

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

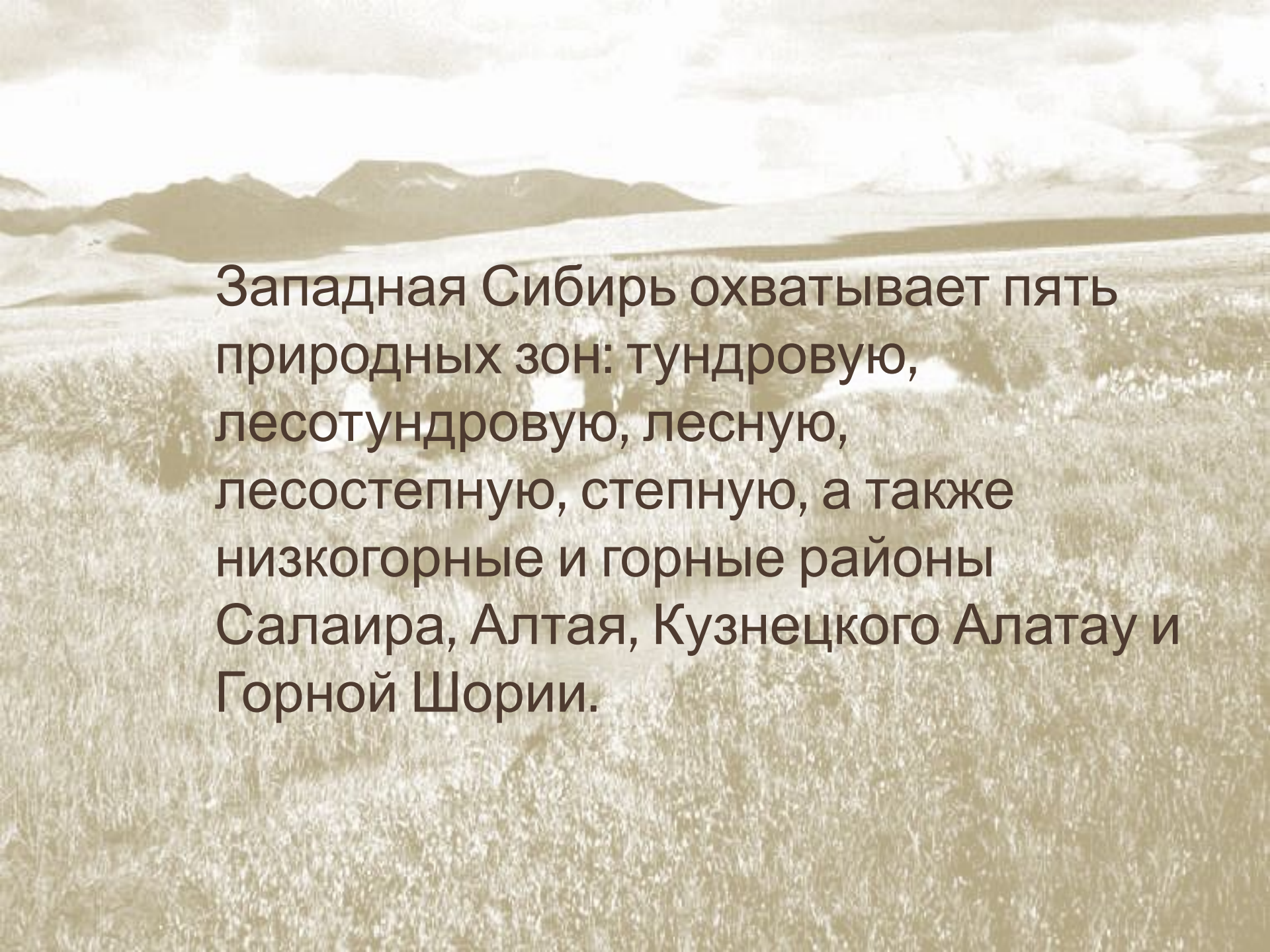
1. Административно – территориальный состав Севрно – Западного района России



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.

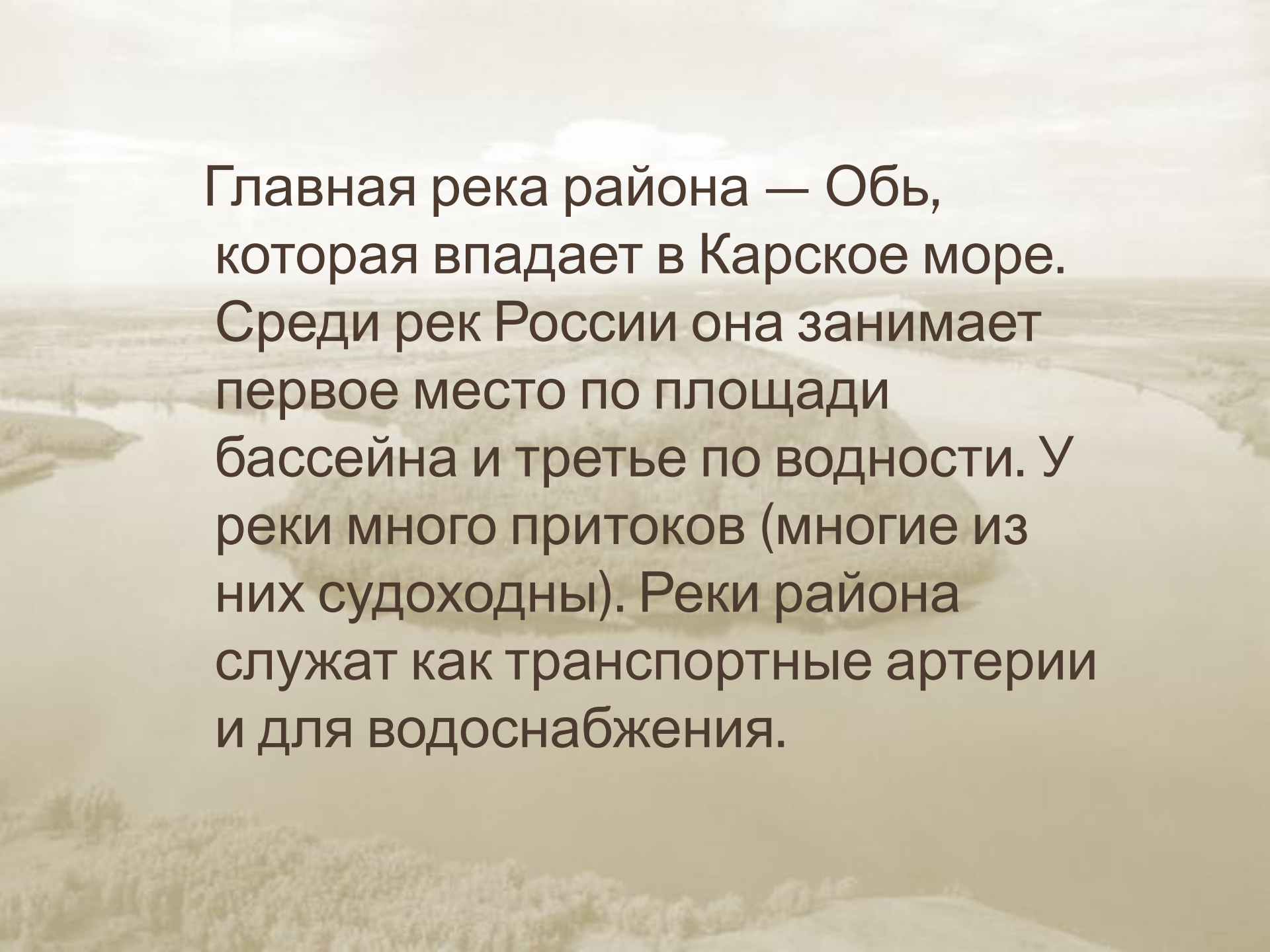


Еще реже население размещено в тундре (в Ямало-Ненецком автономном округе плотность населения составляет 0,6 человека на 1 км²). Более 90% населения — русские, довольно высока доля украинцев. Коренное население северных районов (народы уральской языковой семьи) — ненцы (около 30 тыс. человек) населяют 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.



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.

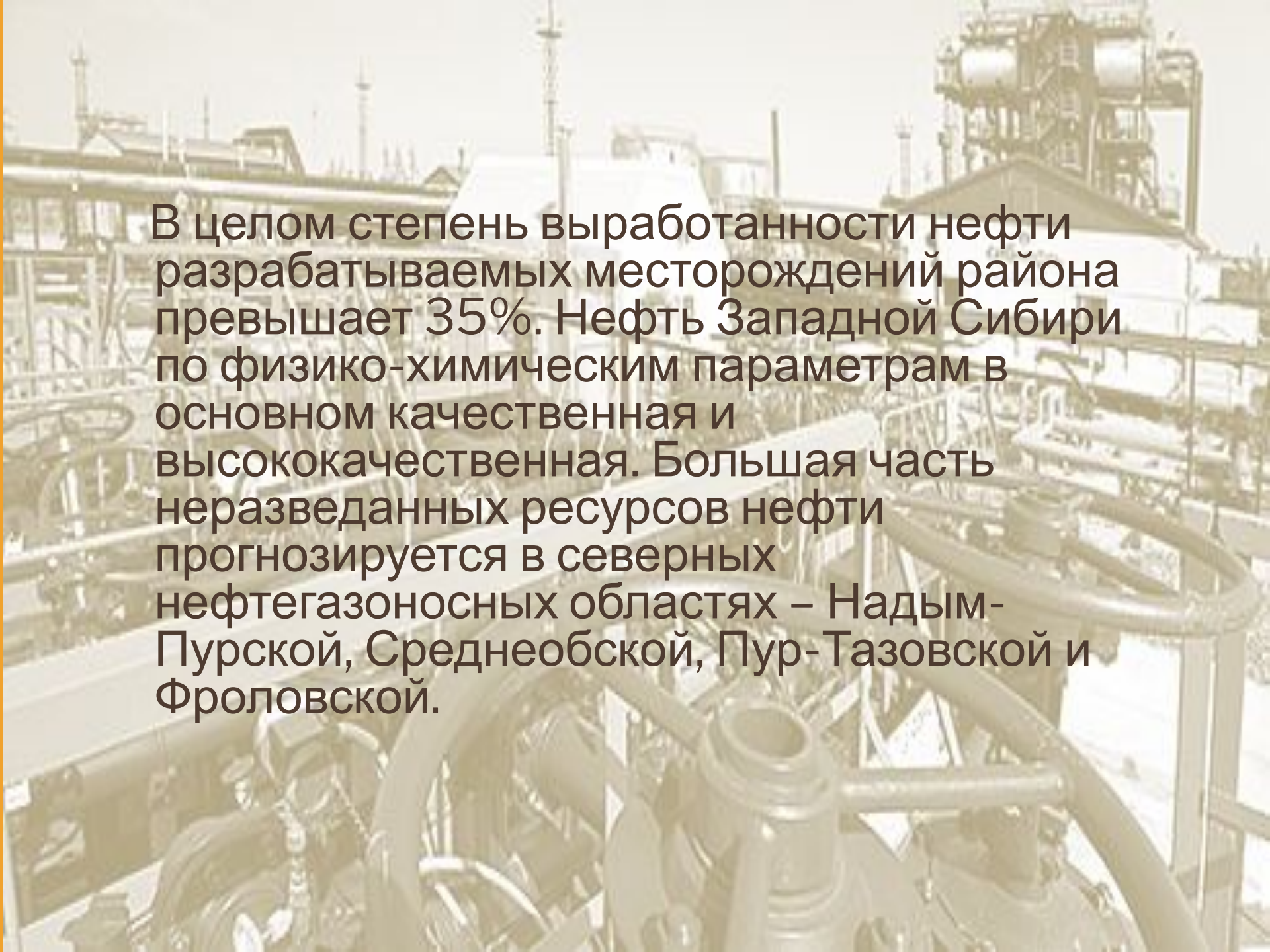
Западная Сибирь богата практически всеми видами топливно-энергетических ресурсов: нефтью, газом, каменным и бурым углем, торфом, а также гидроэнергией и ресурсами нетрадиционных видов энергии.

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).

