

# СЕВЕР В ЭКОНОМИКЕ РОССИИ

Север России включает в себя полностью или частично территории 27 субъектов Российской Федерации: 6 республик, 3 края, 10 областей и 8 автономных округов, которые занимают 11 млн. квадратных километров, или почти 70% территории России. Однако численность населения составляет менее 11,7 миллиона человек, или только 8% населения страны, в числе которых более 200 тысяч – представители 30 коренных малочисленных народностей Севера. Северные территории играют ключевую роль в национальной экономике, в обеспечении безопасности и геополитических интересов России. Здесь сосредоточено свыше 60% потенциальных разведанных запасов углеводородного, фосфорного и алюминийсодержащего сырья, алмазов, редких, цветных и благородных металлов; более 50% воспроизводимых ресурсов – леса, рыбы, пушнины, гидроресурсов, добывается более 97,5% природного газа, 72% нефти, 100% алмазов, кобальта, платиноидов, апатитового концентрата, 90% меди, никеля, 2/3 золота, производится более половины лесной и рыбной продукции страны (табл. 1, рис. 1).

Для российской экономики большинство видов ресурсов Севера безальтернативны с позиции их возможного производства в других районах страны и приобретения по импорту, обеспечивают стратегическую безопасность России. Выявленные запасы природных ресурсов, производственные мощности и созданная инфраструктура позволяют удовлетворять потребности Российской Федерации, осуществлять экспортные поставки на внешние рынки, являются одним из основных факторов, удерживающих национальную экономику от дезинтеграции, и имеют определяющее значение для стабилизации подъема экономики страны.

Север России, сам находясь в зоне промышленного риска, одновременно выступает своеобразным амортизатором негативных последствий разрушения производственного потенциала староосвоенных районов страны. Север производит, по разным оценкам, от 14 до 20% валового национального дохода, имеет положитель-

ное сальдо финансовых потоков в федеральный бюджет, обеспечивает почти 60% валютных поступлений в Российскую Федерацию. Регион выполняет важные функции по обслуживанию транзитных перевозок по Северному морскому пути между странами бассейна Тихого океана и Европейского континента, по выходу страны в западную и азиатскую сферы мирового рынка. Такое положение само по себе является одним из решающих факторов социально-экономического развития Севера, влияющих на положение российской экономики. Российский Север является регионом крупномасштабного международного экономического сотрудничества, объектом международных соглашений о разграничении континентального шельфа и использовании экономической зоны между Россией и сопредельными странами. В геостратегическом плане созданный социально-экономический потенциал Севера необходимо рассматривать как базу для наращивания хозяйственной деятельности в Арктике, где сосредоточиваются интересы многих государств циркумполярной зоны в прогнозный период.

Благодаря большому спросу на ресурсы региона на внутреннем и внешнем рынках падение производства в промышленности Севера в переходный период к рыночной экономике было существенно меньше, чем в целом по Российской Федерации, а с 1997 года, то есть на 2 года раньше, чем в остальной части страны, прослеживается общий его рост. В связи с этим удельный вес Севера в российской промышленности постоянно растет: с 10,5% в 1990 году до 15,5% в 1997 году и 18,8% в 1999 году. Итоги работы промышленности Северного региона свидетельствуют о сохранении в текущем году тенденции улучшения экономической и финансовой ситуации. Основной социально-экономической предпосылкой освоения и устойчивого развития северных территорий являются природные ресурсы. В стоимостной структуре минерально-сырьевого потенциала Севера главную роль играют топливно-энергетические ресурсы.

Таблица 1

**ДИНАМИКА ДОБЫЧИ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА И ПРИРАВНЕННЫХ К НИМ МЕСТНОСТЯХ**

| Природные ресурсы                                     | Годы                  |                      |                      |
|---|-----------------------|----------------------|----------------------|
|   | 1997                  | 1998                 | 1999                 |
| Добыча нефти, включая газовый конденсат,<br>млн. тонн | <u>220,8</u><br>72,2* | <u>217,2</u><br>71,6 | <u>220,5</u><br>72,4 |
| Добыча естественного газа,<br>млрд. куб. м            | <u>530,2</u><br>92,8  | <u>549,8</u><br>93,0 | <u>549,1</u><br>92,9 |
| Добыча угля,<br>млн. тонн                             | <u>38,6</u><br>15,8   | <u>33,9</u><br>14,6  | <u>35,7</u><br>14,3  |
| Производство деловой древесины,<br>тыс. куб. м        | <u>31,4</u><br>47,1   | <u>29,0</u><br>45,5  | <u>36,4</u><br>52,1  |
| Улов рыбы и других морепродуктов,<br>тыс. тонн        | <u>232,4</u><br>56,6  | <u>232,3</u><br>57,8 | <u>221,6</u><br>52,4 |

