

ЗАПАДНО - СИБИРСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

Выполнили: Бабак Светлана и Фатьянова Светлана

План :

1. Административно – территориальный состав Северо – Западного района России
2. Население
3. Природные условия и ресурсы
4. Топливо-энергетический комплекс
5. Агропромышленный комплекс
6. Народно-хозяйственный комплекс

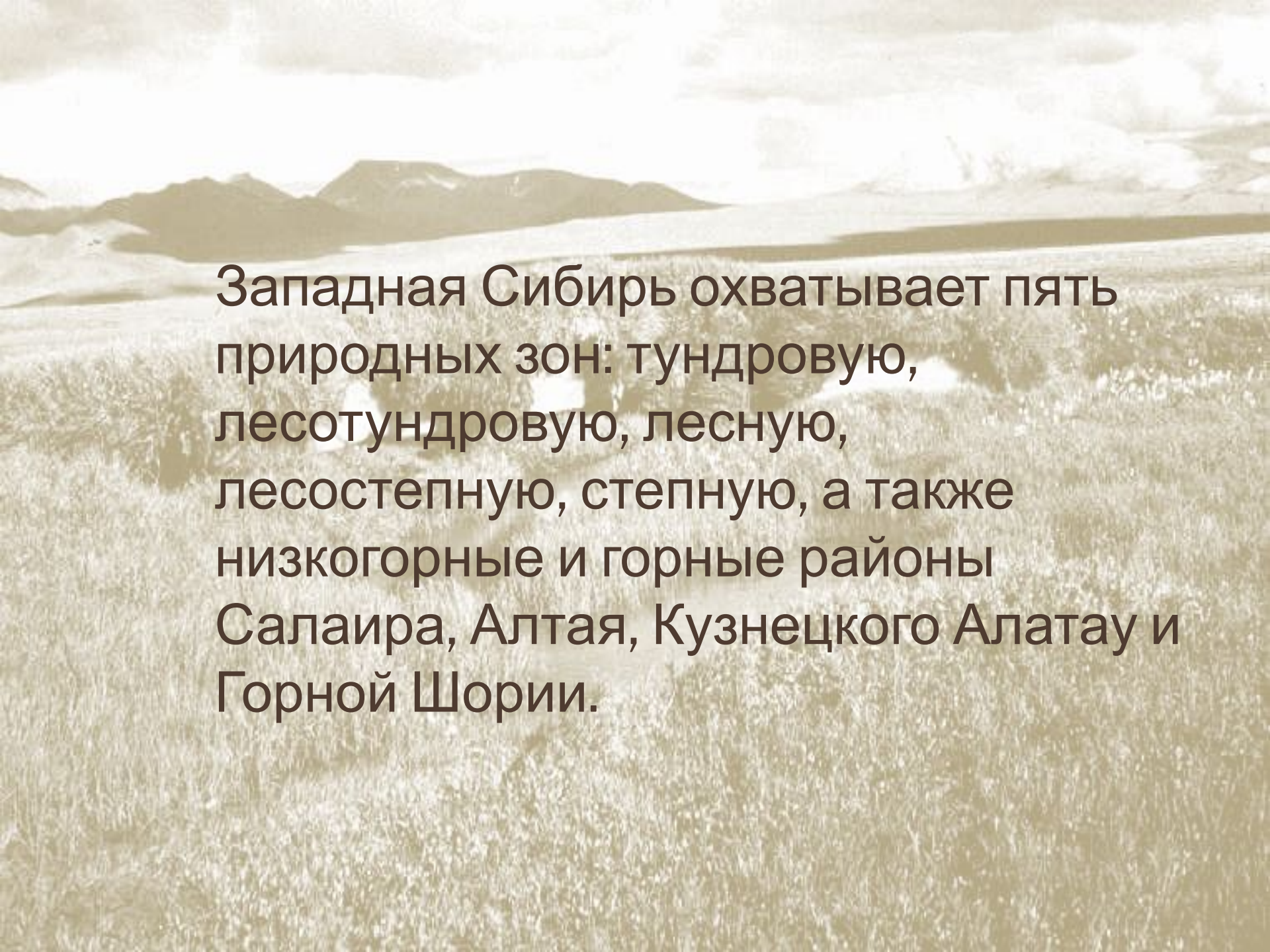
1. Административно –
территориальный состав Северо –
Западного района России



