и в Канаде Великобританию на каждом шагу теснят США, приобретает новый смысл непосредственное соседство Великобритании с европейскими странами, возрастает значение ее широко разветвленных хозяйственных связей с государствами континентальной Европы. При этом Великобритания в Европе встречает ожесточенную конкуренцию со стороны ФРГ, экономическая мощь и позиции которой в последние годы сильно возросли.

## ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ

**П о в е р х н о с т ь.** Британские острова тесно связаны с континентом. Они поднимаются на материковой отмели с небольшими глубинами моря, и их отделение от Европейского континента произошло лишь в четвертичное время в результате опускания суши в районе Северо-Западной Европы. О недавней связи островов с материком свидетельствуют общность геологического строения и тектоники, а также сходство характера рельефа соседних участков побережий.

По строению поверхности Великобританию можно в общем разделить на две, приблизительно равные по площади, части: северо-западную, с преобладанием гористого рельефа, и юго-восточную, с преобладанием равнинных низменностей.

Горные массивы Британских островов относятся к каледонской и герцинской горообразовательным эпохам. Соответственно этому в Великобритании наблюдаются два характерных направления складок, отраженных в

современном простирации основных элементов рельефа. Северо-Восточное (*каледонское*) направление прослеживается в возвышенностях Северной Ирландии, на Гебридских и Шетландских островах, в нагорьях Шотландии, Камберлендском массиве и Северном Уэльсе. *Герцинское*—преимущественно восточное—на юге Ирландии, юге Уэльса, полуострове Корнуэлле и в Кенте. К герцинским сооружениям относятся и Пеннинские горы, приподнятые в виде меридионального свода.

Горы Великобритании средневысотны, сильно обработаны ледниковой и речной эрозией и выравнены. Только там, где сохранились свежие ледниковые формы, особенно в Шотландии, остроконечные вершины и скалы создают впечатление более молодого «альпийского» рельефа.

Почти всю северную часть острова Великобритания занимают Северное и Южное нагорья Шотландии, разделенные неширокой полосой Средне-Шотландской низменности. Они образуют наиболее высокую и глубоко расчлененную горную область острова (высшая точка Великобритании г. Бен-Невис—1343 м). Нагорье Южной Шотландии (до 840 м) ниже Северного, менее сурово и более доступно как для заселения, так и в транспортном отношении. На востоке, где горы постепенно переходят в приморскую низменность, условия более благоприятны для развития хозяйственной деятельности человека. Множество коротких, но полноводных рек, естественно зарегулированных озерами, прорезают нагорья Шотландии. Они являются основным источником водной энергии в Великобритании.

К югу от Южно-Шотландского нагорья простираются Пеннинские горы — позвоночный столб Англии,— занимающие среднюю часть острова. Горы сильно размыты, выравнены и представляют собой волнообразное плато, не превышающее 900 м над ур. моря (г. Кросс-Фелл 893 м). Стекающие с гор реки соединены на невысоком водоразделе каналами. Продуктивные каменноугольные толщи, размытые в сводовой части поднятия Пеннин, залегают по его крыльям.

На северо-западе к Пеннинам примыкают Камбэр-

лендские горы (высшая точка 978 м)—куполообразное поднятие с ярко выраженным ледниковым ландшафтом. Эта живописная местность, благодаря обилию озер называемая «озерным округом»,— излюбленное место туристов.

Юго-запад Великобритании (полуострова Уэльс и Корнуэлл) занят раздробленными горными массивами, сильно расчлененными эрозией, с широкими понижениями и речными долинами. Горы Уэльса (Кембрийские) выше, особенно в северной части, где сохранились ледниковые формы (высшая точка г. Сноудон достигает 1085 м). Плато Корнуэлла, сложенное в основном гранитами, сильно стяжено, выравнено и лишь в нескольких местах над ним поднимаются отдельные вершины (Эксмур—520 м, Дартмур—604 м).

Низменности располагаются не только на юго-востоке Великобритании, но тянутся сравнительно широкой полосой вдоль восточного побережья и более узкими отдельными участками по западному берегу острова до залива Форт-оф-Клайд. Низменность юго-востока, сложенная осадочными толщами мезозойского и третичного возраста, не представляет собой абсолютно ровной поверхности, для нее характерны как плоские понижения, размытые в рыхлых породах, так и длинные куэстовые гряды из плотных пород, отпрепарированные эрозией. Один ряд куэст, примыкающих с востока к низменности центральной Англии (Мидленду), тянется с Ю-З на С-В и сложен юрскими известняками (холмы Котсуолд и др.); другие—отложениями белого мела (эти куэсты называют «даунсами»). Между рядами куэст располагаются низменные полосы, прикрытые аллювием. В наиболее пониженной части у залива Уош низменность носит название Фёнленд.