\*) в знаменателе – доля в общероссийском объеме добычи (производстве), в %

Для структуры топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), производимых на Севере, характерна монополия нефтегазовых ресурсов (около 90%), доля угля невелика. Основная часть запасов и добычи нефти и газа в зоне Севера приурочена к двум нефтегазоносным провинциям – Западно-Сибирской, содержащей наиболее крупные в стране запасы (более 70% нефти и 84% газа) и Тимано-Печорской в Республике Коми и Ненецком автономном округе (7,2% нефти и 1,4% газа). Общая перспективная площадь на нефть и газ в Западно-Сибирской провинции составляет 1,5 млн. км<sup>2</sup>, в Тимано-Печорской – около 600 тыс. км<sup>2</sup>. Выявлены большие прогнозные запасы природного газа в западной части Республики Саха (Якутия), на севере Иркутской области, большие площади перспективны на нефть и газ в Эвенкийском, Таймырском автономных округах, шельфовой зоне о. Сахалин и северных морей.

Основной нефтедобывающий район страны – Ханты-Мансийский АО – уже на протяжении пяти лет стабильно обеспечивает 76,5–77,55% добычи Севера и более 55% добычи Российской Федерации (табл. 2). Здесь сконцентрированы как основная добыча и мощности отрасли, так и основные ее проблемы. Многолетнее отставание приростов запасов нефти от темпов ее отбора привело к снижению уровня обеспеченности запасами, рентабельными для разработки. Ухудшилось их качество – доля высокообводненных остаточных и трудноизвлекаемых запасов уже превысила 60%. Открыто значительное число мелких месторождений с низкими дебитами скважин. Поэтому проблема извлечения остаточных запасов нефти становится все острее. Стоит она и на уникальном Самотлорском месторождении, ранее обеспечивавшем около трети (до 137 млн. тонн) добычи нефти Тюменской области. Для реанимации запасов месторождение переводят на режим соглашения о разделе продукции, что позволит,

применяя новые технологии извлечения, нарастить добычу и получить прибыль как компании, так и региону. Вовлечение в разработку новых месторождений увеличило объемы добычи нефти в Ненецком АО и Эвенкийском АО, где началась опытно-промышленная эксплуатация Юрубченского нефтегазового месторождения, на о. Сахалин.

Эти меры способствовали росту добычи нефти с конденсатом на Севере (за 1999 год на 3,3 млн. тонн), что компенсировало падение в других нефтедобывающих районах и обеспечило рост объемов добычи в целом по Российской Федерации.

Добычу нефти в северных районах ведут 10 нефтяных компаний, несколько десятков самостоятельных акционерных обществ нефтяной промышленности, 6 предприятий газовой промышленности, предприятия геологической разведки недр.

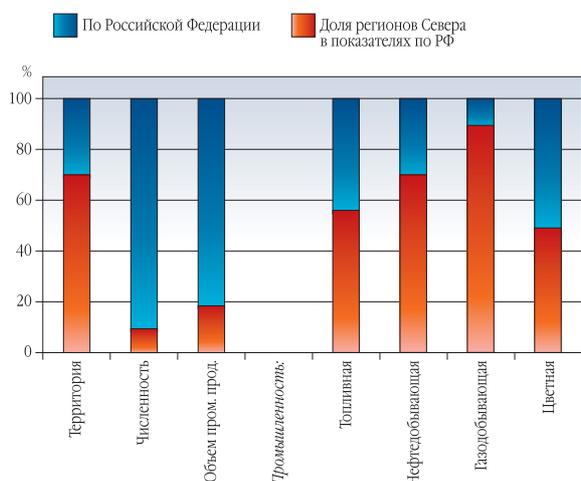
Широкомасштабное развитие нефтедобывающей отрасли на Севере не подкреплено в настоящее время соответствующим развитием нефтеперерабатывающей. Всего в северных районах перерабатывается менее 4% добываемой нефти. Более 200 млн. тонн северной нефти (с газовым конденсатом) уходит из региона. Северная нефть (на 96% – тюменская) составляет 45% объема всей нефти, перерабатываемой на заводах Центра и Юга страны и почти половину экспортного потока.