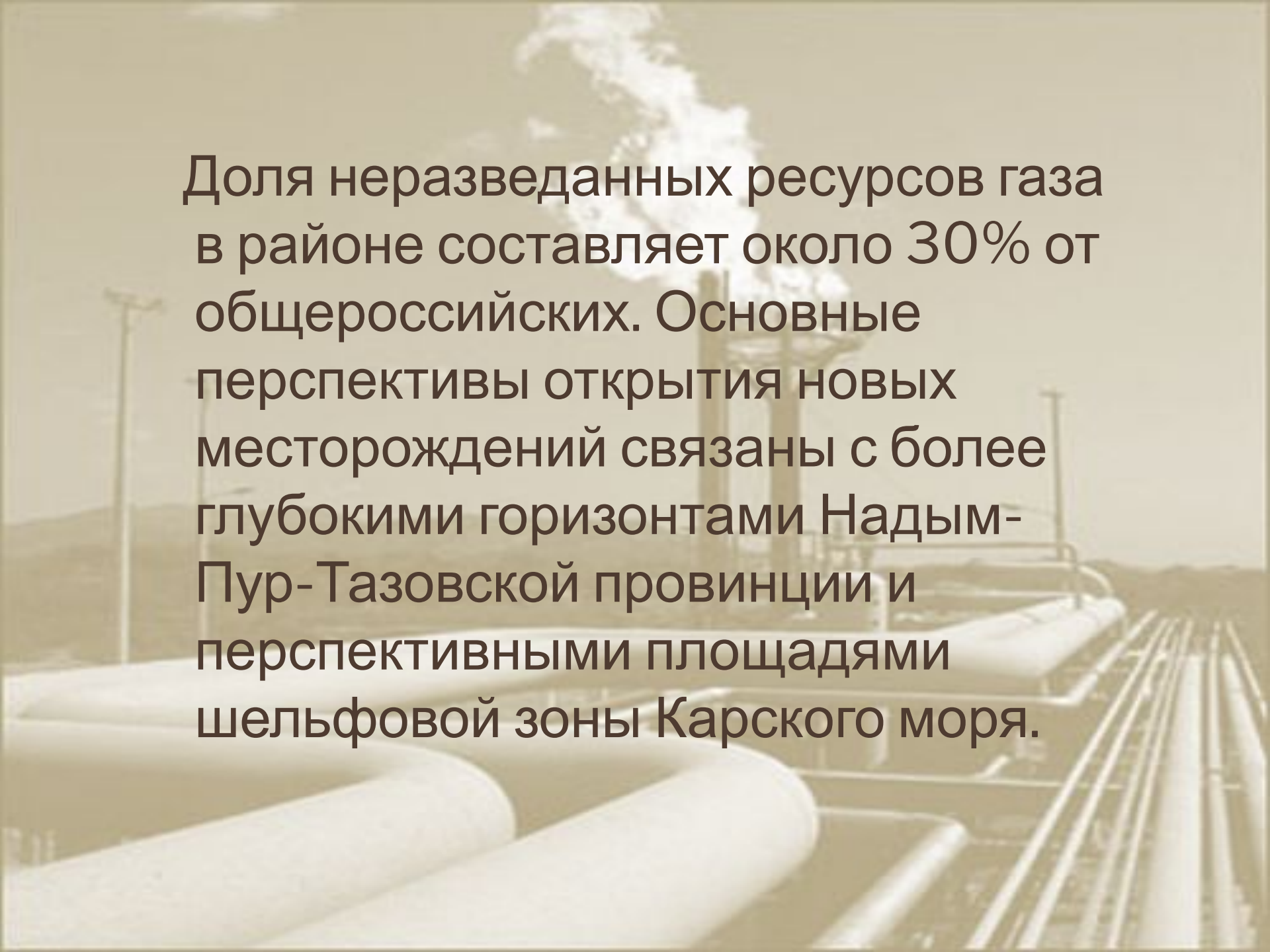


В целом степень выработанности нефти разрабатываемых месторождений района превышает 35%. Нефть Западной Сибири по физико-химическим параметрам в основном качественная и высококачественная. Большая часть неразведанных ресурсов нефти прогнозируется в северных нефтегазоносных областях – Надым-Пурской, Среднеобской,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

