

И. А. Родионова

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ МИРА

Часть 2

УЧЕБНИК ДЛЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО БАКАЛАВРИАТА

2-е издание, исправленное и дополненное

Рекомендовано Учебно–методическим отделом высшего образования в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по широкому кругу направлений и специальностей

**Книга доступна в электронной библиотечной системе
biblio-online.ru**

Москва ■ Юрайт ■ 2016

УДК 91
ББК 65.04я73
Р60

***Светлой памяти замечательного географа
Владимира Павловича Макаковского
посвящается***

Автор:

Родионова Ирина Александровна — профессор, доктор географических наук, профессор кафедры региональной экономики и географии экономического факультета Российского университета дружбы народов.

Рецензенты:

Горкин А. П. — доктор географических наук, профессор географического факультета Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, заслуженный работник культуры Российской Федерации;

Фролова Е. Д. — доктор экономических наук, профессор Высшей школы экономики и менеджмента Уральского федерального университета им. первого Президента России Б. Н. Ельцина.

Родионова, И. А.

Р60

Экономическая и социальная география мира. В 2 ч. Ч. 2: учебник для академического бакалавриата / И. А. Родионова. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2016. — 275 с.: [18] с., карты. — Серия: Бакалавр. Академический курс.

ISBN 978-5-9916-7406-5 (ч. 2)

ISBN 978-5-9916-7405-8

Учебник содержит весь материал по экономической и социальной географии мира. В данной книге нашли свое отражение те вопросы и проблемы, знание которых необходимо для глубокого понимания процессов, происходящих в современном мире.

Учебник состоит из двух частей. В первой части подробно рассмотрены проблемы природно-ресурсного потенциала планеты, охарактеризованы демографическая ситуация в разных регионах мира и особенности расселения народов мира, дано комплексное представление о международном разделении труда, динамике развития и географии всех отраслей мирового хозяйства. Во вторую часть входят страноведческая характеристика, содержащая экономико-географический анализ природно-ресурсного потенциала, населения и хозяйства отдельных стран, и особый раздел, посвященный характеристике современного состояния хозяйственного комплекса России.

Текстовая часть издания проиллюстрирована авторскими таблицами, диаграммами и картами с данными современной статистики. Проверить качество усвоения материала помогут контрольные вопросы и тесты.

Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Для студентов вузов, изучающих экономическую географию. Будет полезен старшекласникам и абитуриентам, преподавателям географии школ и лицеев. Представляет интерес для тех, кто любит географию.

УДК 91
ББК 65.04я73



Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав. Правовую поддержку издательства обеспечивает юридическая компания «Дельфи».

ISBN 978-5-9916-7406-5 (ч. 2)
ISBN 978-5-9916-7405-8

- © Родионова И. А., 2012
- © Родионова И. А., 2015, с изменениями
- © Елагин С. А., Родионова И. А., оформление карт, 2015
- © ООО «Издательство Юрайт», 2016

Оглавление

Глава 8. Экономико-географическая характеристика отдельных стран	5
8.1. Соединенные Штаты Америки (США).....	7
<i>Контрольные вопросы</i>	25
8.2. Япония.....	25
<i>Контрольные вопросы</i>	39
8.3. Германия (Федеративная Республика Германия).....	40
<i>Контрольные вопросы</i>	50
8.4. Канада.....	50
<i>Контрольные вопросы</i>	63
8.5. Бразилия (Федеративная Республика Бразилия)	63
<i>Контрольные вопросы</i>	78
8.6. Мексика (Мексиканские Соединенные Штаты)	79
<i>Контрольные вопросы</i>	91
8.7. Индия (Республика Индия).....	92
<i>Контрольные вопросы</i>	104
8.8. Китайская Народная Республика (КНР).....	104
<i>Контрольные вопросы</i>	129
Глава 9. Характеристика населения и хозяйства России	130
9.1. Ресурсный потенциал	131
<i>Контрольные вопросы</i>	141
<i>Контрольные вопросы</i>	156
9.2. Население России	156
<i>Контрольные вопросы</i>	174
9.3. Характеристика хозяйства России.....	175
9.3.1. Общая характеристика хозяйства.....	175
<i>Контрольные вопросы</i>	181
9.3.2. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК).....	181
<i>Контрольные вопросы</i>	206
9.3.3. Металлургический комплекс	207
<i>Контрольные вопросы</i>	217
9.3.4. Машиностроительный комплекс	218
<i>Контрольные вопросы</i>	224
9.3.5. Химико-лесной комплекс	224
<i>Контрольные вопросы</i>	230

