

МАТЕРИАЛЫ

по географии 9 класс

(базовый уровень)

Тема урока	Знать /уметь
Особенности хозяйства России	<p>Называть сферы (сектора) хозяйства и главные отрасли в их составе;</p> <p>называть и объяснять основные этапы развития хозяйства России, изменения в структуре хозяйства.</p> <p>приводить примеры разных субъектов РФ, показывать их на карте; выделять и показывать на карте географические районы страны.</p> <p>Объяснять особенности отраслевой структуры хозяйства России.</p> <p>Объяснять новые термины:</p> <p>экономическая и социальная география;</p> <p>первичная, вторичная и третичная сферы (сектора) хозяйства; наукоемкое, трудоемкое, материалоемкое, энерго- и водоемкое производства; межотраслевые комплексы(МОК); специализация и кооперирование, концентрация в производстве; внутри- и межотраслевые связи; отрасль специализации; экономический район, экономическое районирование, «хозяйство страны», «отрасль», «отраслевая структура хозяйства», «территориальная структура хозяйства».</p>
Топливо-энергетический комплекс: газовая, нефтяная, угольная промышленность	<p>Состав, структура и значение ТЭК в хозяйстве. Запасы, добыча, использование, транспортировка природного газа. География нефтепереработки. Использование угля и его значение в хозяйстве России. Способы добычи и стоимость угля. Газовая, нефтяная и угольная промышленность и охрана окружающей среды. Перспективы развития.</p>
Электроэнергетика	<p>Типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Нетрадиционные источники энергии. Энергетические системы. Влияние отрасли на окружающую среду. Перспективы развития электроэнергетики.</p>
Машиностроение	<p>Состав, структура и значение. Особенности производства. Факторы размещения. География отраслей машиностроения. Называть и показывать главные районы размещения изучаемых отраслей промышленности. Объяснять значение отрасли в хозяйстве страны и приводить примеры связей между различными производствами внутри отрасли и межотраслевые связи</p>

7. К третичному сектору экономики относятся отрасли

1) образование	4) транспорт	7) торговля
2) газодобывающая промышленность	5) деревообрабатывающая промышленность	8) культура
3) здравоохранение	6) звероводство	9) бытовое обслуживание

8. Химическая промышленность — это отрасль

- 1) производственной сферы
- 2) непроизводственной сферы

9. Животноводство — это отрасль

- 1) производственной сферы
- 2) непроизводственной сферы

10. К отраслям непроизводственной сферы относятся

- 1) машиностроение, легкая и пищевая промышленность
- 2) образование, здравоохранение, наука и культура
- 3) растениеводство, лесная и химическая промышленность

11. Выбери черту, характерную для природных ресурсов России

- 1) крупные запасы
- 2) низкая стоимость
- 3) высокое качество (значительное содержание полезного компонента, отсутствие вредных примесей и т.д.)

12. Отраслью международной специализации России является

- 1) газовая
- 2) автомобилестроение
- 3) чаеводство
- 4) высокоточная электроника

13. Россия является крупным поставщиком на мировой рынок

- 1) бытовых электроприборов и морских торговых судов
- 2) алюминия и стального проката
- 3) легковых автомобилей и современных средств связи (мобильных телефонов и т. п.)
- 4) мебели и персональных компьютеров

14. Выбери верные утверждения.

- 1) Просвещение — это отрасль хозяйства России.
- 2) Бытовое обслуживание является одной из отраслей промышленности России.

- 3) Связь, транспорт, торговля являются отраслями тяжелой промышленности России.
- 4) Здравоохранение, наука, культура и искусство являются отраслями хозяйства России.

15. Из трех перечисленных отраслей в каждой группе выбери «лишнюю»

- 1) А — машиностроение, Б — цветная металлургия, В — консервная промышленность;
- 2) А — трикотажная промышленность, Б — рыбная промышленность, В — меховая промышленность;
- 3) А — электроэнергетика, Б — молочная промышленность, В — хлебопекарная промышленность.

16. Установи соответствие между понятием и его определением

Понятие	Определение
а) отрасль хозяйства	1) отрасли промышленности, выпускающие преимущественно продукцию производственного назначения, которая в дальнейшем используется в хозяйстве страны;
б) легкая и пищевая промышленность	2) отрасли промышленности, выпускающие преимущественно продукцию потребительского назначения, непосредственно используемую населением;
в) тяжелая промышленность	3) структурное подразделение хозяйства в виде совокупности предприятий, производящих однородную продукцию;
г) первичный сектор экономики	4) сектор экономики, занимающийся добычей и производством сырья.

17. В отраслевой структуре экономики России наибольшая доля приходится на

- 1) промышленность
- 2) сельское хозяйство
- 3) транспорт и связь
- 4) строительство

18. Выделите добывающую отрасль в составе топливно-энергетического комплекса

- 1) электроэнергетика
- 2) нефтяная
- 3) металлургия
- 4) нефтехимическая

19. Установи соответствие между понятием и его определением

Понятие	Определение
а) социально-экономическая география	1) деление территории на части, отличающиеся друг от друга природными, историческими, экономическими особенностями, условиями жизни людей;
б) предприятие	2) организация, производящая какую-либо определённую продукцию или оказывающая какую-либо услугу;
в) отраслевая структура хозяйства	3) наука о развитии и территориальной организации населения и хозяйства;
г) районирование	4) состав хозяйства страны по формам производственной и непроизводственной деятельности, по видам производимой продукции и услуг;
д) факторы размещения производства	5) условия, определяющие возможность возникновения и развития той или иной отрасли хозяйства на конкретной территории

2. Топливо-энергетический комплекс (топливная промышленность)

1. В состав ТЭКа входят

- 1) топливная промышленность
- 2) топливная промышленность и электроэнергетика
- 3) топливная промышленность, электроэнергетика и гидроэнергетика

2. К топливным ресурсам относятся

- 1) газ и гидроэнергоресурсы
 - 2) гидроэнергоресурсы и уголь
 - 3) уголь и газ.
3. Бурый уголь добывается в бассейнах
- 1) Печорском и Подмосковном
 - 2) Подмосковном и Канско-Ачинском
 - 3) Канско-Ачинском и Печорском
4. Расположите нефтяные базы России в порядке убывания их доли в добыче нефти
- 1) Волго-Уральская
 - 2) Западно-Сибирская
 - 3) Баренцево-Печорская
5. Выберите верное утверждение о топливно-энергетическом комплексе России
- а) в производстве электроэнергии в России главную роль играют ТЭС
 - б) на шельфе Балтийского моря разведывается крупное месторождение газа
 - в) наибольшую часть нефти в стране даёт Северный район
 - г) крупнейший угольный бассейн страны — Печорский
6. Добыча нефти ведётся в
- а) Тверской области
 - б) Республике Коми
 - в) Омской области
 - г) Воронежской области.
7. Верны ли утверждения о газовой промышленности России?
- А) Основная часть газа в России добывается на юге Западной Сибири.
- Б) К новым районам добычи газа относятся Якутия и остров Сахалин.
- 1) верно только А
 - 2) верно только Б
 - 3) оба утверждения верны
 - 4) оба утверждения неверны
8. Верны ли утверждения об угольной промышленности России?
- А) Россия занимает первое место в мире по добыче угля.
- Б) Россия занимает первое место в мире по запасам угля.
- 1) верно только А
 - 2) верно только Б
 - 3) оба утверждения верны
 - 4) оба утверждения неверны

9. Верны ли утверждения об угольной промышленности России?
- А) Больше всего угля добывается в Кузнецком угольном бассейне.
Б) Основная часть запасов угля находится в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке.
- 1) верно только А
2) верно только Б
3) оба утверждения верны
4) оба утверждения неверны

10. Печорский угольный бассейн расположен в
- 1) Республике Саха (Якутия); 3) Пермском крае;
2) Республике Коми; 4) Ростовской области.

11. Установи соответствие между угольными бассейнами и субъектами РФ, в которых они расположены

1. Канско-Ачинский	А) Кемеровская область
2. Донецкий	Б) Красноярский край
3. Кузнецкий	В) Приморский край
4. Печорский	Г) Ростовская область
	Д) Республика Коми

12. Выбери верное утверждение.

