

# Восточно- Сибирский экономический район.

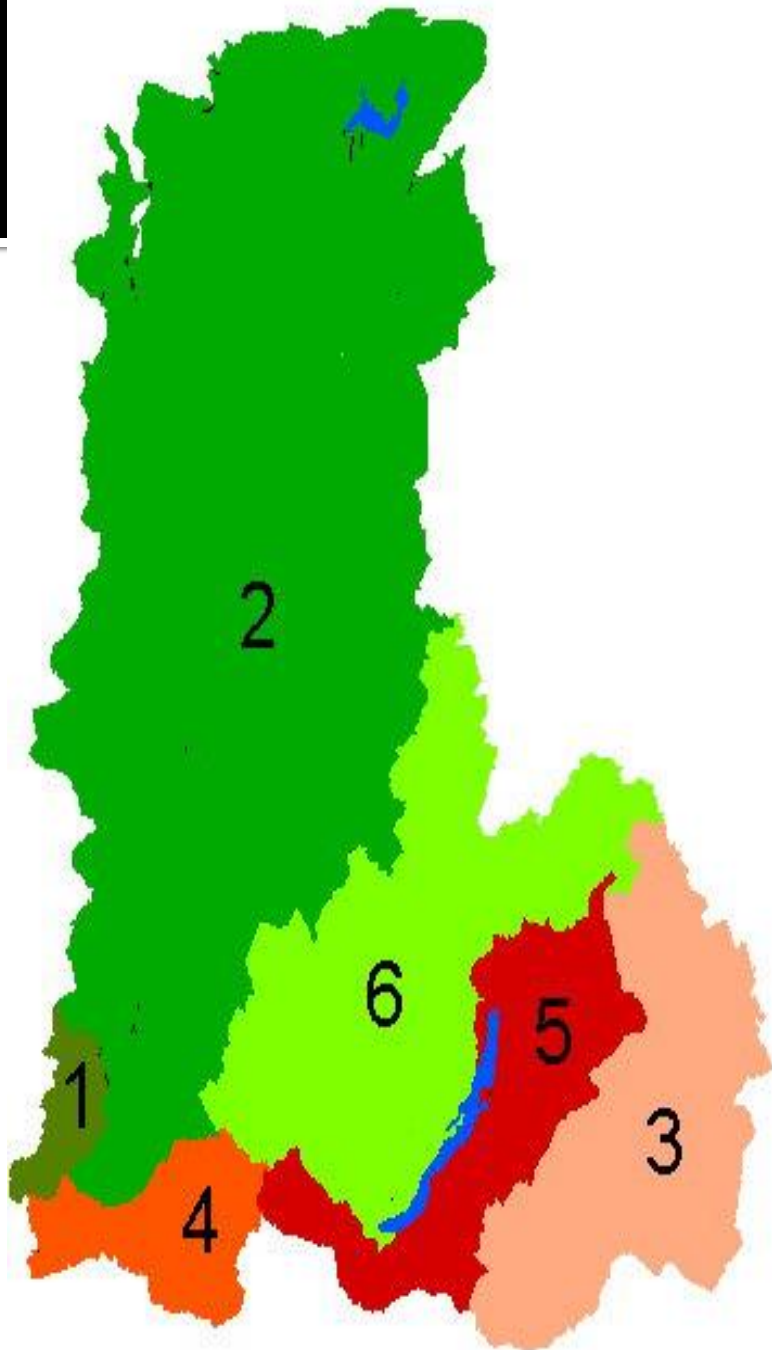
Площадь – 4,1 млн.кв.км.

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.

<b>Агроклиматические</b>	<b>Возможно земледелие в теплое время года, Культуры с коротким вегетационным периодом.</b>
<b>Водные.</b>	<b>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.</b>
<b>Рекреационные</b>	<b>Низкая степень туристской освоенности территории. Исключением являются: Байкал, верховья Енисея.</b>

# 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<br>металлургия | в)Саяногорск<br>г)Чита   |

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

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

***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>