

Восточно- Сибирский экономический район.

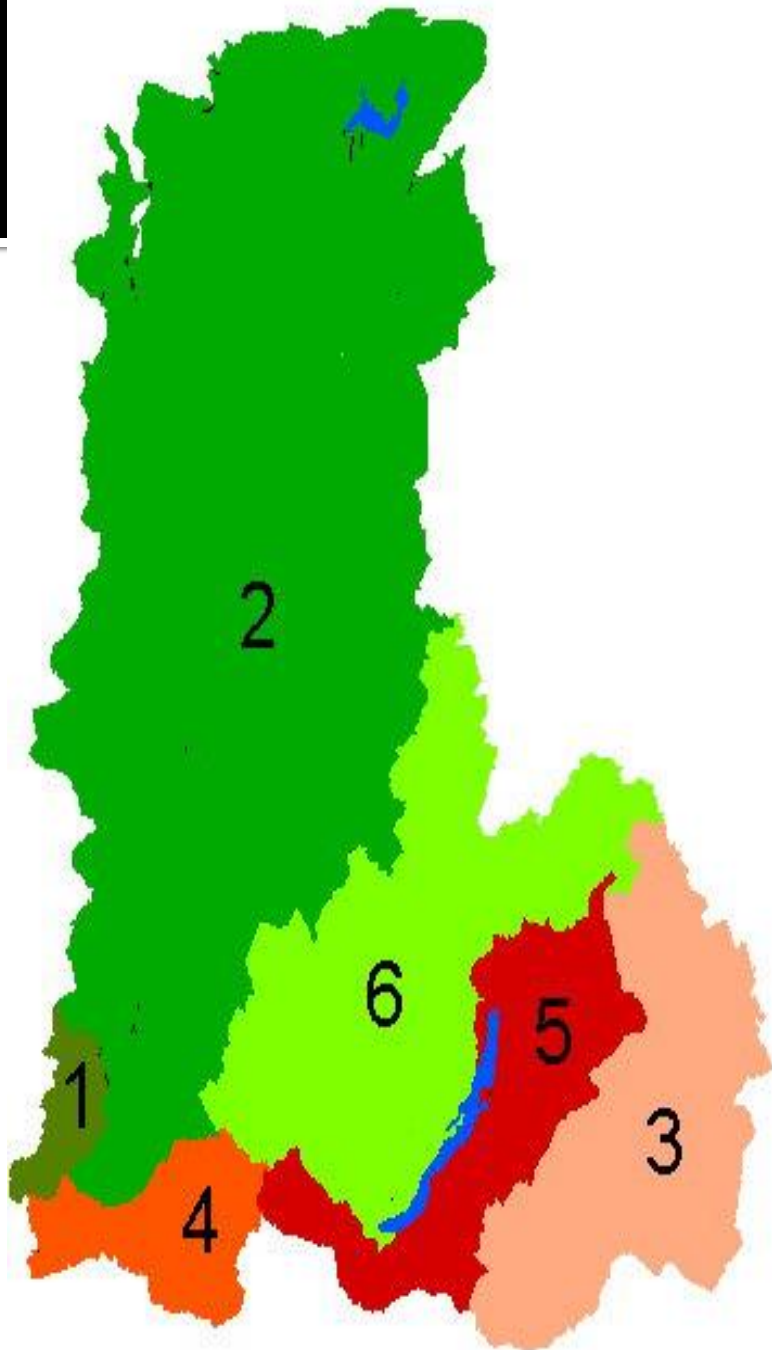
Площадь – 4,1 млн.кв.км.

Цели урока: определить состав Восточной Сибири и особенности ЭГП района. Изучить отрасли специализации Восточной Сибири и факторы их формирования. Познакомиться с проблемами района.

Назвать особенности ЭГП района;
Дать оценку ЭГП Восточной Сибири.



- Район расположен в центре азиатской России;
- ЭГП района – невыгодное:
 1. Восточная Сибирь расположена вдали от наиболее развитых районов РФ;
 2. Низкая степень транспортной освоенности;
 3. Нет существенной связи с пограничными государствами;
 4. Суровый климат затрудняет хозяйственное освоение территории.



**Какие субъекты
федерации входят в
состав Восточной
Сибири и их
административные
центры.**

Природные ресурсы Восточной Сибири.



Какими ресурсами богата Восточная Сибирь?

Природные ресурсы района.

Природные ресурсы	Краткая характеристика.
Минеральные	<p>Бурый уголь- Канско-Ачинский бассейн Каменный уголь – Тунгусский, Таймырский, Иркутско-Черемховский бассейн, Кызыл, Черногорск (Хакасия). Железная руда – Красноярский край, Иркутская обл, Хакасия. Бокситы – Красноярский край. Медно-никелевые руды – Норильск Полиметаллы – Читинская обл. Оловянные руды – Читинская обл. Золото – Иркутская обл, Читинская обл. Поваренная соль – Иркутская обл. Алмазы – Якутия.</p>
Лесные	Значительные. В основном растут породы хвойных деревьев: лиственница, ель, пихта, кедр и др.
Почвенно-земельные	Почвы – малоплодородны. В структуре земельных угодий преобладают леса. На юге – обрабатываемые земли и пастбища, на севере – олени пастбища.