Недостаток мощностей по нефтепереработке, рост потребности в нефтепродуктах и слабая транспортная освоенность северных нефтедобывающих районов компенсируются строительством нефтяными компаниями малогабаритных установок по переработке нефти в местах их размещения.

Рост цен на нефть и нефтепродукты, оживление промышленного производства способствовали увеличению объемов нефтепереработки на Севере на 13,8%. Однако загрузка имеющихся нефтеперерабатывающих



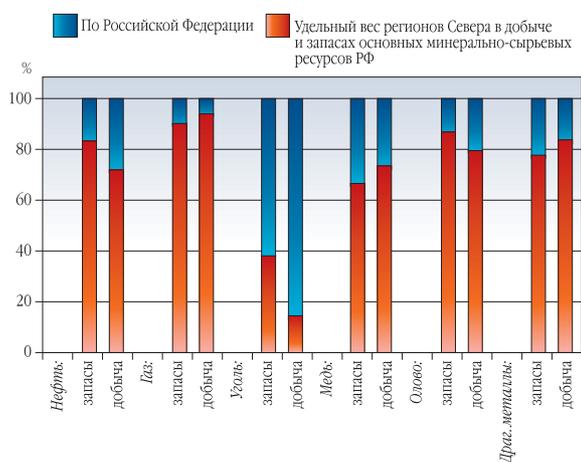
1



ДОЛЯ РЕГИОНОВ СЕВЕРА В ПОКАЗАТЕЛЯХ ПО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

мощностей остается крайне низкой, что увеличивает и без того высокие издержки переработки нефти. Ямало-Ненецкий автономный округ Тюменской области является главной газодобывающей базой страны. Крупнейшие газовые месторождения округа – Уренгойское, Медвежье, Ямбургское и др., в течение длительных лет обеспечивали газовым топливом и химическим сырьем практически всю страну и страны СНГ. Дальнейшее развитие газовой отрасли связывается с запасами Ямальского района, которые составляют более чем 9 трлн. м<sup>3</sup>. Потенциальный уровень годовой добычи газа оценивается в 150–250 млрд. м<sup>3</sup> и способен удовлетворить перспективный прирост потребности в газе как внутренних потребителей, так и экспорта. Основная часть разведанных запасов природного газа (70%) приходится на три месторождения: Бованенковское, Харасавейское и Крузенштернское. Кроме природного газа, здесь будет добываться около 15 млн. тонн нефти и газового конденсата. Ямальский газ рассматривается как приоритетный перспективный источник газоснабжения многих регионов страны, включая Северо-Запад. Для транспортировки газа потребителям реализуется крупномасштабный проект «Ямал–Европа», в рамках которого, помимо обустройства самих месторождений, предусматривается строительство многониточных газопроводов в Европу, сооружение завода по переработке газового конденсата в районе мыса Харасавей, железной дороги, других объектов инфраструктуры. Значительные перспективные запасы углеводородов выявлены в шельфовой зоне прилегающих северных морей. Открытие в центральной части Баренцева моря Штокмановского газоконденсатного месторождения и вовлечение его в разработку вызовет существенные изменения в источниках газоснабжения Северо-Запада России. Разведанные балансовые запасы газа месторождения, оцениваемые в 3 млрд. м<sup>3</sup>, извлекаемого конденсата – 22,5 млн. тонн, подготовлены к промышленному освоению. Однако объективные причины – удаленность месторождения от материка (почти 600 км), значительные глубины моря (300–320 м), частые шторма и наличие дрейфующих льдов, многочис-