<i>Контрольные вопросы</i>	232
9.3.6. Комплекс отраслей по производству товаров народного потребления	232
<i>Контрольные вопросы</i>	234
<i>Контрольные вопросы</i>	235
9.3.7. Агропромышленный комплекс	235
<i>Контрольные вопросы</i>	241
9.3.8. Транспорт	241
<i>Контрольные вопросы</i>	250
9.3.9. Внешняя торговля	250
<i>Контрольные вопросы</i>	260
Тесты: Экономическая и социальная география мира	261
Ответы	271
Литература	272

Глава 8

ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛЬНЫХ СТРАН

В результате изучения материалов данной главы студент должен:

знать

- особенности природно-ресурсного потенциала, размещения населения и хозяйства, особенности социально-экономического и политического развития стран-лидеров мировой экономики;
- специализацию стран в международном разделении труда, особенности участия стран в международных и региональных экономических и политических организациях;
- особенности внешнеэкономических отношений этих стран;

уметь

- оценивать уровень и направление социально-экономического развития стран мира;
- комплексно охарактеризовать особенности и тенденции развития хозяйственного комплекса отдельных стран мира разного типа и уровня развития;
- выявлять и формулировать проблемы хозяйственного развития отдельных стран мира;

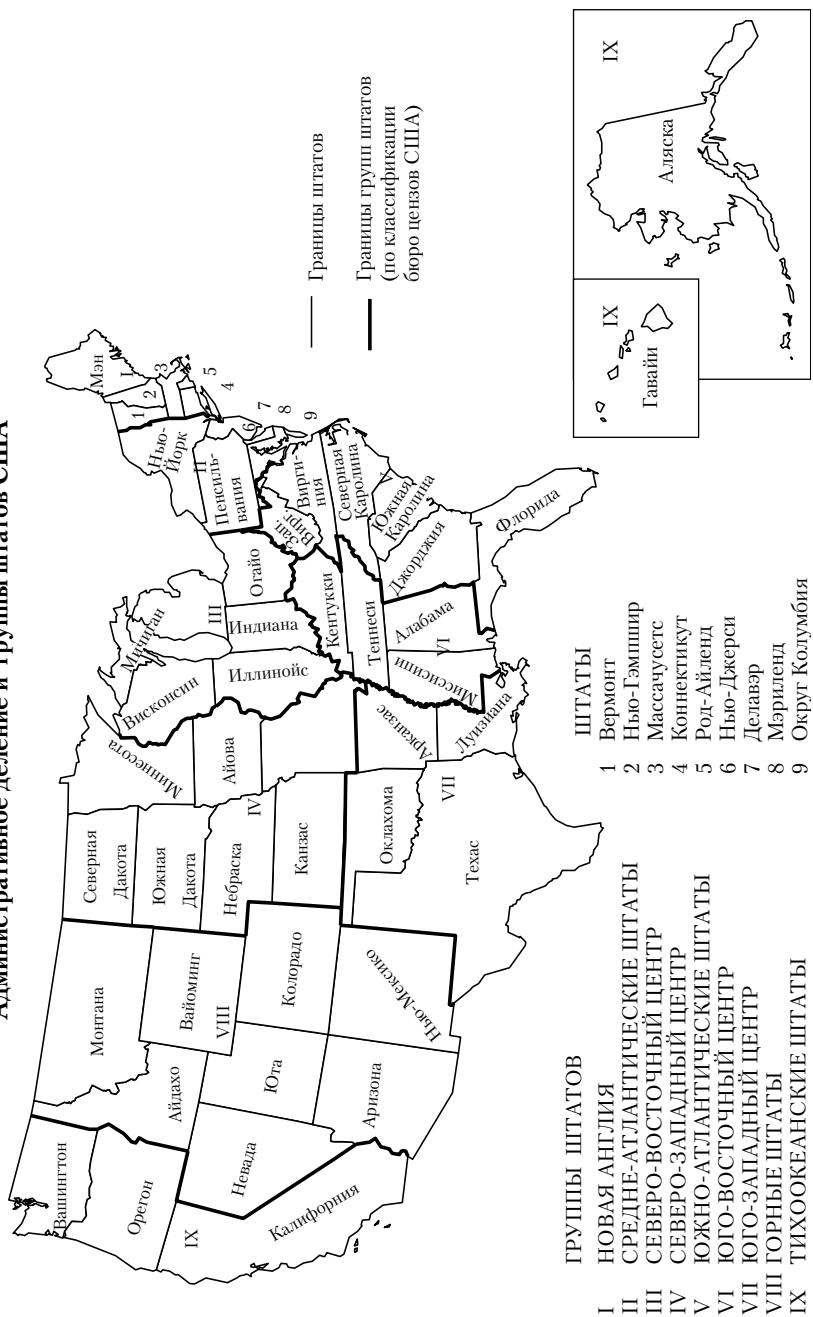
владеть

- методами экономического анализа при комплексной экономико-географической характеристике хозяйства отдельных стран мира;
- навыками сбора, анализа и интерпретации статистических массивов социально-экономических показателей, отражающих уровень социально-экономического развития стран мира;
- способностью обобщать, анализировать и воспринимать информацию;
- навыками представлять результаты собственных исследований в виде аналитических отчетов, докладов и презентаций.

Основная идея. Любая страна вносит свой вклад в мировую экономику. При этом мир предстает как мозаика специфических культур, порой даже противостоящих друг другу по системам ценностей. В условиях, когда мировое сообщество ищет пути преодоления раскола, когда процесс глобализации создает новые условия для сотрудничества, все большее значение приобретает изучение характера дифференциации стран современного мира.

Ключевые термины: географическое положение, природные условия и ресурсы, размещение населения, хозяйственный комплекс страны.

Административное деление и группы штатов США



8.1. Соединенные Штаты Америки (США)

Территория — 9,6 млн кв. км.

Население — 318,9 млн человек (2014 г.).

Столица — Вашингтон.

Географическое положение, общие сведения о стране

По размеру территории США уступают России. Страна в административном отношении состоит из 50 штатов (включая Аляску и Гавайские острова) и федерального округа Колумбия (г. Вашингтон).

Страна расположена в центральной части североамериканского континента между Канадой и Мексикой. Основная континентальная часть территории США (48 штатов) расположена между 25° и 48° с.ш., протянулась на 3 тыс. км с запада на восток, и омывается водами Атлантического и Тихого океанов. Штат Аляска занимает северо-западную часть континента, и его омывают воды Тихого и Северного Ледовитого океана, на западе этот штат граничит с Канадой. Гавайские острова представляют собой обособленный штат на одном из архипелагов Тихого океана.

Выход США к Атлантическому и Тихому океанам способствует транспортно-экономическим связям со многими государствами мира. В прошлом океаны отделяли страну от главных очагов войн и театра военных действий в Европе, Азии, Океании, что положительно влияло на развитие экономики и улучшение благосостояния населения.

Границы с соседними странами (Канада, Мексика) — спокойные в политическом отношении. Природные рубежи (высокие горы, реки, озера) не препятствуют связям с ними. В Беринговом проливе, рядом с островом Ратманова (Россия), находится остров Крузенштерна (США). Здесь проходит морская граница между Россией и США.

США — государство по всем понятиям молодое. Основные события освоения территории и развития страны охватывают период с XVI по XX век. Первоначально в год основания территорию страны составили 13 британских колоний, протянувшихся цепочкой вдоль Атлантического побережья. В 1776 г. была провозглашена независимость и отделение образовавшегося государства от Англии. Территория США в ту пору простиралась на запад не далее чем до р. Миссисипи, иными словами, была намного меньше современной. Формирование и расширение ее осуществлялось за счет завоевания части территории в результате войн или покупки и т.д. Аляска была приобретена у России в 1867 г. Заселение и хозяйственное освоение современной тер-

ритории шло в направлении с востока на запад США. Гавайские острова (прежде чем стать отдельным штатом) до конца 1950-х гг. были колонией США.

США — федеративная республика. В стране действует Конституция, принятая в 1787 г. и впоследствии лишь дополняемая поправками. Глава государства — президент. Законодательная власть принадлежит конгрессу.

Природные условия и ресурсы

США отличаются разнообразием природных условий и богатством природных ресурсов. Территория страны делится на гористую, преимущественно засушливую западную часть, занятую Кордильерами, и в основном равнинную, достаточно увлажненную восточную часть.

Рельеф. На востоке вдоль атлантического побережья тянутся средневысотные Аппалачские горы, в центре страны раскинулись обширные внутренние равнины (Центральные и Великие). На юго-востоке и юге расположены Береговые низменности (Приатлантические, Флоридская и Примексиканские). Равнины и низменности в основном имеют благоприятные условия для сельскохозяйственного освоения.

Почти всю западную половину страны занимают Кордильеры. Эта горная страна состоит из ряда мощных горных цепей, между которыми расположился пояс внутренних плато и плоскогорий. Высшая точка — г. Мак-Кинли (6193 м) на Аляске. На востоке протянулись Скалистые горы, на западе — Тихоокеанские горные цепи (Береговые хребты, Каскадные горы и Сьерра-Невада). Пояс внутренних плато представлен плато Юкон (на Аляске), Колумбийским плато, Большим бассейном и плато Колорадо. Между горными цепями Тихоокеанских хребтов расположены Уилламетская и Калифорнийская долины.

Кордильеры служат водоразделом между бассейнами Тихого и Атлантического океанов. Меридиональный характер рельефа сказался на климатических и почвенно-растительных условиях, повлиял на формирование транспортной сети и расселение населения.

Ресурсы. США обладают богатыми и разнообразными ресурсами полезных ископаемых. Особенно велики топливно-энергетические ресурсы. Имеются крупные запасы руд черных и цветных металлов, горнохимического сырья и др.

Угленосные провинции (Восточная, Внутренняя, Южная, на севере Великих равнин, в Скалистых горах, Тихоокеанская) занимают 10% территории США (достоверные запасы — чет-

верть мировых). В Восточной провинции расположены Аппалачский и Пенсильванский бассейны. Во Внутренней провинции — Иллинойский и Западный. На севере Великих равнин находится самый крупный буроугольный бассейн Форт Юнион. В Скалистых горах выделяется бассейн Юнита (в штатах Юта и Колорадо). Имеются большие запасы угля на Аляске.

США богаты нефтью и природным газом. По добыче нефти страна занимает третье место в мире (вслед за Саудовской Аравией и Россией), а по добыче природного газа — второе место (вслед за Россией). Крупнейшие нефтегазоносные бассейны сосредоточены на Аляске (самое большое месторождение — Прадхо-Бей), на юге страны (преимущественно в штатах Техас и Луизиана), а также на Тихоокеанском побережье (штат Калифорния).

Запасы железной руды находятся в районе оз. Верхнее (штаты Мичиган и Миннесота). По запасам свинца США входят в группу мировых лидеров. Свинцово-цинковые руды сконцентрированы в штатах Айдахо, Юта, Монтана, Миссури. Значительны ресурсы молибдена и вольфрама. Основные месторождения меди расположены к западу от Миссисипи в штатах Аризона, Юта, Нью-Мексико, Монтана. Цинковые руды встречаются в месторождениях штатов Теннесси и Нью-Джерси. Драгоценные металлы (золото, серебро, металлы платиновой группы) встречаются во многих областях Кордильер. Богата страна и нерудным сырьем. По запасам урана США находятся на одном из первых мест в мире. Имеются запасы фосфоритов во Флориде, Северной Каролине, Айдахо. В Примексиканской низменности имеются месторождения серы.

США располагают очень значительной сырьевой базой. Однако страна все же вынуждена импортировать никель, марганец, кобальт, бокситы, олово, калийные соли. Импортируется также нефть, железная руда и другие полезные ископаемые, но это обусловлено огромными потребностями экономики страны в сырье и специализации в МРТ на экспорте готовой промышленной продукции.