Низменность (Средне-Шотландская) занимает также древний грабен между Северным и Южным нагорьями Шотландии. Поверхность ее представляет собой чередование плоских участков и холмов, сложенных отложениями девона, карбона и вулканическими породами. Здесь, в местах выхода продуктивных слоев карбона, находятся каменноугольные бассейны. Средне-Шотландская низменность яв-

ляется средоточием хозяйственной деятельности всей Шотландии. Через невысокое Южно-Шотландское нагорье она связана с остальной территорией Великобритании.

В Великобритании, как и в странах средней Европы, в связи с единством их геологического строения, к определенным морфологическим структурам приурочены определенные виды полезных ископаемых (см. карту № 5). По окраинам герцинских структур европейских средневысотных глыбовых гор развита угленосная толща карбона; к ней относятся каменноугольные бассейны континентальной Европы (Сев.-Французский, Бельгийский, Рурский, Аахенский, Саарский, Силезский) и Великобритании (Южно-Уэльский, Дургам-Нортумберлендский, Йоркширский, Ланаркширский, Сев.-Уэльский, Ланкаширский и др.). По действительным запасам каменного угля, достигающим 139 млрд. т (общие запасы 182,8 млрд. т), Великобритания занимает второе место в капиталистическом мире.

В Великобритании имеются значительные запасы железных руд, большая часть которых, как и в странах средней Европы, связана с отложениями юрского возраста. Главные месторождения железных руд сосредоточены на востоке Мидленда. Железорудные месторождения располагаются на небольшом расстоянии от каменноугольных. Большинство железных руд невысокого качества обычно содержит 22—33% металла, за исключением небольшого количества почти выработанных в настоящее время гематитовых руд Камберленда (с 50—60%-ным содержанием металла). Общие запасы железных руд 11,3 млрд. т, из них достоверные — 2,3 млрд. т.

К пестроцветным отложениям пермского возраста приурочены европейские месторождения каменной соли, в том числе и крупные британские в районе Чешира и Дургама. Ряд полезных ископаемых связан с интрузивными породами. По окраинам Камберлендского купола, у линий разломов, встречаются жильные залежи свинцово-цинковых руд (месторождение Гринсайд) и гематитов. Гранитным интрузиям Корнуэлла сопутствуют месторождения олова, свинцово-цинковых руд и каолина. Запасы олова и свинцово-

цинковых руд Корнуэлла истощились, а находящееся рядом месторождение каолина до сих пор крупнейшее в Великобритании. Руды цветных и редких металлов встречаются на территории страны в небольших количествах, и потребности в них покрываются за счет импорта.

Во время второй мировой войны были найдены небольшие месторождения нефти и начата их разработка в Восточном Мидленде, Западном Ланкашире и в Средней Шотландии. Но добыча нефти достигает здесь лишь 50—60 тыс. т в год.

Климат Великобритании отличается следующими особенностями: высоким увлажнением, очень мягкой зимой и малосолнечным летом, частыми туманами и сильными ветрами.

Климат Великобритании типично океанический. Он формируется под воздействием атлантических циклонов,двигающихся с юго-запада на северо-восток. Воздушные массы проходят над океаном, отепленным Северо-Атлантическим течением, и приносят большое количество осадков. Значительная часть осадков выпадает на западных склонах гор и возвышенностей (в среднем за год 2000—3000 мм). Влияние теплого моря и обилие осадков отражается на температурном режиме и определяет в значительной степени возможности произрастания тех или иных культурных растений.

Зима в Великобритании очень мягкая, особенно на юго-западе, где средние температуры самого холодного месяца января  $+5,5^{\circ}$ <sup>1</sup> и растения могут вегетировать круглый год. Но и в наиболее холодных, северных районах средняя январская температура лишь  $+3,5^{\circ}$ <sup>2</sup>, хотя значительные понижения температуры (до  $-15-18^{\circ}$ ) могут вызываться вторжением воздушных масс с материка. На севере, особен-

<sup>1</sup> Температура  $+5,5^{\circ}$  для большинства стран Западной Европы является температурой активного роста растений,

<sup>2</sup> Великобритания лежит между  $50$  и  $60^{\circ}$  с. ш., т. е. на одной широте с такими приморскими областями, как восточный Лабрадор и Камчатка. Средняя температура января на побережье Лабрадора  $20-26^{\circ}$ , на юге Камчатки  $-11^{\circ}$ .

