Характеристика субъекта

|  |
| --- |
|  |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий |
| **Характеристика субъекта** |
| ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕРБ РЕСПУБЛИКИ КОМИ            Представляет собой исполненное по мотивам пермского звериного стиля изображение золотой хищной птицы на красном геральдическом щите: на груди птицы - лик женщины в обрамлении шести лосиных голов. В композиции «птица - человек - лось», выполненной в стиле культового литья, нашли отражение мифологические воззрения коми.                   В традиционном толковании хищная птица с приоткрытыми крыльями является образом солнца, власти, верхнего мира. Лик женщины на груди птицы соответствует образу Зарни Ань (Золотой Бабы), жизнедарующей солнечной богини, матери мира. Образ лося связан с идеей силы, благородства, красоты. В космологических представлениях он несет в себе синтез гармоничного строения мира. Сочетание золотого и красного, положенное в основу цветового решения герба, символизирует в коми фольклоре утреннее, весеннее, теплое солнце, материнство и рождение. Наряду с этим, в современной общественно-политической трактовке красное поле (фон) означает деятельность, активность народа и власти, а в сочетании с формой щита может ассоциироваться с исторической судьбой коми народа, входящего в состав многонационального Российского государства. При этом сама фигура птицы с полураскрытыми крыльями приобретает форму креста, что может трактоваться как символ духовной и государственной власти.         ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФЛАГ РЕСПУБЛИКИ КОМИ    Представляет собой прямоугольное полотнище, состоящее из расположенных горизонтально трех полос в последовательности сверху вниз: синего, зеленого и белого цветов шириной в одну треть ширины флага каждая. Отношение ширины флага к его длине 2:3.    Цветовое решение флага отражает специфические географические особенности и богатства природы Республики Коми. Синий цвет символизирует небесное начало, величие и бескрайность северных просторов. Зеленая полоса - символ надежды и изобилия - является условным обозначением необъятных таежных массивов коми пармы - основного богатства и среды жизнедеятельности коми народа. Белая полоса флага, воплотившая белизну и чистоту снега, девственность, простоту и суровую красоту северной природы, означает принадлежность территории Республики Коми к Северу, ее северное положение. В другой трактовке белый цвет - символ равенства проживающих в республике народов и единства их культур.                                                          КАРТА РЕСПУБЛИКИ КОМИ                ОБЩИЕ ДАННЫЕ О РЕСПУБЛИКЕ КОМИ          Дата образования Республики Коми    22 августа 1921 года    Столица    (численность населения, тыс. человек)    город Сыктывкар    (257,921)    Расстояние от столицы до Москвы, (км)    1410    Федеральный округ    Северо-Западный федеральный округ    Города (районы)    8 (12)    Муниципальное устройство:    муниципальные образования, всего    городские округа    муниципальные районы    городские поселения    сельские поселения         211    5    15    16    175    Площадь, тыс. кв. км    416,8 (2,4% площади России)    Протяженность    (с юго-запада на северо-восток), км         1275    Месторасположение    крайний северо-восток Европейской части России    Регионы - «соседи»:    север, северо-запад    запад    восток    юго-восток    юг    юго-запад    Ненецкий автономный округ    Архангельская область    Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные округа    Свердловская область    Пермский край    Кировская область    Климат    на большей части территории умеренно-континентальный с продолжительной зимой    и коротким прохладным летом    Численность постоянного населения,    тыс. человек (на 1 января 2009 года)         872,057    в т.ч. городское (сельское)    675,734 (196,323)    Плотность населения, человек на 1 кв. км    2,1    Численность населения коми национальности, в % к общей численности населения         25    Среднедушевые денежные доходы в месяц (по итогам 2007 года), рублей         18616    Основные виды полезных ископаемых на территории Республики Коми    нефть, уголь, природный газ,    бокситы, титан, марганец    Основные виды промышленной продукции              нефть, включая газовый конденсат;    уголь; природный газ;    нефтепродукты (бензин автомобильный,    дизельное топливо, мазут топочный);    пиломатериалы, древесноволокнистые плиты,    древесностружечные плиты, фанера,    бумага, картон; электроэнергия         ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ КОМИ    Минерально-сырьевые ресурсы    Минерально-сырьевой потенциал Республики Коми, представленный комплексом разнообразных горючих, металлических и неметаллических полезных ископаемых, а также подземных вод имеет важное значение для экономики России.    В разведанных на территории республики месторождениях сосредоточено около 3% общероссийских запасов нефти, 4,5% угля, 13% барита, 30% бокситов, 50% титана 80% кварцево-жильного сырья.    Наиболее значимыми в Республике Коми являются топливно-энергетические ресурсы, что обусловлено расположением на ее территории значительной части Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции и крупного Печорского угольного бассейна. Объемы запасов и добычи горючих полезных ископаемых в республике характеризуют ее как основную топливную базу Европейского Севера России.    