Климатические условия. Большая часть территории США лежит в зоне умеренного и субтропического климата, лишь юг Флориды расположен в тропическом поясе. В области морского тропического пояса в Тихом океане находится еще один штат — Гавайские острова. В то же время Аляску характеризуют особенности субарктического (на севере) и умеренного климатического поясов. Иными словами, климатические условия США разнообразны. Причем безморозный период длится у границы с Канадой полгода, а на юге страны — круглый год.

Учитывая большую протяженность территории страны с запада на восток и с севера на юг, несложно предположить, что континентальность климата возрастает в центральных и западных районах страны. Поэтому на востоке отмечается высокая увлажненность — среднегодовое количество осадков от 500 до 2000 мм. В то же время вся западная часть страны (за исключением тихоокеанского северо-запада) засушлива, здесь выпадает от 200 до 500 мм осадков в год, а в межгорных пустынях еще меньше.

Природные зоны. Почвенно-растительные зоны сменяются преимущественно в меридиональном направлении. На северо-востоке страны и на тихоокеанском северо-западе находится область смешанных хвойно-лиственных лесов. Южнее расположена Аппалачская область широколиственных лесов. На юго-востоке страны и на юге Флориды сохранились тропические леса.

В центральной части страны степная зона — прерии с плодородными черноземными почвами (почти сплошь распаханые). Сухие степи Великих равнин (западнее прерий) используются как естественные пастбища (и лишь частично под пашню). В Кордильерах ярко выражена высотная поясность, поэтому в зависимости от географической широты местности на определенной высоте там распространены горные хвойные леса умеренного пояса или леса субтропического пояса. На Аляске с севера на юг сменяют друг друга тундра, лесотундра и тайга.

Основные лесопромышленные районы расположены на северо-западе и юго-востоке страны.

Водные ресурсы. Разнообразные водные ресурсы распределены по территории страны весьма неравномерно. На границе с Канадой находится самая большая озерная система мира — Великие озера (озера: Верхнее, Мичиган, Гурон, Онтарио, Эри).

Главной речной системой страны является река Миссисипи и ее притоки. Воды правых притоков (Миссури, Арканзас) — используются для орошения. А левые полноводные притоки (Огайо, Теннесси) обладают значительными гидроэнергетическим потенциалом (на них построены ГЭС). Но самым большим гидроэнергетическим потенциалом обладают горные реки тихоокеанского бассейна (Колумбия, Колорадо и др.). Их воды используются и как источники для орошения земель, и как источники для получения энергии (сооружены каскады ГЭС).

Население

Численность населения США — более 318 млн человек (третье место в мире после Китая и Индии). Огромную роль в формировании населения США сыграла иммиграция. Сначала в потоке переселенцев преобладали выходцы из стран Западной

Европы. Позже усилился приток иммигрантов из разных стран мира. В последние годы среди иммигрантов в США преобладают выходцы из стран Латинской Америки и Азии.

Темпы роста населения — менее 0,77% (2014 г.). Среднегодовой коэффициент рождаемости — 13,4/1000, коэффициент смертности — 8,15/1000. Коэффициент младенческой смертности — 6/1000. Структура населения ныне такова: в возрасте 0—14 лет — 19,4%, 15—64 года — 65,6, старше 65 лет — 13,9%. Ожидаемая продолжительность жизни — 79,6 года (77 лет — для мужчин, 82 года — для женщин).

В современном населении выделяют несколько основных *этнических групп*: американцы, иммигрантские переходные группы (лица итальянского, немецкого, канадского, мексиканского происхождения) и аборигенные группы населения (индейцы, эскимосы, алеуты, гавайцы). В целом в США американцы европейского происхождения составляют около 75% населения страны, афроамериканцы — около 13, латиноамериканцы — 8, азиаты — около 4, коренные жители (индейцы) — менее 1%.

Наиболее значительны в этническом составе доли американцев немецкого и ирландского происхождения (самый ирландский город США — Бостон, а штат — Массачусетс). Третья по численности этническая группа — американцы британского происхождения (выходцы из Англии, Шотландии, Уэльса). Особой расово-этнической группой среди жителей США являются афроамериканцы (негры) — 12,85% населения страны (более 40 млн человек, 2010 г.).