но в горах, как правило, в течение 1—2 месяцев держится более или менее устойчивый снежный покров, тогда как на юго-западе снег—редкое явление. Вообще для Великобритании, особенно для западных ее частей, типична дождливая зима, в течение которой выпадает в два раза больше осадков, чем летом. На востоке зима менее влажная (максимум осадков приходится на лето, обычно на август) и более холодная.

Весна — затяжная и ветреная с частыми заморозками, которые вредят плодовым деревьям, а иногда и посевам.

Лето в Великобритании прохладное, температура воздуха часто понижается как от большой влажности, облачности, так и из-за сильных ветров. Чрезвычайно большая облачность и обильные осадки сокращают число часов солнечного сияния (см. карту № 3). На более сухом и солнечном юго-востоке в среднем только в течение 40 % дневного времени сияет солнце, 5 % приходится на дождь, 55 % — на пасмурную погоду; на севере соответственно 20 %, 20 % и 60 %.

Средняя изотерма июля (самого теплого месяца)  $+15,5^{\circ}$  делит остров Великобританию приблизительно пополам. К югу от этой изотермы на юго-востоке страны расположен самый сухой, теплый и солнечный район со средней температурой июля  $+16 - +17^{\circ}$  и осадками менее 625 мм в год. Этот район наиболее благоприятен для вызревания пшеницы, а также и для сахарной свеклы. Правда, здесь выведены определенные сорта этих культур, которые приспособлены к особенностям климата. Но в случае излишка осадков в течение года урожай зерновых снижается и в этом районе. В более влажных районах в пределах изогиеты 625—750 мм (см. карту № 2) среди зерновых культур уже преобладает овес. В прочих районах, где осадков более 750 мм, преобладает луговая растительность. Там, где осадков более 1500 мм, распространены лишь грубые травы.

Осенью очень часты густые туманы, столь характерные для Великобритании; туманы нередки и зимой. Особенно сильны они в промышленной части Великобрита-

нии, где большая запыленность атмосферы благоприятствует их образованию. Для осеннего времени характерны и сильные ветры, преимущественно западных румбов, которые наблюдаются также и зимой и весной. Ветры—серьезная помеха для развития древесной растительности, особенно на западе страны, где они дуют с наибольшей силой; ветры развеивают пески на побережье Южной Англии и Фёнленда; при сильных ветрах с дождем полегают посевы. Чтобы ослабить силу ветра, фермерам западных районов приходится обсаживать поля деревьями или ставить проволочные сетки.

Британские географы выделяют четыре основных климатических района, границами которых являются средняя январская изотерма  $+4,4^{\circ}$  и пересекающая ее средняя июльская  $+15,5^{\circ}$ . Этими изотермами Великобритания делится на четыре части:

Северо-западную, с очень влажной, мягкой зимой и прохладным летом. Северо-западное побережье получает самое большое количество осадков (см. карту № 2).

Юго-западную, также получающую большое количество осадков, но несколько меньшее, чем Северо-Запад. Зима здесь очень мягкая, влажная, а лето теплое.

Северо-восточную, находящуюся в ветровой тени гор, где осадков выпадает в общем в 2 раза меньше, чем на северо-западе. Это самый холодный район Великобритании. Лето здесь прохладное, зима холодная и относительно сухая.

Юго-восточная часть Великобритании — самый сухой район, с наибольшими амплитудами температур. Лето здесь теплее, чем в других районах страны, а зима сухая и относительно холодная.

Реки. Обилие осадков, невысокие летние температуры и гористый рельеф с выходами плотных пород обусловливают многоводность рек Великобритании и обеспечивают высокий коэффициент стока. Реки Великобритании коротки (наиболее крупные: Темза, Северн, Мерсей), истоки их находятся близко друг от друга, что при наличии невысоких водоразделов облегчает соединение их каналами. Од-

нако использование рек как внутренних водных путей в настоящее время невелико, так как они и построенные еще до развития железнодорожной сети каналы не отвечают требованиям современного судоходства. Большое транспортное значение имеют эстуарии; они доступны во время прилива для океанских судов, на них расположены все крупные порты. Реки как источник водной энергии используются недостаточно; наиболее крупными запасами гидроэнергии располагают реки Шотландии и Северного Уэльса, где и ведется основное гидростроительство.

**Почвы и растительность.** В Великобритании широко развиты подзолистые почвы и буровоземы. Пятыми, главным образом на юге, встречаются перегнойно-карбонатные почвы на известняках, тоже с признаками оподзоливания; у залива Уоп и на левом берегу Хамбера образовались плодородные аллювиальные луговые почвы.

Из-за обилия осадков почвы Великобритании выщелочены, особенно на западе. На востоке, где суще, почвы менее кислые и поэтому более благоприятны для произрастания таких культур, которые не терпят очень кислых почв (например, пшеницы), а к кислым почвам приурочены обычно посевы овса.