Печорский угольный бассейн является вторым в России бассейном по запасам и крупной, обеспеченной на очень длительную перспективу, сырьевой базой для развития коксохимии, энергетики, в перспективе - добыче метана.    На его территории известно около 30 месторождений угля и углепроявлений, в том числе 10 месторождений с разведанными балансовыми запасами. Общие геологические ресурсы Печорского угольного бассейна оцениваются в 242 млрд. тонн угля, в том числе кондиционные - 58,4 млрд. тонн угля. Разрабатывается и подготовлено для промышленного освоения 3,99 млрд. тонн угля.    В настоящее время эксплуатируются 3 месторождения: Воркутинское (добыча коксующихся углей и частично энергетических), Воргашорское (коксующиеся угли) и Интинское (добыча энергетических углей), на которых действуют 7 шахт. Небольшой объем добычи коксующихся углей производится карьером на Юньягинском месторождении. В бассейне имеется возможность организации масштабной добычи качественного энергетического угля открытым способом на Сейдинском месторождении.    Запасы и ресурсы углеводородного сырья на территории республики сосредоточены в центральной и южной частях Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции. Здесь открыто более 120 нефтяных, нефтегазовых, газовых, газоконденсатных месторождений. Извлекаемые запасы углеводородов превышают 800 млн. тонн условного топлива, около ¾ из которых составляет нефть. В промышленной разработке находится около 40 месторождений. Основной объем нефти добывается на 4-х наиболее крупных месторождениях - Усинском, Возейском, Верхневозейском и Ярегском.    Запасы свободного газа учтены на 35 месторождениях, в их числе 16 - собственно газовых. Около половины запасов горючего газа Республики Коми находится на Вуктыльском газоконденсатном месторождении, на котором добывается его основной объем. Добыча газа производится также на Западно-Соплесском, Печорокожвинском и Югидском месторождениях.    Сырьем будущего можно назвать горючие сланцы. Их ресурсы сосредоточены в трех сланценосных районах республики и превышают 62 млрд. тонн, из них - более 6 млрд. тонн оцененных запасов. Горючие сланцы пригодны практически для всех современных областей их применения, включая энергоклинкерное производство, получение смол, компонентов топлива, лекарственных препаратов, микроудобрений и пр.    Ресурсная база торфа включает 4,84 тыс. месторождений и проявлений с суммарными запасами и прогнозными ресурсами 8,4 млрд. тонн. Промышленные разведанные запасы насчитывают 452,9 млн. тонн (около 200 месторождений).    Ресурсы металлических полезных ископаемых представлены рудами черных металлов (титан, марганец, хром), цветных металлов (алюминий, медь, свинец, цинк), редких (ниобий, тантал, вольфрам, молибден), рассеянных (галлий, скандий) и редкоземельных металлов (церий, иттрий). Из благородных металлов преобладает золото, имеются проявления серебра, платины. Известны проявления алмазов.    Республика Коми является наиболее крупной и перспективной в России сырьевой базой бокситовых руд. В пределах Тиманского кряжа выявлены и в разной степени изучены месторождения двух бокситоносных районов: Среднетиманского и Южно-Тиманского.    Основное количество запасов (68% запасов провинции) лучших по качеству бокситов находится в Среднетиманском бокситоносном районе. Здесь разведана Ворыквинская группа месторождений латеритных бокситов (Вежаю-Ворыквинское, Верхне-Щугорское и Восточное), имеющих благоприятные горно-геологические условия преимущественно для открытой разработки. Качество бокситов среднее и высокое, позволяющее использовать их для производства глинозема, абразивов, огнеупоров, а при производстве глинозема попутно извлекать редкие металлы, в частности, галлий и ванадий, а в перспективе ниобий, редкие земли, скандий.    На наиболее крупном Вежаю-Ворыквинском месторождении действует и развивается Среднетиманский бокситовый рудник, снабжающий бокситами предприятия Урала и Северо-Запада России. Ведется подготовка строительства в республике крупного глиноземного предприятия мощностью 1,2 млн. тонн глинозема в год. С его вводом годовая добыча бокситовых руд на Среднем Тимане может возрасти до 6 млн. тонн.    Сырьевая база титановых руд является крупнейшей в России и ближнем зарубежье. Уникальным по запасам является Ярегское нефтетитановое месторождение (около 50% от общероссийских запасов). В Республике Коми реализуется проект «Комплексное освоение Ярегского нефтетитанового месторождения», предусматривающий освоение месторождения с добычей и переработкой как нефти, так и титана. Проектная мощность предприятия составляет 1,2 млн. тонн титановой руды в год. Из титанового концентрата будут производиться титанокремниевая лигатура и титановый шлак, что обеспечит собственным сырьем металлургическое и пигментное производство. Дополняет потенциал титановых руд Пижемское месторождение с оцененными запасами, находящееся в неосвоенном районе на Среднем Тимане.    Марганцевые руды в настоящее время относятся к категории особо дефицитных. Марганцево-рудная сырьевая база республики представлена Парнокским железо-марганцевым месторождением, находящимся на западном склоне Приполярного Урала. В структуре его запасов выделяется наиболее качественный пероксидный тип марганцевых руд.    