2



УДЕЛЬНЫЙ ВЕС РЕГИОНОВ СЕВЕРА В ДОБЫЧЕ И ЗАПАСАХ ОСНОВНЫХ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ленные разрывы мезозойских пород, взаимодействие пластового флюида месторождения с газогидратами перекрывающих отложений – вызывают сложности с освоением и задерживают ввод месторождения в разработку на период 2010 года. В районе месторождения выявлены и другие высокоперспективные локальные структуры, что создает основы для наращивания промышленных запасов углеводородного сырья и создания в регионе крупнейшей газодобывающей базы страны. Вовлечению в разработку труднодоступных нефтегазовых северных месторождений способствует реализация соглашений о разделе продукции. На сегодняшний день в стадии реализации находятся три соглашения по проектам нефтегазодобычи, находящимся в северных территориях: «Сахалин-1», «Сахалин-2» и Харьяга (Ненецкий АО). Месторождения «Сахалин-1» и «Сахалин-2» имеют суммарные извлекаемые запасы нефти 273 млн. тонн и 751 млрд. м<sup>3</sup> газа. Их освоение имеет стратегически важное значение для решения проблемы снабжения углеводородным сырьем всего Дальнего Востока России. Они позволят, во-первых, полностью газифицировать эти территории (уровень газификации в настоящее время составляет 10% потребностей); во-вторых, обеспечить полную загрузку дальневосточных нефтеперерабатывающих заводов и отказаться от завоза нефти и нефтепродуктов из других регионов. Кроме того, будет создана транспортная инфраструктура (автомобильные и железная дороги, трубопроводы и морские терминалы для вывоза нефти и сжиженного газа, реконструированы аэропорты), новые рабочие места. Реализация проектов на Сахалинском шельфе уже приносит России прямые выгоды как на федеральном, так и на региональном уровне. Принимающая сторона получает бонусы, вложения в Фонд развития Сахалина, плату за пользование недрами (роялти), платежи для компенсации затрат за проведенные ранее геолого-разведочные работы. Если уровень рентабельности проекта окажется выше ожидаемого, доля российской стороны в дополнительной прибыли существенно увеличится. Кроме того, компания-разра-



Таблица 2

## ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ ТОПЛИВНОГО КОМПЛЕКСА СЕВЕРА

|   | 1995 г. | 1998 г. | 1999 г. | Изменения, в % |                |                |
|---|---------|---------|---------|----------------|----------------|----------------|
|   |         |         |         | 1998 к 1995 г. | 1999 к 1995 г. | 1999 к 1998 г. |
| <b>I. ДОБЫЧА НЕФТИ (с газовым конденсатом), млн. тонн</b> |         |         |         |                |                |                |
| <i>всего:</i>   | 219,9   | 217,2   | 220,5   | 98,8           | 99,9           | 101,5          |
| <i>доля в общероссийской добыче, %</i>                    | 71,7    | 71,6    | 72,4    |                |                |                |
| <i>в том числе по районам</i>                             |         |         |         |                |                |                |
| Тюменская область   | 201,6   | 197,7   | 200,0   | 98,1           | 99,2           | 101,2          |
| доля области  |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 91,7    | 91,0    | 90,7    |                |                |                |
| Ханты-Мансийский АО                                       | 169,2   | 166,7   | 170,0   | 98,5           | 100,5          | 102,0          |
| доля округа   |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 76,9    | 76,7    | 77,1    |                |                |                |
| <b>II. ДОБЫЧА ГАЗА, млрд. куб. м</b>                      |         |         |         |                |                |                |
| <i>всего:</i>   | 551,7   | 549,8   | 549,1   | 99,7           | 99,5           | 99,9           |
| <i>доля в общероссийской добыче, %</i>                    | 92,7    | 93,0    | 92,9    |                |                |                |
| <i>в том числе по районам</i>                             |         |         |         |                |                |                |
| Тюменская область   | 544,6   | 542,0   | 541,0   | 99,5           | 99,3           | 99,8           |
| доля области  |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 98,7    | 98,6    | 98,7    |                |                |                |
| <i>из нее:</i>  |         |         |         |                |                |                |
| Ямало-Ненецкий АО   | 527,0   | 523,3   | 521,0   | 99,3           | 98,9           | 99,6           |
| доля области  |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 95,5    | 95,2    | 95,0    |                |                |                |
| <b>III. ДОБЫЧА УГЛЯ, млн. тонн</b>                        |         |         |         |                |                |                |
| <i>всего:</i>   | 41,4    | 33,4    | 35,7    | 80,7           | 77,5           | 106,9          |
| <i>доля в общероссийской добыче, %</i>                    | 16,0    | 14,8    | 14,3    |                |                |                |
| <i>в том числе по районам</i>                             |         |         |         |                |                |                |
| Республика Коми   | 22,2    | 18,5    | 19,2    | 83,3           | 86,5           | 103,8          |
| доля республики   |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 52,7    | 55,4    | 53,8    |                |                |                |
| Республика Саха (Якутия)                                  | 11,8    | 9,6     | 10,0    | 81,4           | 84,7           | 104,2          |
| доля республики   |         |         |         |                |                |                |
| в объеме добычи по Северу                                 | 28,0    | 28,7    | 28,0    |                |                |                |