Представители различных этнических групп не имеют каких-либо вполне определенных территорий для проживания, однако отдельные части страны выделяются повышенной долей представителей тех или иных этносов (например, франко-канадцев в Новой Англии, итальянцев в Среднеатлантических штатах, мексиканцев в Юго-Западных штатах, немцев в штатах Северо-Западного Центра).

Средняя плотность населения США — свыше 30 человек на 1 кв. км. Однако население размещено неравномерно. Наиболее густо заселены Северо-Восточные районы США (свыше 100 человек на 1 кв. км). В слабо заселенных горных штатах плотность населения составляет от 2 до 11 человек на 1 кв. км, а на Аляске — еще меньше.

Самыми густонаселенными штатами являются Калифорния, Нью-Йорк, Техас, Флорида. Промышленный Север — ведущий из трех главных экономических районов США — сосредоточивает почти половину населения страны.

США — высокоурбанизированное государство (доля городских жителей — более 79%). Крупнейшими городами являются: Нью-Йорк, Лос-Анджелес, Чикаго, Майами, Хьюстон, Филадельфия.

дельфия, Детройт, Даллас, Сан-Диего. Но список их может быть расширен до двух десятков, если учитывать, что многие города обычно тесно связаны с пригородами (агломерации).

Для обозначения городов вместе с их пригородами Бюро переписей США использует термин «*метрополитенский статистический ареал*» (МСА). Границы МСА проводятся по границам графств (административных единиц, на которые делятся штаты). Всего в США около 300 МСА, в которых проживает 82% населения (это выше доли городского населения страны). В территорию МСА включается не только городская застройка, но и луга, пастбища, леса, поля и поселки вокруг городов в пределах графств.

Города в США по размерам и числу жителей отличаются очень значительно, а по благоустройству почти нет. В городах выражено расселение населения в определенных районах по имущественному, социальному, расово-этническому признаку. Пригороды, куда переселяются более обеспеченные граждане, оказываются в основном «белые» (субурбанизация), а в центре городов — велика доля чернокожего населения, выходцев из стран Латинской Америки и Азии. Многие сельские жители в США не связаны с аграрным сектором. Сами сельские поселения — обычно весьма комфортабельные, имеют полный набор городских услуг.

В крупных городах размещаются производственные мощности отраслей высокой технологии, банки, штаб-квартиры ТНК. Для многих городов характерен процесс их облагораживания (особенно центральных районов) в архитектурном и социальном значении, который получил название «джентрификация».

В США сложились обширные урбанизированные районы, образовавшиеся при срастании многочисленных соседних агломераций — «*мегалополисы*». Наиболее известные из них: «Босваш» (включающий множество агломераций, расположенных вдоль Атлантического побережья — от Бостона до Вашингтона), «Чипитс» (в районе Великих озер — полоса агломераций от Милуоки до Питтсбурга) и «Сансан» (в Калифорнии — от Сан-Франциско до Сан-Диего). В последние годы быстро растут городские агломерации на западе и юге страны (особенно в штатах Калифорния, Аризона, Техас, Флорида).

Хозяйство

США — одно из крупнейших государств мира, супердержава. Экономический, научно-технический и военный потенциал страны во многом определяет политику современного мира. Здесь проживают потомки иммигрантов со всех концов света. Но развивалась страна в большей мере на основе европейских политических и культурных традиций.

Страна — крупнейший в мире производитель промышленной и сельскохозяйственной продукции. Современный ВВП страны не имеет себе равных (16,72 трлн долл., 2013 г.). По производству электроэнергии, добыче нефти, природного газа, угля, выплавке черных и цветных металлов, производству автомобилей, самолетов и др. страна входит в число первых трех в мире. Лидирующие позиции сохраняются по уровню развития электроники, электротехники и аэрокосмической промышленности. По производству зерновых культур США занимают второе после Китая место, а по экспорту сельскохозяйственной продукции — первое место в мире.