На территории Республики Коми находится часть крупнейших в России хромитоносных массивов Полярного Урала. Выявлено несколько рудных полей с ресурсным потенциалом около 40 млн. тонн хромитовых руд.    Республика обладает подготовленной минерально-сырьевой базой россыпного золота. Практически все балансовые запасы золота находятся в Кожимском рудно-россыпном районе, где разведано несколько десятков россыпных месторождений. Большие перспективы связаны с объектами коренного золота на западном склоне Приполярного Урала. Общие балансовые запасы россыпного и коренного золота в Республике Коми составляют около 50 тонн, прогнозные ресурсы золота - более 200 тонн.    В республике широко распространены неметаллические полезные ископаемые, которые могут быть использованы в качестве горнохимического (барит, каменные и калийные соли, фосфориты, карбонаты для химической промышленности), горнотехнического (гипс, стекольное сырье, цеолиты, бентонит), пьезооптического и кварцевого (жильный кварц, пьезокварц, горный хрусталь) сырья. Имеется сырье для металлургии (огнеупорные глины, флюсовые доломиты и известняки, формовочные материалы), ювелирное и камнесамоцветное сырье (аметист, жадеит, нефрит и др.), минерально-строительное сырье (известняки, доломиты, мраморы, кварциты, пески, гравий).    Наиболее важное промышленное значение имеют барит, кварцевое сырье, стекольные пески, каменная и калийно-магниевая соли.    Ресурсная база баритовых руд Собско-Пальникского баритоносного района оцениваются в 80 - 100 млн. тонн. Наиболее крупным и детально разведанным является Хойлинское месторождение баритовых руд (промышленные запасы - более 2 млн. тонн, прогнозные ресурсы - более 9 млн. тонн), разработка которого началась в 1998 году.    Ресурсы кварцевого сырья, находящиеся на Приполярном Урале, занимают ведущее положение в российском балансе запасов. На территории Республики Коми балансом запасов учитываются 5 месторождений кварцевого сырья. Наиболее крупным и единственным разрабатываемым является месторождение «Желанное». Кварцевое сырье, добываемое на этом месторождении, используется в России в производстве специальных видов стекла для электроники, оптики, синтеза искусственных монокристаллов.    Коми обладает значительными запасами и ресурсами каменной и калийно-магниевой соли. Государственным балансом запасов учитывается только Сереговское месторождение с запасами более 2,6 млрд. тонн и прогнозными ресурсами 5 млрд. тонн.    На юго-востоке республики известен крупный соленосный бассейн с каменной и калийно-магниевой солями. На его небольшой части (Верхне-Печорское месторождение) оценены запасы соли: поваренная - более 13 млрд. тонн, магниевая - более 165 млн. тонн, калийная - более 122 млн. тонн.    Запасы и ресурсы стекольных песков выявлены в западных районах Республики Коми. Подготавливается к промышленному освоению месторождение «Чернокурка» с разведанными и оцененными запасами более 14 млн. тонн. В районе этого месторождения прогнозные ресурсы стекольных песков насчитывают около 50 млн. тонн. Общие прогнозные ресурсы стекольных песков в Республике Коми оцениваются в количестве более 300 млн. тонн.    Территория республики обладает значительными ресурсами пресных, минеральных и промышленных подземных вод. Эксплуатационные ресурсы пресных подземных вод, пригодных для хозяйственно-питьевого водоснабжения, превышают 62 млн. куб. м/сутки. Обеспеченность территории республики ресурсами пресных подземных вод крайне неравномерна из-за различий в геологическом строении. Разведано 57 месторождений пресных подземных вод с суммарными эксплуатационными запасами в количестве 1046,8 тыс. куб. м/сутки.    Значительными являются ресурсы подземных минеральных вод. Наиболее распространены слабоминерализованные питьевые, сероводородные, с повышенным содержанием брома и железистые минеральные воды. В республике разведано 9 месторождений минеральных подземных вод с суммарными балансовыми запасами 3,68 тыс. куб. м/сутки. Они используются в качестве лечебно-столовых для промышленного розлива, а также для бальнеологических процедур.    Республика Коми является крупной сырьевой базой промышленных вод, сосредоточенных преимущественно на территории Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции. В пластовых водах нефтяных месторождений концентрируются бром, йод, литий, магний, стронций и другие ценные компоненты.         Водные ресурсы    Республика Коми входит в зону избыточного увлажнения. Значительное преобладание количества выпадающих атмосферных осадков над испарением, особенности рельефа и геологическое строение определили повышенную заболоченность и развитую гидрографическую сеть.    Гидрографическая сеть Республики Коми относится к бассейнам морей: Белого (реки Вычегда, Луза, Мезень), Баренцева (река Печора), Карского (река Кара) и Каспийского (реки Летка, Кобра, Березовка). Площади этих бассейнов занимают соответственно 35,2%; 62,9%; 0,7%; 1,2% территории республики.    Распределение водных ресурсов по муниципальным образованиям весьма неравномерно. В республике берут начало и текут две крупные реки - Печора и Вычегда.    Протяженность реки Печора в пределах Республики Коми составляет 1570 км. Она берет начало в Троицко-Печорском районе и пересекает 6 административных районов.    Вычегда в пределах Республики Коми, протяженностью 920 км, пересекает 4 района.    