По механическому составу почвы Великобритании большей частью суглинистые и глинистые, более легкие — на востоке и более тяжелые — на западе.

О почвах Великобритании нельзя судить только по их естественному плодородию. Они в значительной степени изменены и улучшены руками человека, который выращивает на них высокие урожаи.

В растительном покрове Британских островов преобладает культурная растительность, лишь в горных районах растительность сохранила свой естественный облик. В горах широко распространены вересковые пустоши и торфяники (в Шотландии они занимают 67 % территории, в Уэльсе — 34 %, в собственно Англии — 11 %, в Северной Ирландии — 15,7 %); пустоши используются обычно как пастбища для овец.

Большая часть лесов Великобритании была сведена

уже давно при расширении сельскохозяйственных площадей и для нужд древесно-угольной металлургии. В горных областях лесов мало, и из-за сильных ветров они редко поднимаются выше 300 м над уровнем моря. Распространена лесная растительность, главным образом, по долинам рек и в нижней части восточных склонов гор. Леса состоят из широколиственных пород среднеевропейского типа: летнего и зимнего дуба, вяза, граба и бук. В Шотландии и на песчаных почвах в других местах распространена сосна. Лесов больше на юго-востоке, где климат суще. Великобритания производит впечатление страны со значительной облесенностью. Это впечатление создают многочисленные парки, живые изгороди вокруг полей, отдельные деревья и остатки лесных участков, которые характерны для ее ландшафтов. Однако под лесами занято лишь 6,5% площади страны, а продуктивный лес (притом преимущественно лиственных пород) составляет только половину этой площади. Годовой прирост древесины обеспечивает лишь небольшую долю потребностей страны в лесоматериалах; эти потребности покрываются за счет импорта.

## НАСЕЛЕНИЕ, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОЙ И АДМИНИСТРАТИВНОЕ УСТРОЙСТВО

Национальный состав. В 1958 г. в Великобритании насчитывалось 51,8 млн. жителей; основную часть населения составляют англичане. Английская нация образовалась в результате смешения населявших Британские острова народов кельтской группы, в частности бриттов (от них пошло название Британия), с германскими племенами (англами, саксами и др.), переселившимися с материка в V—VI вв., и о francaуженными норманнами, захватившими большую часть Великобритании в XI в. Английский язык сформировался лишь в XIV в. на англо-саксонской основе с примесью кельтских слов и при значительном влиянии старофранцузского языка.

В современном населении Великобритании англичане составляют примерно 85%; жители Шотландии, часть на-

селения Уэльса и Северной Ирландии, где влияние завоевателей было слабее, представляют собой национальные меньшинства, сохранившие свою самобытность. Незначительная часть жителей Северной Шотландии и Уэльса пользуется старыми кельтскими языками, несколько большая часть говорит на двух языках — кельтском и английском. Практически же все жители Великобритании знают в той или иной мере английский язык и пользуются им. Шотландцы и ирландцы отличаются от англичан и по вероисповеданию: ирландцы — католики, шотландцы — пресвитериане, тогда как англичане в большинстве — приверженцы английской церкви.

**Рост и состав населения.** Население Великобритании с середины XVIII в. выросло более чем в 6 раз. Особенно быстрый рост, несмотря на эмиграцию, наблюдался в течение XIX в., когда население увеличилось с 9 млн. до 38 млн. человек. Такие высокие темпы естественного прироста обусловливались в значительной степени тем, что XIX в. был веком расцвета английского капитализма.

С конца XIX в. рождаемость начала снижаться, и, хотя смертность также заметно снизилась, все же естественный прирост населения начал неуклонно уменьшаться. Этот процесс в Великобритании быстро прогрессировал; после первой мировой войны Великобритания догнала по низкой рождаемости Францию, в которой этот процесс начался еще раньше, и в настоящее время по приросту населения она занимает одно из последних мест в мире (в среднем 4 чел. в год на 1000 жителей в 1954—1956 гг. против 14 чел. в 70-х годах XIX в.).

Сокращение рождаемости в стране повлияло на возрастной состав населения: снизилась доля молодых возрастов (на возрастную группу до 15 лет приходилось в 1861 г. 35,7 % всего населения, в 1921 — 27 %, а в 1951 — 21 %) и возросла доля лиц свыше 60 лет (в 1901 г. они составляли 7,4 %, в 1951 г. — уже 15 %). Такое постарение нации ведет к дальнейшему сокращению прироста населения.

**Эмиграция.** Ни одна из стран мира не дала такого количества эмигрантов в XIX в., как Великобритания. С