ботчик обязана делать все возможное для того, чтобы в течение срока реализации проекта доля участия в нем российских предприятий могла бы достичь 70% уровня. Поэтому при выборе на конкурсной основе подрядчиков предпочтение отдается российским предприятиям при прочих равных условиях. Практически приблизилось к началу реализации соглашение о разделе продукции на Самотлорском нефтегазоконденсатном месторождении в Ханты-Мансийском автономном округе (№ 112-ФЗ от 21.07.97). Особенность этого проекта в том, что генеральным инвестором является российское предприятие – Тюменская нефтяная компания (ТНК). По расчетам специалистов ТНК, разработка Самотлора на условиях СПП позволит не только увеличить добычу нефти и повысить поступления в бюджеты всех уровней, но также сохранить 16 000 рабочих мест в регионе, что весьма важно, так как это градообра-

зующее производство, и создать 18 000 – 20 000 новых рабочих мест в подрядных строительных организациях и других смежных отраслях.

Законодательное утверждение в Государственной Думе прошли еще 14 проектов, расположенных в районах Севера: 13 – углеводороды и 1 – золото. На различных этапах прохождения процедуры законодательного оформления прав на разработку СПП в районах Севера находится еще 4 проекта.

В зоне Севера расположен ряд крупных угольных бассейнов – Печорский, Тунгусский, Ленский, Южно-Якутский и др. По геологическим запасам угольные ресурсы Севера превышают запасы всех других угольных бассейнов. К настоящему времени они детально не разведаны. Угольная отрасль северной зоны в настоящее время представлена разрабатываемыми Печорским бассейном в Республике Коми (геологические запасы – 214 млрд. тонн) и Южно-Якутским бассейном (запасы около



40 млрд. тонн). Коксующиеся и энергетические угли Печорского бассейна (7,6% от общероссийской добычи) поставляются Череповецкому металлургическому комбинату и предприятиям центральных районов России.

Южно-Якутский бассейн является единственной базой высокококсующихся углей к востоку от Кузнецкого угольного бассейна.

В настоящие годы в угольной отрасли происходят явные позитивные изменения. Сделан существенный шаг по практическому решению давно назревших и не решавшихся в должной мере проблем горняков. В определенной степени снят накал по выплате текущей зарплаты, ее частичной индексации, возрос объем денежной проплаты за поставленный уголь. Это позволило в 1999 г. увеличить добычу угля, в том числе в Печорском бассейне, – на 3,8% (до 53,8% от добычи по Северу), в Республике Саха (Якутия) – на 4,2%, на о. Сахалин – на 8,4%.

Достигнутые успехи являются также итогом проводимой реструктуризации отрасли – «санации» шахт, карьеров и разрезов с одновременной реализацией комплекса мер по социальной защите высвобождаемых трудящихся и населения закрываемых поселков шахтеров. Ведутся работы по перевооружению шахт «Западная», «Воркутинская», «Интинская» и «Заполярная» в Республике Коми, «Ударновская», «Долинская», разреза Солнцевский на Сахалине. Подготовлены к закрытию и частично закрыты особо убыточные шахты: в ГП «Арктикуголь» – одна, в Республике Коми – семь, в ГП «Якутуголь» – одна, в АО «Северовостокуголь» – одна, в АО «Сахалинуголь» – одиннадцать.

В целом угольные предприятия обеспечены промышленными запасами на достаточно длительный период. Однако задерживается строительство новых шахт для компенсации выбывающих мощностей.

Север России отличается многопрофильной минерально-сырьевой специализацией. На него приходится основная часть учтенных балансом добываемых запасов меди – порядка 66% запасов и 74% добычи; олова – 87% и 80%; никеля, кобальта и благородных металлов (золота – около 80%, серебра – порядка 50%), алюминиевого, железорудного, фосфорного, флогонитового, вермикулитового и различных видов нерудного сырья (рис. 2).