Озера на территории республики развиты слабо. Наибольшее их число сосредоточено в Большеземельной тундре, в долинах рек и на водоразделах в северных районах, поймах крупных рек. Всего в республике насчитывается около 70 тыс. озер общей площадью 4,3 тыс. км2, что составляет 0,5% ее территории. К сравнительно крупным озерам относятся Ямозеро (площадь 31,1 км2), Синдорское (28,5 км2), Косминское (12,6 км2).    Широко распространены в Республике Коми болота и заболоченные земли. Средняя заболоченность территории составляет 9,6%. Более 60% составляют болота верхового типа. Среди них крупнейшие в Европе болота Океан (1790 км2) и Усинское (1570 км2).         Лесные ресурсы    Республика Коми является одним из ведущих лесопромышленных регионов России. Общая площадь лесов лесного фонда составляет 38,9 млн. га, из них покрытая лесом - 30 млн. га, или 3,5% площади всех лесов России, и около 50% площади лесов Европейского Севера России.    Леса и кустарники занимают 78% территории республики. Для лесоэксплуатации выделено более трех четвертей лесного фонда с запасами 3 млрд. куб. м. Характерной особенностью лесов республики является высокий удельный вес спелых и перестойных лесов (72,3%).    Республика относится к числу лесных районов России, в структуре которых преобладают ценнейшие темнохвойные еловые леса. Запасы хвойных пород составляют 84% всех запасов лесных насаждений. Запасы мягколиственной древесины составляют 15,9% общих запасов лесных насаждений.         Животный мир    Животный мир Республики Коми насчитывает более 4400 видов. Из них более 3 тыс. видов насекомых, 315 видов наземных позвоночных животных (5 видов земноводных, 247 видов птиц и 58 видов млекопитающих). В водоемах республики обитает 47 видов рыб.    Список охраняемых видов животных, включенных в Красную книгу Республики Коми, насчитывает 34 вида птиц, 11 видов млекопитающих и 5 видов рыб. На юге республики встречаются такие редкие виды млекопитающих как лесной хорек, барсук, заяц-русак. Из птиц отмечено пребывание в регионе скопы, сапсана, беркута. В водоемах республики обитают редкие виды рыб: сибирский хариус, нельма, таймень.    К объектам охоты на территории республики отнесены 37 видов птиц: тетеревиных - 5, водоплавающих - 21, куликов - 11. Ведущее место в промысловой и любительской охоте занимают тетеревиные (белая куропатка, рябчик, глухарь, тетерев) и водоплавающие птицы (гуменник, кряква, свиязь, шилохвость, чирки и нырковые утки).    Особо ценными в хозяйственном отношении животными являются: лось, дикий северный олень, медведь, бобр, выдра, соболь, белка, куница, лисица, горностай, норка, рысь, росомаха, заяц-беляк, ондатра.    Из 47 видов рыб, обитающих в водоемах республики, промыслом осваивается 15-17 наиболее ценных и распространенных видов. Из ценных видов рыб можно выделить печорскую семгу, сибирского и европейского хариуса, стерлядь, нельму. Производится промышленная добыча ценных мигрирующих видов: семги, сига-пыжьяна, ряпушки. Рыбаками-любителями производится отлов в основном частиковых рыб (язь, щука, окунь, плотва, налим, лещ).                   ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ЭНЕРГЕТИКА РЕСПУБЛИКИ КОМИ    Нефтедобывающая промышленность     В Республике Коми из 152 месторождений углеводородного сырья, числящегося на Государственном балансе, добыча нефти и газа ведется на 87 месторождениях, из которых 65 находятся в промышленной эксплуатации и 22 - в пробной или опытно-промышленной. Также предприятиями Республики Коми ведется разработка 12 месторождений на территории Ненецкого автономного округа.    Основной объем добычи нефти на территории республики приходится на долю ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (67,9% общего объема добычи) и ООО «РН - Северная нефть» (10,5%).    Центром нефтедобычи в республике является Усинский район, в 2008 году его доля в общем объеме добываемой нефти составила 63% (8,5 млн. тонн), на втором месте Печорский район - 16,3% (2,2 млн. тонн), в Сосногорском районе добыто 1,2 млн. тонн (8,9%).    Наибольший объем нефти содержится на месторождениях Печоро-Колвинской нефтегазоносной области (около 40%). Наиболее выработаны ресурсы нефти Печоро-Колвинской нефтегазоносной области, наименее - Северо-Предуральской.    Большинство разрабатываемых месторождений по запасам относятся к категории средних и мелких. Около 70% запасов нефти относится к разряду трудноизвлекаемых.    Крупные месторождения, обеспечивающие основную долю объемов добычи нефти, характеризуются высокой степенью выработанности запасов.    Дальнейший рост объемов добычи нефти возможен при применении принципиально новых технологий разработки залежей высоковязкой тяжелой нефти Ярегского и Усинского месторождений.         Нефтеперерабатывающая промышленность    Развитие нефтепереработки в республике обусловлено наличием обширного рынка сбыта нефтепродуктов.    Ключевым звеном нефтеперерабатывающей промышленности является ООО «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтепереработка». Предприятие специализируется на выпуске автомобильных бензинов, дизельного топлива, авиационного керосина, мазута, битумов, вакуумного газойля и других видов продукции.    Производственная мощность действующих установок по первичной переработке нефти составляет 4,5 млн. тонн в год. Глубина переработки нефти составила в 2008 году 82,5%.         Газовая промышленность    Основные промышленные запасы свободного газа находятся на балансе ООО «Газпром переработка» (структурное подразделение ОАО «Газпром»), которое осуществляет добычу и переработку газа.    На долю Вуктыльского газоконденсатного месторождения приходится 82,6% всего объема добываемого в республике газа. Месторождение находится на стадии перевода в режим хранилища-регулятора.    Центром газовой промышленности в республике является Вуктыльский район, на территории которого в 2008 году добыто 86,5% общего объема добычи газа по республике. В Печорском районе добыто 13% общего объема добычи газа по республике.    Сосногорский газоперерабатывающий завод (структурное подразделение ООО «Газпром переработка») является единственным в Северо-Западном федеральном округе предприятием по комплексной переработке природного газа и нестабильного конденсата.    Годовая производительность Сосногорского газоперерабатывающего завода по газовому сырью составляет 3 млрд. куб. м, по нестабильному конденсату - 1,25 млн. тонн.    Основные виды продукции: технический углерод, бензин автомобильный, сжиженный газ, стабильный газовый конденсат, газ стабилизации, сухой газ.    В 2003 году Сосногорский газоперерабатывающий завод стал первым предприятием в республике, которое сертифицировало свою продукцию по системе международных стандартов качества, продукция предприятия поставляется во многие страны мира.         Угольная промышленность    Печорский угольный бассейн расположен на крайнем северо-востоке европейской части России на территории Республики Коми и Ненецкого автономного округа Архангельской области. Значительная часть бассейна находится севернее Полярного круга. Протяженность бассейна с северо-востока на юго-запад – 400 км при максимальной ширине – 300 км. Площадь бассейна – 100 тыс. кв. км.    Общие геологические запасы углей Печорского бассейна составляют около 200 млрд. тонн, из них балансовые запасы – 8.5 млрд. тонн, из которых 40% - высоко качественные коксующиеся угли. Промышленные запасы угля по действующим шахтам сегодня превышают 800 млн. тонн.    Крупнейшие промышленные центры бассейна - города Воркута и Инта с населением соответственно 113 и 38 тысяч человек.    В настоящее время в Печорском угольном бассейне разрабатываются 4 месторождения – Воркутское (коксующиеся и энергетические угли), Воргашорское (коксующиеся угли), Интинское (энергетические угли) и Юньягинское (коксующиеся угли).    Добыча угля в бассейне осуществляется:    подземным способом – на шахтах, входящих в состав ОАО «Воркутауголь» («Северная», «Воркутинская», «Комсомольская», «Заполярная»), ЗАО «Шахта Воргашорская 2» и ОАО «Шахта «Интинская» (ОАО «Шахтоуправление Интинская угольная компания»).    открытым способом – угольный разрез «Юньягинский», входящий в состав ОАО «Воркутауголь».    В целом в угольной отрасли в эксплуатации находятся 6 шахт производственной мощностью 15,2 млн. тонн добычи угля в год и 4 обогатительные фабрики.    Практически все угли, добываемые в бассейне, подвергаются переработке (обогащению) на обогатительных фабриках.    Потребителями коксующихся углей Печорского бассейна являются металлургические комбинаты России: ОАО «Северсталь», ОАО «Новолипецкий МК», ОАО «Московский КГЗ», ОАО «Губахинский кокс».    Основной рынок сбыта энергетического интинского угля – Северо-западный регион России для производства электроэнергии, для предприятий коммунального сектора и на нужды населения.         Горнорудный комплекс    Горнорудная промышленность республики представлена основными горнодобывающими предприятиями:    Средне-Тиманский бокситовый рудник (СТБР), как горнодобывающее предприятие, был введен в эксплуатацию акционерным обществом «Боксит Тимана» в 1998 году. Расположен Средне-Тиманский бокситовый рудник в северо-западной части Республики Коми на юго-восточном склоне возвышенности Четласский камень – средней части Тиманского кряжа, в Княжпогостском районе, в160 км от Чинья-Ворыка. Сырьевой базой для рудника послужили месторождения бокситов Ворыквинской группы: Вежаю-Ворыквинское, Верхне-Щугорское и Восточное, которые были открыты и разведаны в период с 1968 по 1991 годы. Запасы месторождений приняты на баланс и утверждены Государственной комиссией по запасам в количестве 250 млн. тонн. Разведанные запасы месторождений составляют около 30% российских запасов бокситовых руд. Бокситы Ворыквинской группы месторождений по своим качественным характеристикам подразделяются на глиноземные, маложелезистые и абразивные сорта.    Добычные работы на СТБР ведутся открытым способом, вахтовым методом.    Основным объектом добычных работ СТБР являются бокситы глиноземных сортов, направляемые на переработку на глиноземные заводы, расположенные в различных регионах России – Уральский, Богословский, Бокситогорский, Ачинский (Красноярский край) глиноземный комбинат. Основным потребителем тиманских бокситов является Уральский алюминиевый завод – г. Каменск-Уральский, Свердловской области. Кроме бокситов для глиноземного производства СТБР поставляет бокситы на Челябинский абразивный завод, где из них производят высококачественные корунды и электрокорунды для абразивной промышленности.    Дальнейшие перспективы развития Средне-Тиманского бокситового рудника прямо связаны со строительством Сосногорского глиноземного завода и созданием тем самым единого боксито-глиноземного комплекса. Для обеспечения сырьем уральских алюминиевых заводов и нового глиноземного завода в РК рудник будет выведен на полную проектную мощность – 6,4 млн. тонн руды в год.         