ЗАПАСЫ ГАЗА

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

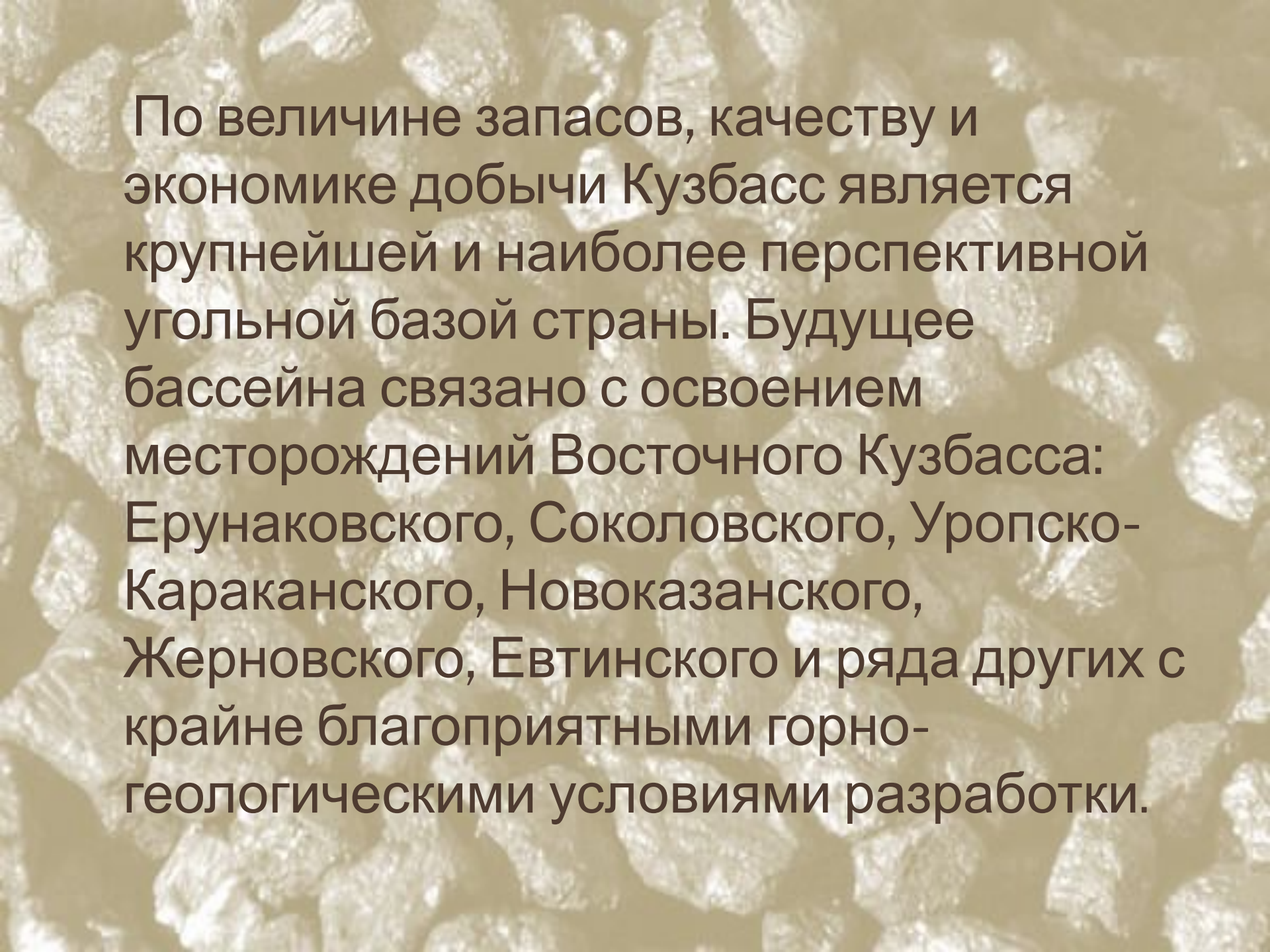
Крупнейшими месторождениями свободного газа являются Уренгойское и Ямбургское, а также Бованенковское, Заполярное, Медвежье и др. В 17 крупнейших месторождениях провинции сосредоточено около 80% ее запасов. Запасы природного газа месторождений района характеризуются в основном метановым составом. Газы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

The background image shows an industrial facility, likely a gas processing plant or refinery. In the foreground, there are large, white, cylindrical storage tanks. In the middle ground, there are several tall smokestacks emitting thick white plumes of smoke or steam. A network of pipes and structural steel is visible throughout the scene. The overall color palette is muted, with a lot of white, grey, and brown tones, giving it a somewhat desaturated or sepia-like appearance.

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.



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.