Среди регионов Севера минерально-сырьевыми ресурсами выделяется Мурманская область, в недрах которой находятся крупные, часто общероссийского значения, запасы горнохимического, медно-никелевого, железорудного, редкометалльного и алюминиевого сырья. Характерной особенностью минерального сырья этого региона является его комплексный состав. Как правило, в руде каждого месторождения содержится несколько полезных компонентов, а в рудных минералах – несколько полезных химических элементов. Эксплуатируются месторождения хибинских апатито-нефелиновых руд: Оленегорское, Кировогорское и Ковдорское железорудные месторождения, группа Печенгских месторождений медно-никелевых руд и др. Необходимо отметить наличие в центральной части Кольского полуострова крупнейших в мире кейвских месторождений кианитовых руд – высокоглинозе-

мистого сырья для производства алюминиево-кремниевых сплавов, силумина, высокоглиноземистых огнеупоров, глинозема, противопригарных материалов и другой продукции (фтористого алюминия и пр.)

Высокая концентрация минеральных ресурсов – железных руд, олова, молибдена, титано-магнетитов, кианитов, графитовых руд и т.д. – в Республике Карелии. Карелия признана ведущей сырьевой базой России по добыче и обработке природного облицовочного камня. Карельский камень – перспективный объект вложений иностранных и российских инвестиций. На базе железных руд Костомукшского месторождения действует крупнейший на Северо-Западе России горно-обогатительный комбинат. Предварительно разведано уникальное комплексное месторождение урано-ванадиевых руд Средняя Падма, молибденовых руд – Лобаш. Выданы лицензии на доразведку и разработку Майского золото-кварцитового месторождения, на поиски алмазов. Только в Карелии выявлены месторождения углеродсодержащих пород – шунгитов – Нигозерское месторождение отработывается, намечается к освоению Мягрозерское и осваивается Зажогинское месторождения.

В Таймырском автономном округе расположены и эксплуатируются Талнахское и Октябрьское месторождения медно-никелевых руд, которые выделяются запасами и высоким содержанием никеля и меди в рудах, они также содержат кобальт, золото, серебро, металлы платиновой группы и значительное количество серы. Часть богатых руд и файнштейна направляется морским путем для переработки в Мурманскую область на предприятие АО «Североникель», производственным мощностям которого не хватает собственного медно-никелевого сырья.

На севере Читинской области выявлено крупное Удоканское месторождение меди.

Наряду со значительными топливно-энергетическими ресурсами сравнительно высокий минерально-сырьевой потенциал имеет Тимано-Печорская провинция. Большие запасы нефтехимического сырья, наличие энергетических, а также свободных земельных и водных ресурсов создают благоприятные предпосылки для развития в районе в составе нефтегазопромышленного комплекса химических производств, способствующих комплексному использованию нефтегазового сырья региона. Разведанные запасы бокситов Среднего Тимана могут быть надежной сырьевой базой глиноземного производства в Республике Коми.

В Северо-Восточной Сибири и на Дальнем Востоке расположены и разрабатываются крупные месторождения рудного и россыпного золота, олова, вольфрама, ртути, каменного угля, природного газа и строительных материалов. Наибольшие запасы олова сосредоточены в месторождении Депутатском, расположенном в междуречье р. Яны и Индигирки и в Южно-Янской группе месторождений Республики Саха (Якутия).

В крупнейшем субъекте Севера Российской Федерации Республике Саха (Якутия) также разра-



батываются крупные месторождения алмазов, золота, олова, форсируется развитие отраслей топливно-энергетического комплекса. В перспективе развитие экономики Республики Саха (Якутия) и смежных промышленных районов будет определяться в основном добычей наиболее ценных для экономики страны полезных ископаемых: алмазов, золота, олова. Большое значение имеет использование местных топливных ресурсов как для нужд южных промышленно развитых районов Дальнего Востока и Восточной Сибири, так и экспорта.

В Республике Саха (Якутия) и на Таймыре выявлены новые месторождения комплексных железисто-апатитосодержащих руд, по составу и содержанию полезных компонентов близких к Ковдорским месторождениям железисто-апатито-слюдосодержащих руд.