ЗАО «Кожимское РДП» производит отработку центральной части месторождения кварцевого сырья «Желанное», которое отличается уникальным качеством сырья и содержит около 80% запасов прозрачного жильного кварца России.    Оно расположено на западном склоне Приполярного Урала в верховьях реки Балбанью (приток реки Кожим), в 110 км юго-восточнее Инты. Разведанные запасы позволят обеспечить выпуск сортового жильного кварца на протяжении 100 лет. В настоящее время ведется подземная отработка центральной части месторождения.    Добытая кварцевая руда транспортируется в Инту, где осуществляется производство кварцевых концентратов марки КЖ (шихта для выращивания искусственных кристаллов кварца.)    Основным потребителям кварцевого сырья на внутреннем рынке является ОАО «Южноуральский завод «Кристалл».         ЗАО «Хойлинский ГОК» ведет разработку Хойлинского месторождениябаритов с 1998 года.    Месторождения баритов широко распространены на Полярном Урале. Самым крупным является Хойлинское месторождение, запасы и ресурсы которого составляют около 25 млн. т, а всей Полярно-Уральской провинции – около 100 млн.т.    Хойлинское месторождение расположено в предгорьях Западного склона Полярного Урала в 50 км от станции Елецкая (ж/д ветка Сейда – Лабытнанги).    По многим характеристикам Хойлинское месторождение является одним из самых перспективных в России и странах ближнего зарубежья. Высокое качество руд позволяет получить баритовый концентрат марок КБ5 и КБ6 путем простого помола. Большая часть залежей может быть отработана открытым способом.    Основными потребителями являются предприятия химической и металлургической промышленности, нефтегазового комплекса и геологоразведки, заводы по производству цементов специального назначения.         Единственное в Республике Коми Парнокское железомарганцевое месторождение разрабатывает Интинский филиал «Марганец Коми» ОАО «ЧЭМК». (Челябинский электрометаллургический комбинат). Прогнозные ресурсы составляют около 30 млн.т. Парнокское месторождение расположено на западном склоне Урала в 70 км восточнее Инты. Оно было открыто в 1987 году, опытно-промышленная разработка месторождения начата в 1993 году. Сейчас на месторождении выполняются геологоразведочные работы – бурение, геофизические исследования, опробование и технологическая добыча.         Запасы и ресурсы горючих сланцев Республики Коми сосредоточены в двух бассейнах: Тимано-Печорском и Вычегодском. В состав Вычегодского бассейна входят Сысольский и Яренгский сланценосные районы. Прогнозные ресурсы Яренгского района (категория Р1+ Р2) составляют 10,8 млрд.т. На Чим-Лоптюгском месторождении, расположенном в Удорском районе, подсчитаны запасы (категория С2) в объеме 905,86 млн.т. В непосредственной близости от месторождения проходит железная дорога Микунь-Кослан.    В декабре 2007 г. ООО «Рудная промышленная компания» получила лицензию на разведку и добычу горючих сланцев в пределах Чим-Лоптюгского месторождения. В настоящее время на месторождении проводятся геолого-геофизические исследования.    Реализация проекта позволит вовлечь в промышленный оборот новый для республики вид сырья, организовать его глубокую переработку и создать новую отрасль горно-химического производства на нашей территории.         ЗАО «Кожимское РДП» производит отработку центральной части месторождения кварцевого сырья «Желанное», которое отличается уникальным качеством сырья и содержит около 80% запасов прозрачного жильного кварца России.    Оно расположено на западном склоне Приполярного Урала в верховьях реки Балбанью (приток реки Кожим), в 110 км юго-восточнее Инты. Разведанные запасы позволят обеспечить выпуск сортового жильного кварца на протяжении 100 лет. В настоящее время ведется подземная отработка центральной части месторождения.    Добытая кварцевая руда транспортируется в Инту, где осуществляется производство кварцевых концентратов марки КЖ (шихта для выращивания искусственных кристаллов кварца.)    Основным потребителям кварцевого сырья на внутреннем рынке является ОАО «Южноуральский завод «Кристалл».         ЗАО «Хойлинский ГОК» ведет разработку Хойлинского месторождениябаритов с 1998 года.    Месторождения баритов широко распространены на Полярном Урале. Самым крупным является Хойлинское месторождение, запасы и ресурсы которого составляют около 25 млн. т, а всей Полярно-Уральской провинции – около 100 млн.т.    Хойлинское месторождение расположено в предгорьях Западного склона Полярного Урала в 50 км от станции Елецкая (ж/д ветка Сейда – Лабытнанги).    По многим характеристикам Хойлинское месторождение является одним из самых перспективных в России и странах ближнего зарубежья. Высокое качество руд позволяет получить баритовый концентрат марок КБ5 и КБ6 путем простого помола. Большая часть залежей может быть отработана открытым способом.    Основными потребителями являются предприятия химической и металлургической промышленности, нефтегазового комплекса и геологоразведки, заводы по производству цементов специального назначения.         Единственное в Республике Коми Парнокское железомарганцевое месторождение разрабатывает Интинский филиал «Марганец Коми» ОАО «ЧЭМК». (Челябинский электрометаллургический комбинат). Прогнозные ресурсы составляют около 30 млн.