Западно-Сибирский
экономический район —

- один из 11
экономических районов
Российской Федерации,
состоит из 9
федеральных субъектов:
1. Кемеровская область
 2. Новосибирская область
 3. Омская область
 4. Томская область
 5. Тюменская область
 6. Ханты-Мансийский автономный округ
 7. Ямало-Ненецкий автономный округ
 8. Республика Алтай
 9. Алтайский край

№	Субъект Федерации	Центр субъекта	Территория (км²)	Население (2002 г.)
1	Алтайский край	Барнаул	169 100	2 607 426
2	Кемеровская область	Кемерово	95 500	2 899 142
3	Новосибирская область	Новосибирск	178 200	2 692 251
4	Омская область	Омск	139 700	2 079 220
5	Республика Алтай	Горно-Алтайск	92 600	202 947
6	Томская область	Томск	316 900	1 046 039
7	Тюменская область	Тюмень	161 800	1 325 018
8	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	Ханты-Мансийск	523 100	1 432 817
9	Ямало-Ненецкий автономный округ	Салехард	750 300	507 006



Западная Сибирь охватывает пять природных зон: тундровую, лесотундровую, лесную, лесостепную, степную, а также низкогорные и горные районы Салаира, Алтая, Кузнецкого Алатау и Горной Шории.

2. НАСЕЛЕНИЕ

На территории Западной Сибири проживают около 15,1 млн. человек. Средняя плотность населения — 6 человек на 1 км². Наиболее плотно заселена сравнительно неширокая полоса вдоль Транссибирской железной дороги и Кемеровская область (33 человека на 1 км²). Тайга заселена редко, села в ней встречаются преимущественно по долинам рек. В Томской, Тюменской области, в Ханты-Мансийском автономном округе плотность населения — 2—3 человека на 1 км².

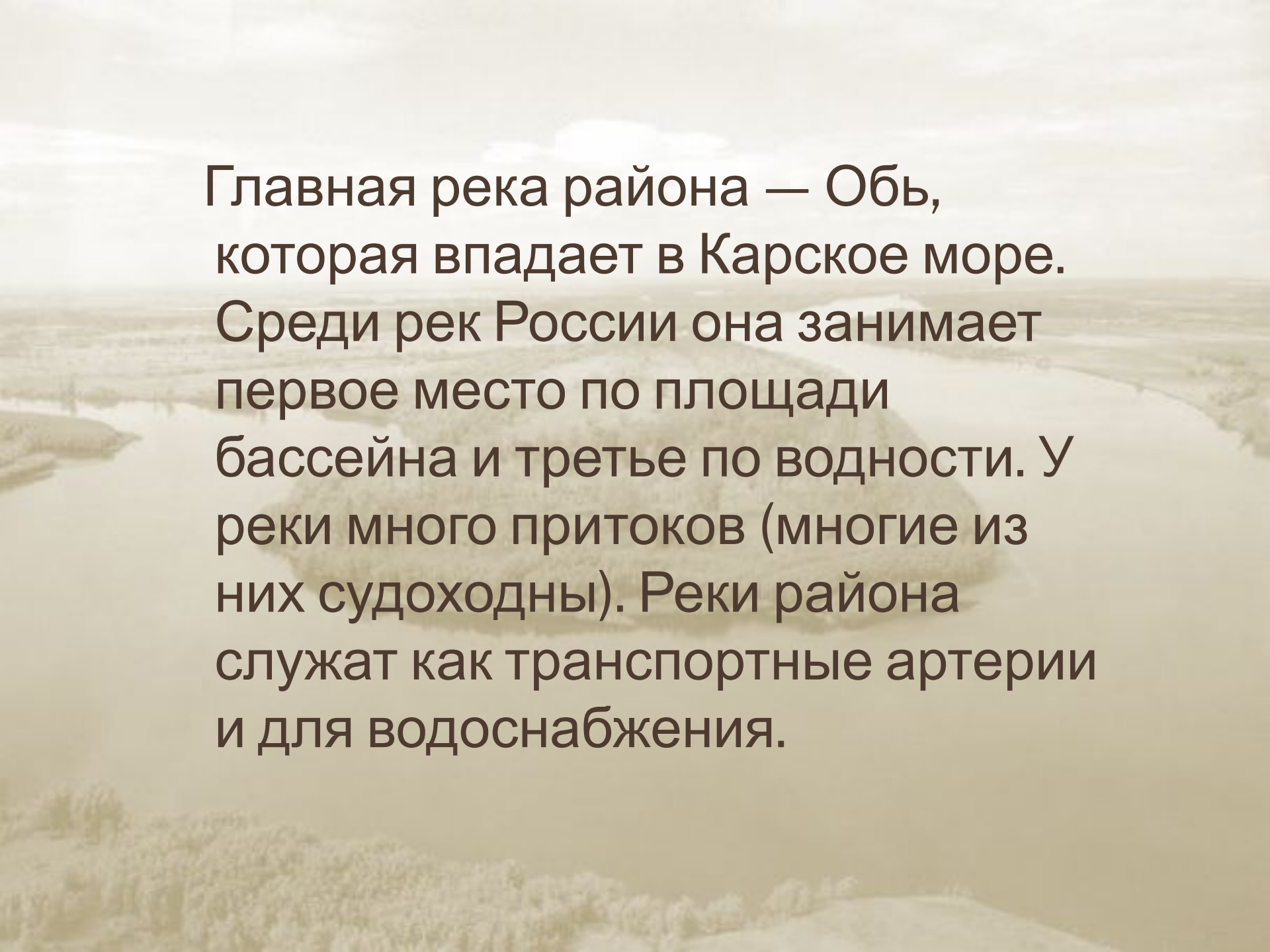


Еще реже население размещено в тундре (в Ямало-Ненецком автономном округе плотность населения составляет 0,6 человека на 1 км²). Более 90% населения — русские, довольно высока доля украинцев. Коренное население северных районов (народы уральской языковой семьи) — ненцы (около 30 тыс. человек) населяют Ямало-Ненецкий автономный округ: административный центр — г. Салехард, расположенный у Полярного круга. В среднем течении Оби проживают народности ханты и манси. Коренное население гор (юг Западной Сибири) — народ тюркской языковой группы — алтайцы, шорцы, в районах, пограничных с Казахстаном, живут казахи. В результате индустриального развития района возрос удельный вес городского населения (71%).

3. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ

Большую часть территории района занимает Западно-Сибирская равнина. Расположенная на юго-востоке Алтайская горная страна — самая высокая часть Западной Сибири (г. Белуха — 4506 м). Большая часть Западной Сибири располагается в области континентального климата умеренного пояса, а северная ее часть находится в пределах субарктического и арктического поясов, поэтому ее климат носит умеренно континентальный характер.


Зимой и в летнее время, когда циклоническая деятельность, а с ней и поступление атлантического воздуха ослабевают, в Западную Сибирь поступает арктический воздух. Средняя температура января от -15°C на юго-западе, до -30°C на северо-востоке Западной Сибири. Средняя температура июля от $+5^{\circ}\text{C}$ на севере, до $+20^{\circ}\text{C}$ на юге. Наибольшей континентальностью отличается северо-восток Западной Сибири, где разности средних температур января и июля достигают 45°C . На природу крайнего севера заметное влияние оказывает Северный Ледовитый океан.

An aerial photograph of a large river delta, likely the Ob River, showing numerous distributaries flowing into a body of water. The landscape is flat and green, with some structures visible in the distance.