Большую ценность для хозяйства страны представляют лесные ресурсы Севера. Они являются не только источником сырья для деревообрабатывающей промышленности, но и имеют водоохранное, климато-регулирующее, санитарно-гигиеническое значение. На Севере сосредоточено более 47 млрд. куб. м древесины, что составляет 60% общего запаса древесины в Российской Федерации и более четверти мировых запасов. Основная часть запасов приходится на хвойные породы, с большим удельным весом елово-пихтовых и лиственницы.

Если на Европейском Севере лесные массивы успешно осваиваются, то на Обском Севере освоение их только начинается, запасы древесины на них составляют порядка 6 млрд. куб. м. С целью освоения этих лесных массивов построена железная дорога Ивдель – Обь (Сергино), к которой тяготеют лесные массивы с запасами в 2,5 млрд. куб. м. Велики запасы древесины на Енисейском Севере – 9,3 млрд. куб. м и в Республике Саха (Якутия) – 10,5 млрд. куб. м. Лесные ресурсы являются сырьевой базой развитой деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности зоны Севера и других регионов России. Эффективность лесопромышленного комплекса Севера в последние годы резко возросла, объем производства начал возрастать и в среднем по региону составил 20–30%. Тенденция роста производства появилась в лесопромышленных районах, характеризующихся ранее интенсивным спадом (в Республике Коми, Красноярском крае, Амурской области). На зону Севера приходится 4/5 запасов пресной воды в стране. Велики запасы рыбы, морского зверя и морепродуктов, особенно в морях, омывающих Колымацкий полуостров на западе, Камчатскую область и Чукотский полуостров на востоке. Районы обеспечивают более 50% улова рыбы и морепродуктов России.

Важнейшими нерешенными вопросами использования лесных и рыбных ресурсов Севера является определение оптимального объема их промышленного использования. Стратегия адаптации лесного и рыбного комплексов Севера к рыночным условиям должна основываться на основопо-

лагающих принципах: непрерывного и неистощительного ресурсопользования, комплексного и рационального использования древесного и рыбного сырья и всей совокупности благ и полезностей, продуцируемых лесами и морскими ресурсами, рационального сочетания ресурсной, резервной, экологической и особой этносоциальной функций, выполняемых лесами и морями Севера.

Особое значение в связи с изложенным имеет комплексное освоение районов, дающее возможность наиболее эффективно использовать природные ресурсы северных территорий России. Затраты, необходимые для обустройства территорий, при освоении в одном районе многих видов природных ресурсов относительно снижаются в сравнении с раздельным освоением каждого из них в обособленном районе. Важнейшими предпосылками успешного социально-экономического развития северных территорий России становятся факторы геополитического и транспортного значения.

Геополитическое значение Севера в России существенно возросло. Увеличилось значение Мурманского, Кандакшского и Архангельского портов для непосредственного выхода в западную (атлантическую) сферу мирового рынка. В настоящее время этот выход совершенно недостаточно обустроен для успешного выполнения своей новой роли (по количеству портов, сухопутных ходов за рубеж, инфраструктурному обеспечению), но решать задачу такого обустройства неизбежно придется. Формирование полноценного выхода России в Европу – это важнейшая задача всего Европейского Севера и Северо-Запада.

Уже в ближайшей перспективе (в рамках 5–10 лет) заметно возрастет мирохозяйственное значение Северного морского пути. Научно-технический прогресс и поляризация мирового рынка на западную и восточную с эпицентрами в Северной Атлантике и в Северной части Тихого океана потребуют более интенсивного и масштабного освоения зоны Северного морского пути. По мере стабилизации экономики России, а затем дальнейшего подъема значений Севера как крупного поставщика продукции природно-ресурсных отраслей и по мере значительного улучшения функционирования трассы Северного морского пути как транзитной зоны между Россией и Мировым рынком в Европе и Азиатско-Тихоокеанском регионе геополитическое значение Севера России будет весьма существенно расти.

К.П. ДОЦЕНКО,

И.О. РУКОВОДИТЕЛЯ ДЕПАРТАМЕНТА  
ПО ДЕЛАМ СЕВЕРА МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ

О.А. ЕЛИСЕЕВА,

НАЧАЛЬНИК СВОДНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО  
ОТДЕЛА ДЕПАРТАМЕНТА ПО ДЕЛАМ СЕВЕРА  
МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ,  
КАНДИДАТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК