



1. Назовите особенности географического положения области. 2. В чём особенность сельского расселения области и почему? 3. Какова специализация промышленности Брестской области?



4. Как будет изменяться специализация сельского хозяйства области в связи с потеплением климата? 5. Какие новые отрасли промышленности наиболее перспективны в области?



От теории к практике. 1. Составьте коллаж из этикеток продукции, которая является брендом области. 2. Подготовьте сообщения или мультимедийные презентации о городах области.

§ 45. Витебская область



Вспоминаем. С чем связаны особенности природных условий и природных ресурсов Витебской области? Как изменялось АТД Витебской области в советское время?

Роль области в хозяйстве страны. По величине валового регионального продукта Витебская область превосходит только Могилёвскую область. Удельный вес ВРП составляет 7,9 % от республиканского. На долю промышленности приходится 33,1 % ВРП Витебской области (рис. 173).

Географическое положение. Витебская область занимает северную часть Беларуси на границе с Литвой, Латвией и Россией. Здесь находится самый северный пункт страны. Площадь области — 40,1 тыс. км² (3-е место после Гомельской и Минской). Территорию области пересекают трансевропейские транспортные коридоры, магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы, довольно много пограничных переходов и логистических центров. Всё это подчёркивает выгодность экономико-географического положения области.

Природные ресурсы. В области мало полезных ископаемых. В основном они связаны с четвертичными отложениями: месторождения кирпичных и цементных глин, строительного песка, песчано-гравийных смесей. Возле Витебска разрабатывается месторождение доломитов Руба. *Каким отложениям приурочено месторождение?* В озёрах образовались месторождения сапропелей, на месте бывших озёр — месторождения торфа.

Сельскохозяйственные земли занимают менее 37 % территории — один из наименьших показателей. Для области характерно максимальное в стране распространение дерново-подзолистых заболоченных суглинистых

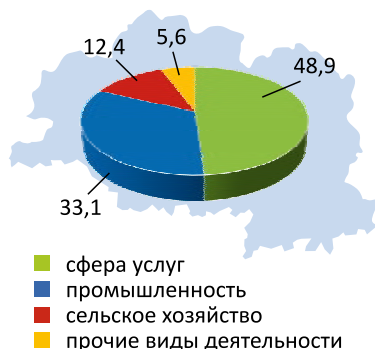


Рис. 173. Структура ВРП Витебской области, %

почв (более 50 %). Витебская область хуже других областей обеспечена агроклиматическими ресурсами. Здесь самый короткий вегетационный период, прохладное влажное лето, холодная и продолжительная зима, что сдерживает сельскохозяйственное производство.

Витебская область — одна из самых обеспеченных водными ресурсами. Большую её часть занимает бассейн реки Западная Двина. Главной чертой области является наличие на всей территории крупных озёр ледникового происхождения. Во многих местах озёра образуют группы: Браславская, Ушачская и др.



Найдите на карте атласа (с. 6–7, 16, 18, 62) реки и озёра, входящие в десятку крупнейших и самых глубоких в стране.

Витебская область богата лесными ресурсами. Лесистость превышает среднюю по стране и составляет 41,3 % (второе место после Гомельской области). Леса размещаются неравномерно. Среди болот много верховых и переходных. Природоохранные территории занимают 9,5 % площади области. Здесь находятся НП «Браславские озёра», большая часть Березинского биосферного заповедника и часть НП «Нарочанский», около 100 заказников и более 200 памятников природы.

Население. Численность населения области составляет 1180,2 тыс. человек (4-е место). 77 % населения проживает в городах. Плотность населения — самая низкая в Беларуси (30 чел./км²). В Витебской области самая высокая смертность и наибольшая убыль населения. По национальному составу преобладают белорусы (85 %), на втором месте — русские (более 10 %).

Промышленность. Предприятия области производят 14,6 % объёма промышленной продукции страны. Количество промышленных предприятий самое маленькое — около 1100, в том числе около 170 крупных и средних. Более 80 % промышленной продукции дают Витебск, Новополоцк, *Орша*.

Ведущее место в структуре обрабатывающей промышленности Витебской области занимает производство нефтепродуктов и химическая промышленность (57 %). Главная отрасль специализации — нефтепереработка. Новополоцкий НПЗ производит более половины промышленной продукции области. Область является единственным производителем полиэтилена («Нафтан»), стекловолокна («Полоцк-Стекловолокно»), известковой и доломитовой муки; выпускает льняные ткани, химические волокна и нити, пластмассовые трубы, ковры, производит около 30 % электроэнергии страны.

Производство пищевых продуктов составляет около 20 % обрабатывающей промышленности области — это мясная и молочная продукция, а также молочно-консервная продукция (в г. Глубокое). Машиностроительные предприятия выпускают промышленные швейные

машины, более половины металлорежущих станков, телевизоры. В области много льнозаводов и единственный в стране льнокомбинат в Орше. В Витебске производится более 90 % ковров, почти 50 % обуви Беларуси.

Витебская область выделяется по производству электроэнергии. Лукомская ГРЭС является самой мощной в стране, а в п. г. т. Ореховск (Оршанский район) работает первая в стране Белорусская ГРЭС. Во всех крупных городах есть ТЭЦ. Новополоцкая ТЭЦ — крупнейшая в области. Достаточно много ГЭС, в том числе крупнейшие в стране Витебская и Полоцкая. На долю производства и распределения электроэнергии приходится почти 15 % промышленного производства. Горнодобывающая промышленность представлена предприятиями по добыче торфа и строительных материалов, доломитов в п. г. т. Руба.



Более 60 % промышленной продукции даёт Новополоцк. Какие отрасли промышленности размещаются в Новополоцке и с какими факторами связано их размещение именно здесь?

