

Хозяйство Западной и Восточной Сибири



Подготовила **Бочарова М. В.**
Учитель географии

9 класс

Особенности региона

- Самый большой по площади (6,5 млн. км²).
- Малонаселенность.
- 74% горожан.
- Зона Севера (1/2 Западной Сибири, 2/3 Восточной Сибири).
- Западная Сибирь — крупнейшая нефтегазоносная база России и мира, самое заболоченное место в стране.
- Позднее заселение.
- Малоосвоенность.
- Восточная Сибирь — крупнейшие ГЭС, алюминиевые заводы.
- Новосибирск, Омск (Западная Сибирь) — города-миллионеры.
- Мало дорог. БАМ, Транссиб, трубопроводы.
- Байкал — самое глубокое озеро мира.
- Енисей — самая многоводная река России.
- Обь — самая длинная река, протекающая через территорию России.
- Алтай — самые высокие горы России за Уралом.
- Таймыр — самый большой полуостров в России.
- **Высокий природно-ресурсный потенциал территории.**

История развития хозяйства

	Западная Сибирь	Восточная Сибирь
1.	На протяжении многих веков развивалось очень медленно.	Освоение началось в 18 в.
2.	С конца 16 в. – выращивание зерна, поставляемое в другие районы страны и за рубеж.	К середине 19 в. здесь добывалось $\frac{3}{4}$ российского золота.
3.	Небольшие заводы на Алтае, производившие золото, серебро и медь.	До 50-х гг. 20 в. набор промышленных отраслей был ограничен, обрабатывающая промышленность развивалась слабо.
4.	С 30-х гг. 20 столетия начали возникать крупные предприятия чёрной металлургии.	

Особенности хозяйства

	Преимущества	Недостатки
1.	Большие запасы минеральных ресурсов.	Суровые природные условия на большей части районов.
2.	Выход к Северному Ледовитому океану.	Недостаточное развитие транспортной сети в северной и центральной частях районов.
3.	Положение между европейской, азиатской частями и Дальним Востоком, Европой и Азиатско-Тихоокеанским регионом.	Слабая заселённость центральной и северной частей района.

Главные отрасли специализации

	Западная Сибирь	Восточная Сибирь
1.	Топливная (нефть – Саяногорское, Приобское; газ – Уренгойское, Ямбургское, Медвежье; уголь – Кузбасс). НПЗ – Омск, Тобольск.	Электроэнергетика (Ангаро - Енисейский каскад ГЭС, 1 место в стране по производству энергии на одного жителя).
2.	Химическая (нефтехимические заводы - Тобольск, Омск, Томск – пластмассы, синтетические смолы; юг района – минеральные удобрения, красители; производство редких металлов – Северск (Омская обл.).	Цветная металлургия (главная отрасль – алюминиевая – Братск, Красноярск, Саяногорск; Норильск – медь, никель, кобальт, золото, платина, редкие металлы).
3.	Электроэнергетика (основа на газе и угле – ТЭС – Сургутская, Нижневартовская).	Лесная (2 место по заготовке леса, Основная продукция – Братск, Усть-Илимск, Красноярск).
4.	Чёрная металлургия (Кузнецкий уголь и железные руды Кемеровской области, респ. Хакасии и Приангарье – Новокузнецк).	ВПК (авиационная – Иркутск, Улан-Удэ; ракетно-космическая – Иркутск, Красноярск; ядерное топливо – Железногорск; ракетостроение, обогащение урана, хранение радиоактивных отходов – Зеленогорск).
5.	Машиностроение (оборудование для металлургии, угольной промышленности, С/х машины (Барнаул, Рубцов, Новосибирск), оборонная продукция (Новосибирск, Омск, Барнаул).	

Специализация хозяйства

Общие черты	Западная Сибирь	Восточная Сибирь
<p><u>Сельское хозяйство:</u> яровая пшеница, рожь, овёс, ячмень, сахарная свёкла. Скотоводство, оленоводство, овцеводство.</p> <p><u>Лесное хозяйство</u> (ягоды, грибы, орехи).</p> <p><u>Рыболовство.</u></p>	<p>Подсолнечник</p> <p>Пчеловодство</p>	<p>Лён-долгунец</p> <p>Коневодство</p>

Вывод. Преобладает добыча и первичная переработка сырья и топлива.

Подрайоны

	Западная Сибирь	Восточная Сибирь
1.	Обь-Иртышский (добыча нефти и газа)	Норильский
2.	Кузнецко-Алтайский	Ангаро – Енисейский
		Забайкальский

Внутренние различия Западная Сибирь



I. Западно-Сибирский
подрайон — нефтегазохимия,
деревообработка.

II. Кузнецко-Алтайский
подрайон —
угольно-металлургический
КОМПЛЕКС.

Внутренние различия Восточная Сибирь



I. Ангаро-Енисейский
подрайон—энергетика,
цветная металлургия.

II. Забайкальский
подрайон—
добывающая и лесная
промышленность.

Сибирь на мировом и российском рынке



Строительство Трансиба изменило роль Сибири Поток переселенцев



Хозяйство



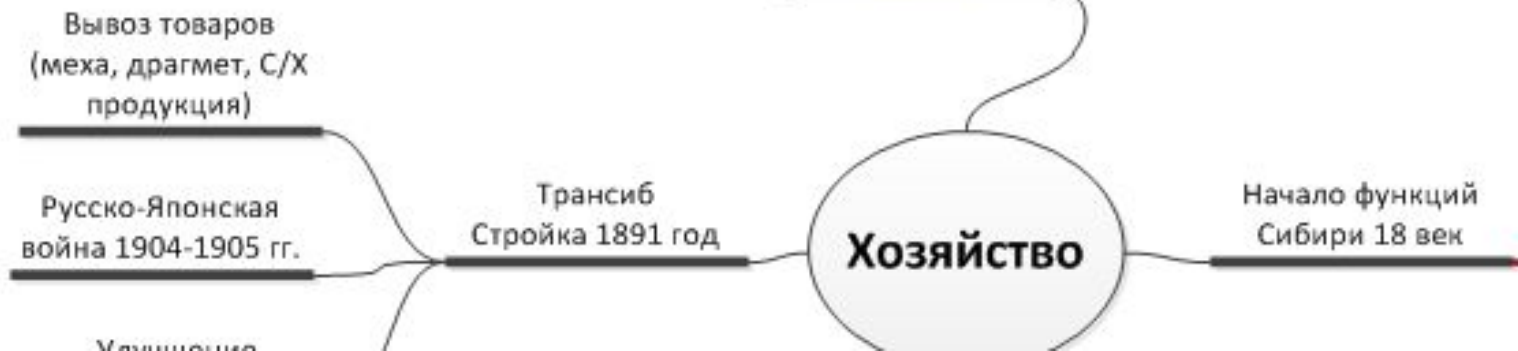
Установилась связь между Россией и Китаем

Обеспечение народа хозяйством

Сибирь на мировом и российском рынке



Строительство Трансиба изменило роль Сибири Поток переселенцев



Хозяйство

Начало функций
Сибири 18 век

промышленные

транзитные

Сибирь в
современный
период

первые пятилетки -
дополнение к Уралу

Создание нового
района КУЗБАСС

ВОВ - оборонные
заводы

В последние годы

Установилась связь
между Россией и
Китаем

Специализация

ГЭС

цветная
металлургия

лесопереработка,
ЦБП

нефте и газодобыча

Обеспечение народа
хозяйством

Основными факторами, определяющими степень экологической опасности являются

- нефтедобыча и ее производные (Ханты-Мансийский округ, Омская, Томская, Тюменская области)
- угледобывающая и металлургическая промышленность (Кемеровская область), газодобывающая промышленность (Ямало-Ненецкий округ)
- машиностроение и электроэнергетика (Новосибирская область)
- *Испытания ядерного оружия, наличие особо опасных ядерно-технологических объектов и использование территории Западной Сибири под падение отделяющихся частей ракет-носителей обуславливает специфику экологической опасности региона.*

Домашнее задание

- 0 §52, 56;
- 0 Выполнить контурную карту «Хозяйство Сибири»;
- 0 Выучить таблицу «Главные отрасли специализации» в тетрадях.