Агроклиматические	Возможно земледелие в теплое время года, Культуры с коротким вегетационным периодом.
Водные.	Водные ресурсы огромны, здесь находятся реки : Енисей, Ангара, обладающие средним многолетним годовым стоком 500- 1000 куб. км. в год. В озере Байкал сосредоточено 20% пресной воды мира.
Рекреационные	Низкая степень туристской освоенности территории. Исключением являются: Байкал, верховья Енисея.

Как размещено население по территории Восточной Сибири. Чем можно объяснить такое размещение?

Размещение населения.



Население.

- Проживает 9 млн. человек. (6,2% населения России).
- Городское население составляет – 71,5%
- Средняя плотность – 2,2 чел/кв.км.
- Национальный состав неоднороден, русские – 80% жителей.
- Основная часть населения сосредоточена вдоль Транссибирской магистрали.
- Крупнейшая агломерация – Красноярская

Проблемы.

- Прирост населения за счёт миграции.
- Нехватка трудовых ресурсов.
- Улучшение условий жизни малочисленных народов.
- Развитие сферы услуг и инфраструктуры.

Экономика. Отрасли специализации.

- Цветная металлургия – 24% РФ.
- Лесная – 17% РФ.
- Электроэнергетика – 8% РФ.
- Сельскохозяйственная специализация – мясное животноводство. На севере – оленеводство, коневодство – Тыва.
- Земледелие является вспомогательной

Почему земледелие является вспомогательной отраслью хозяйства? Ответ обоснуйте.

ТПК.

✓ Канско-Ачинский ТПК (КАТЭК)

Специализация: алюминиевая промышленность, электроэнергетика, лесная, химическая промышленность.

✓ Братско-Усть-Илимский ТПК

Специализация: алюминиевая промышленность, лесная, гидроэнергетика.

- Саянский ТПК.

Специализация: гидроэнергетика,
алюминиевая промышленность,
химическая промышленность,
машиностроение.

- Норильский промышленный узел.

Специализация: медно-никелевая
промышленность.

Используя карту, текст учебника, ответить на вопросы.

*1.Какая гидроэлектростанция
расположена на Ангаре.*

а)Саяно – Шушенская;

б)Усть-Илимская;

в)Мамканская;

г)Вилюйская.

2. В каком из перечисленных городов производятся сельскохозяйственные комбайны:

а) Иркутск;

б) Чита;

в) Красноярск;

г) Норильск.

3. В каком субъекте Федерации столица расположена на реке Селенга?

- а) Республика Бурятия;**
- б) Забайкальский край;**
- в) Республика Хакасия;**
- г) Республика Тыва.**

4. Установите соответствие между производством и центром его размещения

**Производство
размещения**

Центр

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1)Алюминиевая | а)Петровск-Забайкальский |
| 2.Медная | б)Норильск |
| 3.Передельная
металлургия | в)Саяногорск
г)Чита |

5. Установите соответствие между реками и столицами, которые на них расположены.

Реки	Столицы
1. Енисей	а) Иркутск
2. Ангара	б) Улан-Удэ
3. Селенга	в) Чита
	г) Абакан

6. Известно, что в городе Красноярске находится один из крупнейших в России алюминиевых заводов. С чем связано расположение данного предприятия в этом городе? Назовите несколько причин.

Ответы:

1.б;

2.в;

3.а;

4. 1в; 2б; 3а.

5. 1б; 2а;3г.

6.Расположение предприятия связано с основными факторами размещения алюминиевой промышленности: энергетическим (Красноярская ГЭС), сырьевым (месторождение бокситов).

6 баллов -5

4 -5 баллов -4

3балла -3.

Домашнее задание.

- Параграф 57.
- Дать характеристику одного из ТПК Восточной Сибири по плану:
 - 1.Название ТПК, его ЭГП.***
 - 2.Состав ТПК (города).***
 - 3.Природные ресурсы и энергия, используемые на территории ТПК.***
 - 4.Отрасли специализации.***
 - 5.Выпускаемая продукция.***
 - 6.Проблемы и перспективы развития.***

Интернет сайты.

- <http://900igr.net/fotografii/geografija/Vostochno-sibirskij/029-Kakie-subekty-federatsii-vkhodjat-v-sostav-Vostochno-Sibirskogo.html>
- <http://900igr.net/prezentatsii/geografija/Rajony-Rossii/002-Pri-ekonomicheskom-rajone-irovanii-v-Rossijskoj-Federatsii-vydeljajut-11.html>
- <http://900igr.net/kartinki/geografija/Vostochnaja-Sibir/028-Vostochnaja-Sibir.html>
- <http://900igr.net/prezentatsii/geografija/Aziatskaja-chast-Rossii/007-Razmeschenie-na-selenija.html>