Главная река района — Обь,
которая впадает в Карское море.
Среди рек России она занимает
первое место по площади
бассейна и третье по водности. У
реки много притоков (многие из
них судоходны). Реки района
служат как транспортные артерии
и для водоснабжения.

В предгорьях Алтая
находится курорт
Белокуриха с
минеральными
источниками.
Густые леса,
стремительные
реки, знаменитое
Телецкое озеро
притягивают на
Алтай
многочисленных
туристов.





Основную роль в формировании специализации района и определении его места в экономике России играют топливно-энергетические ресурсы. Ресурсы нефти, газа и угля Западной Сибири являются важнейшей предпосылкой формирования топливно-энергетического комплекса России.

По степени обеспеченности разнообразными полезными ископаемыми, объемам их добычи Западная Сибирь занимает ведущее место в стране.

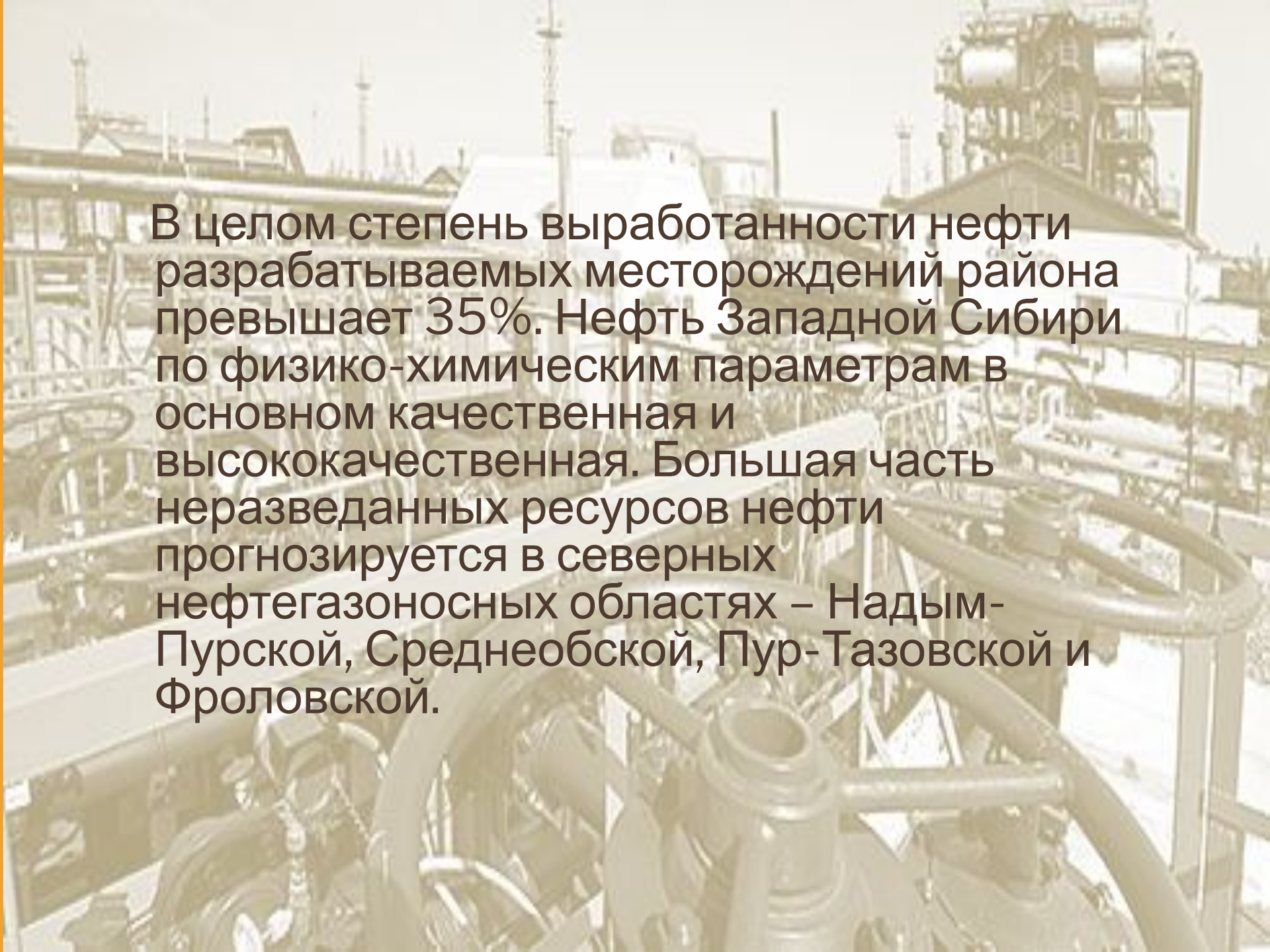
Западная Сибирь богата практически всеми видами топливно-энергетических ресурсов: нефтью, газом, каменным и бурым углем, торфом, а также гидроэнергией и ресурсами нетрадиционных видов энергии.

4. ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Запасы нефти

В Западной Сибири выделяют 10 нефтегазоносных областей. Четыре из них преимущественно газоносные: Надым-Пурская, Пур-Тазовская, Ямальская и Гыданская (на севере района); остальные нефтегазоносные области содержат в основном ресурсы нефти: Приуральская и Фроловская (на западе), Среднеобская и Каймысовская (в центре), Васюганская и Пайдучинская (на востоке).

Главную роль в текущей добыче и в концентрации запасов нефти промышленных категорий играет Среднеобская нефтегазоносная провинция. Крупнейшее месторождение – Самотлорское. Далее идут Приобское нефтяное месторождение, Федоровское нефтегазоконденсатное, Мамонтовское нефтяное, Русское газонефтяное и ряд других. Степень выработанности крупнейших месторождений колеблется в широких пределах – от 0,2% (Русское) до 73% (Мамонтовское).

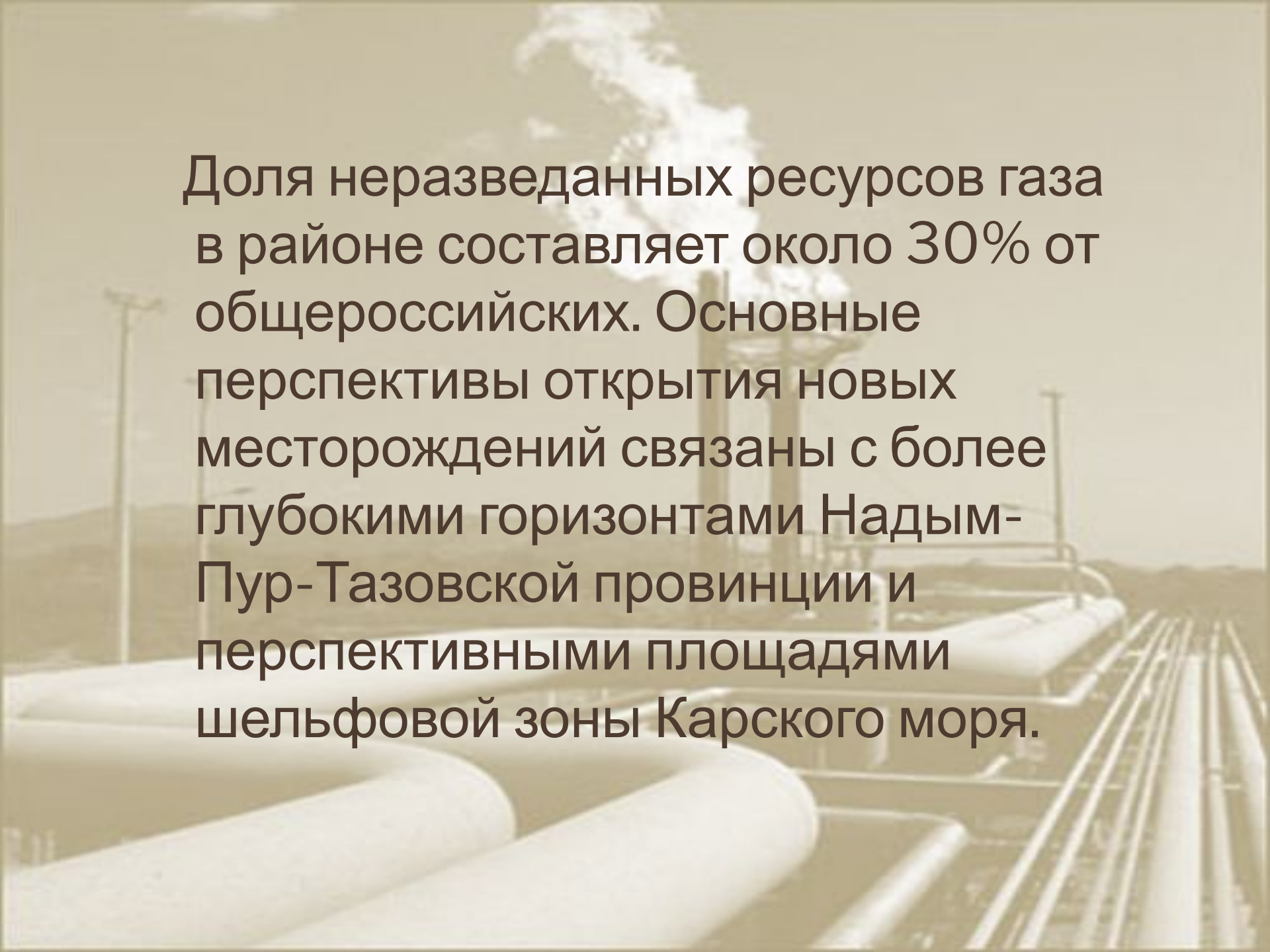


В целом степень выработанности нефти разрабатываемых месторождений района превышает 35%. Нефть Западной Сибири по физико-химическим параметрам в основном качественная и высококачественная. Большая часть неразведанных ресурсов нефти прогнозируется в северных нефтегазоносных областях – Надым-Пурской, Среднеобской, Пур-Тазовской и Фроловской.

ЗАПАСЫ ГАЗА

В Западной Сибири сосредоточено 78% всех разведанных запасов газа России.

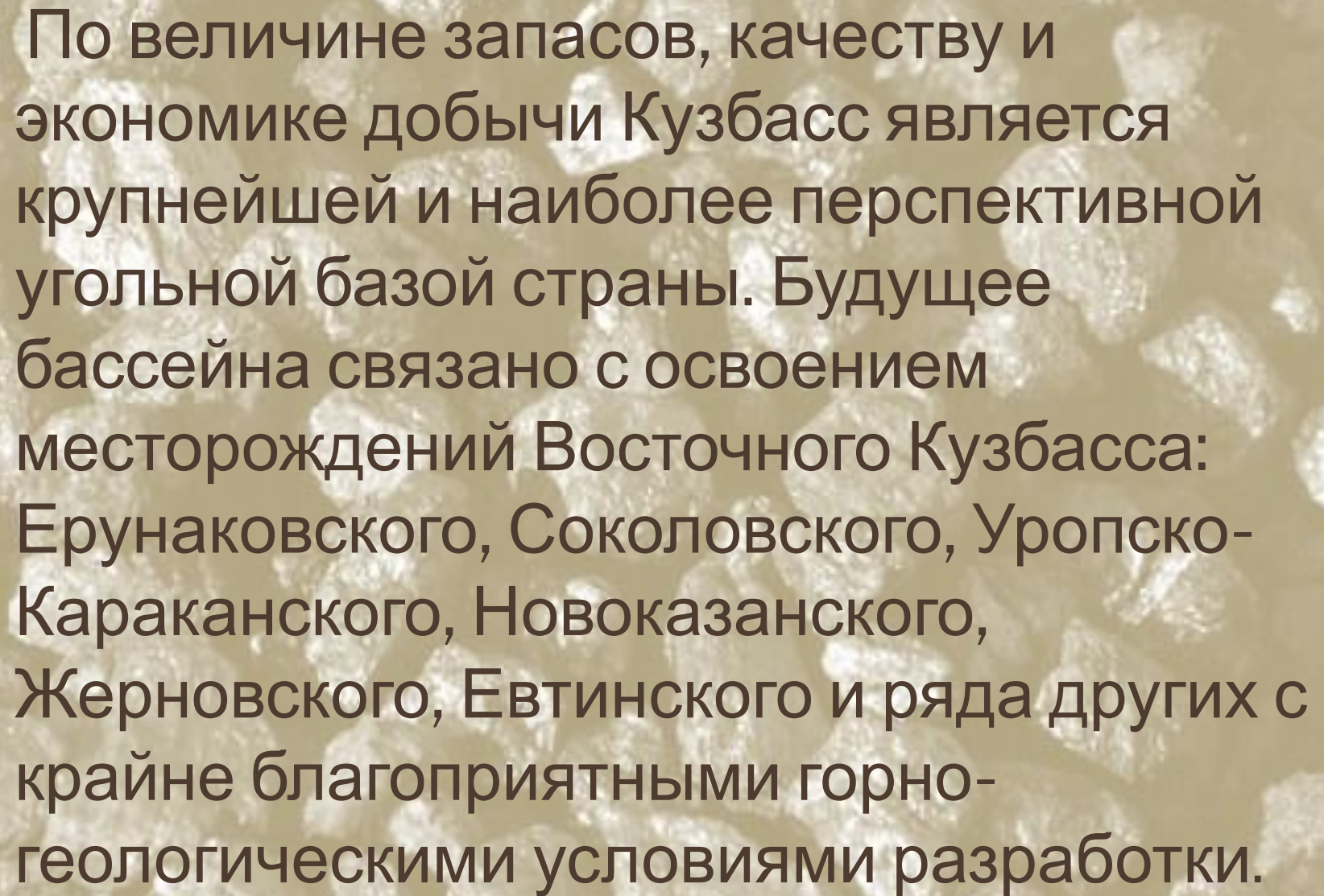
Крупнейшими месторождениями свободного газа являются Уренгойское и Ямбургское, а также Бованенковское, Заполярное, Медвежье и др. В 17 крупнейших месторождениях провинции сосредоточено около 80% ее запасов. Запасы природного газа месторождений района характеризуются в основном метановым составом. Газы более глубоких горизонтов содержат 10–15% гомологов метана.



Доля неразведанных ресурсов газа в районе составляет около 30% от общероссийских. Основные перспективы открытия новых месторождений связаны с более глубокими горизонтами Надым-Пур-Тазовской провинции и перспективными площадями шельфовой зоны Карского моря.

ЗАПАСЫ УГЛЯ

Западно-Сибирский экономический район сосредоточивает на своей территории 42,7% общероссийских запасов углей: в Кузнецком (Кемеровская область) и Горловском (Новосибирская область) каменноугольных бассейнах, а также в западном крыле Канско-Ачинского бурого угольного бассейна (северо-восточная часть Кемеровской области). Балансовые запасы угля в регионе составляют более 90 млрд. т.

The background of the slide is a close-up photograph of numerous pieces of coal, showing their characteristic dark, lustrous, and somewhat crystalline texture. The lighting highlights the irregular shapes and sharp edges of the coal fragments, creating a sense of depth and texture. The overall color palette is dominated by dark greys and blacks, with some lighter highlights where the coal reflects light.

По величине запасов, качеству и экономике добычи Кузбасс является крупнейшей и наиболее перспективной угольной базой страны. Будущее бассейна связано с освоением месторождений Восточного Кузбасса: Ерунаковского, Соколовского, Уропско-Караканского, Новоказанского, Жерновского, Евтинского и ряда других с крайне благоприятными горно-геологическими условиями разработки.

ЗАПАСЫ ТОРФА

Очень велики в Западной Сибири запасы торфа (100 млрд. т), превышающие 50% общероссийских запасов. Однако наличие в районе уникальных угольных месторождений делает разработку торфяников для целей топливоснабжения нерентабельной.

ЗАПАСЫ ЖЕЛЕЗНЫХ РУД

Общие запасы железных руд района оцениваются в 4,5 млрд. т, наиболее крупные запасы сосредоточены на Нарымском, Колпашевском, Южно-Колпашевском месторождениях, в которых преобладают бурые железняки. Богатые месторождения магнезитовых руд имеются в Горной Шории – Таштагол, Шерегеш и на Алтае – Инское и Белорецкое.

На юге Кемеровской области располагается Усинское месторождение марганцевых руд, на востоке – Кия-Шалтырское месторождение нефелинов, в Алтайском крае – Акташское и Чаганузинское месторождения ртути.

ГИДРОРЕСУРСЫ

Суммарный потенциал гидроресурсов превышает 150 млрд. кВт.ч, в том числе технически возможных к использованию – 90 млрд. кВт.ч. По эффективности использования гидроэнергетических ресурсов район уступает только Восточной Сибири и Дальнему Востоку.

5. АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС.

На севере развиты оленеводство, рыболовство и пушной промысел. Юг района — один из основных зерновых районов страны. Кроме того, здесь развиваются молочно-мясное животноводство, овцеводство, птицеводство.

В структуре земельного фонда 47,3% принадлежат сельскохозяйственным и 43,4% – лесопромышленным предприятиям. Общий фонд сельскохозяйственных земель района составляет почти 36 млн. га, в том числе на долю пашни приходится 19,7 млн. га, пастбищ – 8,8 млн. га.

6. НАРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС

Химическая промышленность выпускает азотные удобрения, красители, медикаменты, пластмассы, шины. Развивается нефтехимия. Сосредоточена химия и нефтехимия в промышленных узлах Новокузнецка, Кемерово, Омска, Томска и других городов.

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Машиностроение выпускает продукцию, используемую во всех районах Сибири. В Кузбассе делают металлоемкое горное и металлургическое оборудование, станки. В Новосибирске выпускают тяжелые станки, прессы и турбогенераторы. В Рубцовске — Алтайский тракторный завод.

Приборостроение и электротехника представлены в Новосибирске и Томске.

ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

Черная металлургия района концентрируется в Кузнецко-Алтайском ТПК на базе углей Кузбасса и привозных железных руд. Главный центр— Новокузнецк (завод ферросплавов и два завода полного цикла).

ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ.

На базе местного сырья — нефелинов развивается алюминиевая промышленность, а также из дальневосточных концентратов выплавляется олово и сплавы. В Белове выплавляется цинк из местных полиметаллических руд.

АЛТАЙСКИЙ КРАЙ



Численность: **2 607 426 чел.**
(1,80% от РФ, 19 место в РФ)

Плотность: **15,4 чел./км².**



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ



Численность: **2 899 142 чел.**
(2,00% от РФ, 13 место в РФ)

Плотность: **30,4 чел./км².**



НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Численность: **2 692 251**
чел. (1,85% от РФ, 17
место в РФ)

Плотность: **15,1** чел./км².



ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ



Численность: **2 079 220**
чел. (1,43% от РФ, 24 место
в РФ)

Плотность: **14,9 чел./км².**



РЕСПУБЛИКА АЛТАЙ



Численность: **202 947**
чел. (0,14% от РФ, 79
место в РФ)

Плотность: **2,2 чел./км²**.



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ



Численность: **1 046 039** чел.
(0,72% от РФ, 51 место в РФ)

Плотность: **3,3** чел./км².



ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ



Численность: **1 325 018**
чел. (0,91% от РФ, 39
место в РФ)

Плотность: **8,2**
чел./км².

ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА



Численность: **1 432 817**
чел. (0,99% от РФ, 35
место в РФ)

Плотность: **2,7 чел./км²**.



ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ



Численность: **507 006** чел.
(0,35% от РФ, 72 место в РФ)

Плотность: **0,7** чел./км².