т. Парнокское месторождение расположено на западном склоне Урала в 70 км восточнее Инты. Оно было открыто в 1987 году, опытно-промышленная разработка месторождения начата в 1993 году. Сейчас на месторождении выполняются геологоразведочные работы – бурение, геофизические исследования, опробование и технологическая добыча.         Запасы и ресурсы горючих сланцев Республики Коми сосредоточены в двух бассейнах: Тимано-Печорском и Вычегодском. В состав Вычегодского бассейна входят Сысольский и Яренгский сланценосные районы. Прогнозные ресурсы Яренгского района (категория Р1+ Р2) составляют 10,8 млрд.т. На Чим-Лоптюгском месторождении, расположенном в Удорском районе, подсчитаны запасы (категория С2) в объеме 905,86 млн.т. В непосредственной близости от месторождения проходит железная дорога Микунь-Кослан.    В декабре 2007 г. ООО «Рудная промышленная компания» получила лицензию на разведку и добычу горючих сланцев в пределах Чим-Лоптюгского месторождения. В настоящее время на месторождении проводятся геолого-геофизические исследования.    Реализация проекта позволит вовлечь в промышленный оборот новый для республики вид сырья, организовать его глубокую переработку и создать новую отрасль горно-химического производства на нашей территории.         Лесопромышленный комплекс    Лесопромышленный комплекс республики представлен организациями лесозаготовительной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности.    Заготовка древесины сосредоточена в бассейнах рек Вычегды, Сысолы и Мезени. Основные районы лесозаготовок на территории Республики Коми - Удорский, Койгородский, Усть-Куломский, Корткеросский, Прилузский, Сыктывдинский и Сысольский.    Запас лесных ресурсов на территории Республики Коми превышает 2,8 млрд. куб м. Запас хвойных насаждений составляет 2,365 млрд. куб. м, лиственных - 0,491 млрд. куб. м.    Укрупненный сортиментный состав спелых насаждений: 38% - пиловочник и фанерный кряж, 52% - балансовая древесина, 10% - древесина для технологических нужд и топливные дрова.    Суммарная утвержденная расчетная лесосека по республике составляет 27,8 млн. куб. м в год, фактически вырубается 7,5 млн. куб. м. Использование расчетной лесосеки составляет 27,5%, в удаленных от перерабатывающих предприятий лесхозах - до 10%.    Доступ лесопользователей к эксплуатации лесного фонда осуществляется на основе договоров аренды лесных участков сроком до 49 лет и договоров купли-продажи лесных насаждений, заключаемых по результатам аукционов по продаже соответствующих прав. Лесопользователям (арендаторам) передан 131 участок лесного фонда на площади 5,6 млн. га с годичным отпуском леса из арендованных участков свыше 11,6 млн. куб. м в год.    Объем сортиментной заготовки древесины (с использованием высокопроизводительных многооперационных комплексов машин) составляет по крупным и средним предприятиям 2,85 млн. куб. м, или свыше 70% общего объема заготовки древесины крупными и средними предприятиями.    По состоянию на 1 января 2009 года работа лесозаготовительного производства низкорентабельна из-за высокого износа основных фондов, низкого уровня производительности труда, нестабильной динамики объемов производства, обусловленной дисбалансом между спросом и предложением, транспортных ограничений.    Объем лесозаготовок ограничен емкостью рынка лесного сырья, а также низкой экономической доступностью лесных ресурсов (отсутствие развитой сети дорог) в объемах 6,5 - 7,0 млн. куб. м древесины.    Крупнейшие лесозаготовительные предприятия: ООО «Лузалес» (Прилузский район), ООО «Удоралес» (Удорский район), ООО «Эжвалес» (Усть-Куломский и Корткеросский районы), филиал ОАО «Лесопромышленная компания «Сыктывкарский ЛДК» (Удорский район), ООО «Койгородский лесокомбинат» (Койгородский район), ООО «Ношульский ЛЗК» (Прилузский район), ООО «Лесовал», ООО «Мобильный лес».         Деревообрабатывающее производство    Деревообрабатывающая промышленность республики представлена лесопильным производством (7,5% от объема промышленного производства комплекса), производством фанеры, плит древесноволокнистых, древесностружечных и средней плотности МДФ (21,3%), производством деревянных строительных конструкций, включая столярные изделия (0,3%) и деревянной тары (0,2%).    С 2003 года на предприятиях отрасли проводятся модернизация и техническое перевооружение производства. Основным направлением в фанерном и плитном производствах является освоение более качественных, конкурентоспособных видов продукции: плит средней плотности МДФ, ДСП и фанеры клееной с ламинированным покрытием, большеформатной фанеры клееной и мягкой ДВП.    Использование производственных мощностей основных деревообрабатывающих производств достигает 100%, за исключением лесопиления (85,5%)    Доля экспорта в общем объеме производства составляет: по фанере клееной - 65%, пиломатериалам - 67% и ДВП - 16%.    Основные предприятия: ЗАО «Жешартский фанерный комбинат» (Усть-Вымский район), ООО «Сыктывкарский фанерный завод» (г.Сыктывкар), ООО «Завод ДВП» (Княжпогостский район), ОАО «ЛПК «Сыктывкарский ЛДК» (г.Сыктывкар), ООО «СевЛесПил» (г.Сыктывкар), ЗАО «Леском» (г.Сыктывкар).         Целлюлозно-бумажное производство    Ведущее предприятие целлюлозно-бумажного производства - ОАО «Moнди Сыктывкарский ЛПК», которое относится к крупнейшим производителям целлюлозно-бумажной продукции в России.    Общая производительность комплекса составляет более 844 тыс. тонн бумажно-картонной продукции в год. В структуре комбината собственное древесно-подготовительное производство, целлюлозный завод, вырабатывающий около 556 тыс. тонн целлюлозы в год, ТЭЦ и комплекс очистных сооружений.    Основные виды продукции: офисная и офсетная бумага, газетная бумага, картон для плоских слоев гофрированного картона «топ-лайнер» и «крафт-лайнер».         Машиностроение    Машиностроительное производство Республики Коми включает в себя более 200 организаций различных форм собственности (в основном малые предприятия и промышленные производства при непромышленных организациях).    К числу наиболее эффективно функционирующих предприятий относятся ОАО «Ухтинский механический завод», ОАО «Завод строительных металлоконструкций», ЗАО «Ухтинский экспериментально-механический завод», ООО «Завод высоковольтных электронных компонентов «Прогресс», ЗАО «Жешартский экспериментально-механический завод».    В структуре объемов производства промышленной продукции республики на долю машиностроения приходится около 1,0% товарной продукции.    Рынок машиностроительной продукции Республики Коми определяется ограниченной группой потребителей: угледобывающей и нефтегазовой промышленностью, лесным и строительным комплексами.    ОАО «Воркутауголь» («Воркутинский механический завод»), ОАО «Компания Интауголь» («Интинский ремонтно-механический завод») производят оборудование для угледобывающей промышленности.    ОАО «Ухтинский механический завод» выпускает строительные башенные краны в северном исполнении (6 модификаций), краны-погрузчики (10 модификаций), оборудование для нефтяной и газовой промышленности, конвейерное шахтное оборудование.    ЗАО «Ухтинский экспериментально-механический завод» изготавливает теплообменное оборудование и системы автоматизации для утилизации тепла, используемые на газокомпрессорных станциях, резервуары для хранения воды и нефтепродуктов.    ОАО «Завод строительных металлоконструкций» производит здания ремонтно-механических мастерских любой длины пролетов, панели типа «Сэндвич», опоры ЛЭП, мачты и металлоформы для изготовления железобетонных изделий.    ООО «Завод высоковольтных электронных компонентов «Прогресс» выпускает электрокерамические изделия различного назначения, гидроакустические комплексы, бронеплиты, бронежилеты высших классов защиты.    Потребности лесопромышленного комплекса в производстве и ремонте лесозаготовительной техники, технологического оборудования удовлетворяют ЗАО «Жешартский экспериментально-механический завод», ООО НПП «Леспромсервис», ООО «ИК «Лесокомплекс».    В 2006-2007 годах введено в эксплуатацию новое производство павильонов-модулей на ООО «Сыктывкарский механический завод».    В настоящее время большинство машиностроительных предприятий осуществляет модернизацию производства и освоение новых видов конкурентоспособной продукции.         Энергетика    Энергетическая система республики представляет собой единый, практически замкнутый территориальный комплекс, имеющий электрические связи с Котласским электроузлом Архангельской энергосистемы по ЛЭП - 220 кВ «Урдома-Микунь», ЛЭП - 110 кВ «Жешарт-Яренск» и с Кировской энергосистемой по ЛЭП - 110 кВ «Летка-Мураши».    Энергосистема республики состоит из пяти энергоузлов: Воркутинского, Интинского, Печорского, Ухтинского (Центрального) и Южного, соединенных системообразующей одноцепной ЛЭП - 220 кВ протяженностью более 1000 км. По состоянию на 1 января 2009 года общая протяженность электрических сетей составляет: магистральных ЛЭП - 1610 км, распределительных ЛЭП - 20719 км.    Энергосистема Республики Коми (Печорский энергоузел) избыточен по электрической мощности: резерв составляет около 40%. При этом Южный энергоузел республики является дефицитным. Около 80% нагрузки Южного энергоузла обеспечивает единственная ВЛ 220 кВ «Печорская ГРЭС-Ухта-Микунь».    Производство электроэнергии в республике определяется внутренними потребностями. За пределы республики передается только 5% производимой электроэнергии, поступает из-за пределов республики (Кировской области) - 1%.    Производство электроэнергии осуществляется тремя основными генерирующими компаниями: ОАО «ТГК-9» филиал «Коми»; филиал ОАО «ОГК-3» «Печорская ГРЭС»; ТЭЦ ОАО «МБП Сыктывкарский ЛПК».    В 2008 году производство электроэнергии составило 9,5 млрд. кВт.ч.    Электроснабжение потребителей Республики Коми осуществляется от сетей и подстанций филиала ОАО «МРСК Северо-Запада» «Комиэнерго».    Более 70% электроэнергии вырабатывается на природном газе. В качестве топлива применяются также уголь, мазут, дизельное топливо, отходы деревообработки.    По состоянию на 1 января 2009 года в республике действовали 1124 электростанции, что на 8% больше, чем на начало 2008 года. Увеличение количества электростанций произошло за счет роста числа передвижных дизельных электростанций. Из общего количества электростанций 58 - электростанции общего пользования, 554 - принадлежит промышленным предприятиям, 205 - транспортным, 60 - строительным организациям, 33 - организациям сельского и лесного хозяйства, 214 - прочим хозяйствующим субъектам.    Наряду с централизованным электроснабжением энергосистема обеспечивает централизованное теплоснабжение от электростанций и крупных котельных. |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий © 2025 |