К отраслям международной специализации США относятся электротехническая и электронная промышленность (особенно производство супер-ЭВМ), автомобилестроение, авиакосмическая, атомная промышленность, биотехнология и т.д. По численности научного и инженерного персонала и расходам на НИОКР США резко выделяются даже среди высокоразвитых стран. В целом под воздействием НТР в отраслевой структуре ВВП страны происходит сокращение удельного веса материального производства и возрастание роли непромышленной сферы или сферы услуг, доля которой превысила 76%, что характеризует переход страны к «постиндустриальной» стадии развития.

Крупнейшие американские корпорации являются транснациональными по характеру своих операций. Многие из них возглавляют список крупнейших ТНК мира: «Дженерал Моторс», «Эксон Мобил», «Форд мотор», «Майкрософт», «Дженерал Электрик», «Пфайзер», «АйБиЭм», и др.

Энергетика. Среди стран мира США имеют самую мощную топливно-энергетическую промышленность. Основой ее служит собственная ресурсная база и обеспеченность энергоресурсами — углем, нефтью, природным газом. Но очень значителен также импорт энергоносителей, что является необходимым условием для развития такой мощной экономики.

Нефть составляет основу топливно-энергетического хозяйства США, а нефтяная промышленность подчас во многом определяет экономическую и политическую жизнь страны. По объемам добычи нефти страна входит в число трех мировых лидеров. В 2013 г. страна добывала около 466 млн т нефти (третье место в мире вслед за Саудовской Аравией и Россией). Спрос на нефть в США удовлетворяется за счет добычи внутри страны и за счет импорта ее из Канады, Мексики, Венесуэлы, из стран Персидского залива и др. Важнейшими нефтедобывающими штатами являются Техас, Аляска, Луизиана, Калифорния (лишь на Аляске не развита нефтеперерабатывающая промышленность).

Потребность в природном газе удовлетворяется за счет добычи в Техасе, Луизиане, Оклахоме, Нью-Мексико, Вайоминге, а также за счет импорта из Канады (по газопроводам). По добыче природного газа (в 2013 г. — свыше 688 млрд куб. м) страна соревнуется лишь с Россией.

Угольная промышленность по-прежнему остается одной из важнейших отраслей энергетики. По размерам добычи угля (500 млн т в нефтяном эквиваленте) США находятся на втором месте в мире после Китая. Главный по добыче угольный бассейн — Аппалачский на востоке страны. Ведется добыча также в Центральном бассейне (штаты Индиана, Иллинойс), штатах Вайоминг, Колорадо, Нью-Мексико. Большая часть угля добывается открытым способом. США к тому же считаются одним из крупнейших экспортеров угля, хотя на мировом рынке их заметно потеснили в последние годы Австралия и ЮАР.

По суммарной мощности электростанций и по производству электроэнергии (более 4300 млрд кВт · ч) США занимают лидирующее положение в мире, значительно опережая другие страны мира. В структуре выработки электроэнергии преобладает производство ее на ТЭС (около 70%). Доля АЭС в суммарной выработке электроэнергии — около 20%. По числу энергоблоков работающих АЭС США занимают первое место в мире. На долю альтернативных источников энергии приходится около 5% (имеются геотермальные, солнечные и ветровые станции). АЭС размещаются в основном на востоке страны. Удельный вес ГЭС не превышает 6%, но значение гидроэнергетики в разных районах страны не одинаково. Особенно велико оно в штате Вашингтон (в бассейне р. Колумбия), а также в бассейнах рек Теннесси, Колорадо. ГЭС построены и других реках.

Черная металлургия. По объему выплавки стали (87 млн т, 2013 г.) страна занимает третье место в мире (после КНР и Японии). В настоящее время в отрасли делается ставка на рост производительности труда за счет модернизации и уменьшения энерго- и материалоемкости производства. Выплавку черных металлов в стране контролируют несколько крупных ТНК.

Ведущим центром металлургии в течение последнего столетия был город Питтсбург. Первоначально там использовалось местное сырье, а затем стали использовать привозное сырье. Однако уже к середине XX в. многие предприятия постепенно перепрофилировались и доля этого района в металлургии США резко сократилась. В настоящее время крупные центры черной металлургии размещены в районе Великих озер. Это Гэри, Кливленд, Детройт, Милуоки, Буффало. Развитию отрасли здесь благоприятствовало положение на путях движения сырья и топлива (коксуемые