Структура и специализация сельского хозяйства. В структуре ВРП области на долю сельского хозяйства приходится около 12 %. Область специализируется на мясо-молочном скотоводстве, свиноводстве, кормопроизводстве в сочетании с зерновым хозяйством, развитием льноводстве. В структуре посевных площадей наибольшие площади (по 45 %) занимают зерновые и кормовые культуры. Среди зерновых большая доля ячменя и ржи. Здесь наиболее благоприятные почвенно-климатические условия для выращивания льна и рапса. По производству льноволокна область опережает другие регионы — 25 % продукции, маслосемян рапса — почти 20 %. По валовому производству мяса и молока — по 12 % — занимает последнее и предпоследнее места в стране. Несколько лучше развито птицеводство.

География сферы услуг. На долю отраслей нематериального производства в Витебской области приходится чуть менее 50 % ВРП. По протяжённости железных дорог (более 1200 км) и автомобильных область занимает одно из первых мест в стране, однако по грузообороту и оказанию транспортных услуг — одно из последних. В грузообороте велика роль трубопроводного транспорта. Ведущей по объёму ВРП отраслью социально-бытовых услуг выступает торговля.

Достаточно много объектов социально-культурной сферы: пять учреждений высшего образования, почти 30 колледжей и лицеев, 28 музеев (лидирующее положение в стране), более 4200 физкультурно-спортивных сооружений. Особенно велик рекреационный потенциал области. Наиболее известные памятники архитектуры: Софийский



Рис. 174. Софийский собор,
г. Полоцк



Проанализируйте карты атласа (с. 51–57) и найдите объекты сферы услуг.

Крупнейшие экономические центры области. **Витебск** — один из самых древних городов Беларуси (год основания 974 г.) — размещён на реке Западная Двина. По численности населения (около 370 тыс. жителей) он занимает 5-е место в стране. Является многофункциональным центром. Наибольший удельный вес в структуре продукции имеет производство ковров, обуви, телевизоров, часов. Выпускаются волокнисто-оптические кабели, лекарства и другая продукция. Витебск часто называют культурной столицей Беларуси. Здесь работает филармония, два театра, в том числе один из старейших в стране — Национальный академический драматический театр имени Якуба Коласа. Мировую известность получил Международный фестиваль искусств «Славянский базар в Витебске». В городе пять учреждений высшего образования и их филиалов, специализированные лицеи и колледжи. Функционирует свободная экономическая зона «Витебск».

Второй по величине город области — **Орша** (115 тыс. жителей). Этот древний город (основан в 1067 г.) имеет большое транспортное значение, так как лежит на перекрёстке железных и автомобильных дорог. *Сколько направлений железных дорог включает Оршанский железнодорожный узел?* Широко известна продукция оршанских предприятий машиностроения, лёгкой и пищевой промышленности: металлообрабатывающие станки, льняные ткани, мясные консервы, консервы для детского питания, сыры. В городе много социальных объектов. В Оршанском районе расположен п. г. т. Копысь — место рождения первого Президента Республики Беларусь А. Г. Лукашенко.

Новополоцк (107,4 тыс. жителей) основан в 1963 г. недалеко от Полоцка в связи со строительством нефтеперерабатывающего завода «Нафтан». Основная его продукция — нефтепродукты, химические волокна, полимеры этилена, изделия из пластмассы. В молодом городе развита сфера услуг. На базе политехнического института в 1993 г. основан Полоцкий университет.

Внешнеэкономические связи. Среди важнейших видов экспортируемой продукции Витебской области — топливо минеральное, полимеры этилена, стекловолокно, обувь, химические волокна и нити, провода и кабели, нефтепродукты, сжиженный газ, продукция молочной промышленности, мясо и мясные продукты.



Обобщим и запомним. Витебская область плохо обеспечена агроклиматическими ресурсами. В области наибольшая естественная убыль населения. Отрасли специализации — нефтепереработка и химическая промышленность, производство электроэнергии, льняных тканей и ковров. Витебская область обладает высоким рекреационным потенциалом территории.



1. Какие геологические события оказали влияние на природу Витебской области?
2. Назовите отрасли специализации промышленности области.



3. Какие факторы обусловили возникновение самых старых и самых молодых городов области?
4. Какова специализация промышленности Витебской области?
5. Определите взаимосвязь между природно-климатическими условиями и специализацией сельского хозяйства области.



От теории к практике. Используя дополнительный материал, составьте географический портрет области, выделив основные природные, социальные и экономические характеристики территории.

§ 46. Гомельская область



Вспоминаем. Какой регион Беларуси называют кладовой полезных ископаемых? Какая территория больше всего пострадала от аварии на Чернобыльской АЭС?

Роль области в хозяйстве страны. По удельному весу валового регионального продукта в ВВП страны (10,6 %) Гомельская область уступает только Минску и Минской области. Здесь сосредоточено около 20 % промышленного производства страны. На долю промышленности приходится почти 37,9 % ВРП области (рис. 175).

Географическое положение области. Гомельская область располагается на юго-востоке Беларуси и граничит с Россией и Украиной. Часть границы после аварии на ЧАЭС оказалась в пределах зоны отчуждения. В области

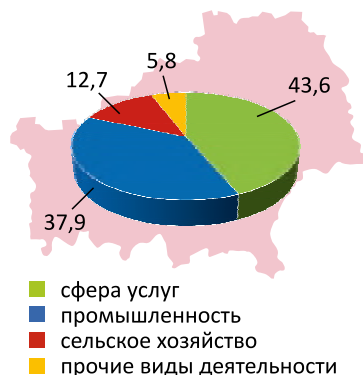


Рис. 175. Структура ВРП Гомельской области, %