1. Размещение предприятий нефтедобывающей промышленности связано с размещением нефтегазоносных площадей.

2. Наиболее высокое качество нефти в России характерно для месторождений Северо-Кавказского экономического района, и благодаря этому он является самым перспективным в нефтедобывающей промышленности.

3. На перспективных месторождениях шельфа Баренцева и Охотского морей можно будет добывать более дешевую нефть, чем в Ханты-Мансийском АО.

13. Выбери верные утверждения.

1. За счет природного газа покрывается свыше половины потребностей России в топливе.

2. Природный газ более экологически чистое топливо, и это способствует его широкому использованию для отопления крупных городов России.

3. Природный газ значительно дешевле угля, но дороже нефти.

4. Перспективная добыча природного газа будет вестись в более суровых природных условиях, что приведет к его удорожанию.

14. Главной топливной базой России является экономический район

- | | |
|--------------|----------------------|
| 1) Северный | 3) Поволжский |
| 2) Уральский | 4) Западно-Сибирский |

15. Какой из угольных бассейнов России лидирует по добыче каменного угля?

- | | |
|--------------|--------------|
| 1) Донецкий | 3) Кузнецкий |
| 2) Печорский | 4) Ленский |

16. Определите угольный бассейн России по его характеристике.

«Уголь добывается как открытым, так и закрытым (шахтным) способом. Уголь отличается высокими качествами. Бассейн расположен не очень выгодно с точки зрения транспортно-географического положения. На протяжении многих лет является лидером по добыче угля в России».

- 1) Печорский
- 2) Донецкий
- 3) Кузнецкий
- 4) Южно-Якутский

17. Определите угольный бассейн России по его характеристике.

«Бассейн расположен в условиях неблагоприятного, сурового климата. В регионе наблюдается полярная ночь, распространена многолетняя мерзлота. Себестоимость добычи угля очень высокая, тем более, что уголь здесь добывается подземным способом. Но качество угля является высоким».

- 1) Печорский
- 2) Донецкий
- 3) Кузнецкий
- 4) Южно-Якутский

18. Определите угольный бассейн России по его характеристике.

«Перспективный бассейн является основной базой коксующихся углей на Дальнем Востоке. Угли высокого качества с низким содержанием серы и фосфора. Глубина залегания незначительна. Геологическое изучение и освоение бассейна сдерживается его расположением в труднодоступном неосвоенном районе, удаленностью от возможных потребителей и полным отсутствием надежного транспортного сообщения. Бассейн продолжает увеличивать объемы добычи и расширять географию углепотребления».

- 1) Печорский

- 2) Донецкий
- 3) Кузнецкий
- 4) Южно-Якутский

19. Определите фактор размещения, оказавший влияние на концентрацию нефтеперерабатывающих заводов в европейской части страны.

- 1) сырьевой
- 2) потребительский
- 3) экологический
- 4) трудоемкий

20. Выберите ответ, в котором указаны только топливно-энергетические ресурсы.

- 1) природный газ, бокситы, фосфориты
- 2) нефть, природный газ, горючие сланцы
- 3) сланцы, торф, нефть, фосфориты
- 4) уголь, нефть, апатиты, сланцы

3. Электроэнергетика

1. В крупных городах размещают

- а) ТЭС б) ГЭС
- в) ТЭЦ г) АЭС

2. ГЭС строят с учетом наличия:

- а) источников дешевой энергии;
- б) трудовых ресурсов;
- в) природных условий

3. Группа электростанций разных типов, объединенных линиями электропередач и управляемых из одного центра - ...

4. К неисчерпаемым источникам энергии относятся:

- а) энергия ветра б) энергия Солнца
- в) природный газ г) нефть

5. Крупнейшие ГЭС России построены на реке

- а) Волге б) Ангаре
- в) Енисее г) Оби

6. Верны ли утверждения об электроэнергетике России?

- А) На размещение ТЭС оказывает влияние энергетический фактор.
Б) На размещение АЭС оказывает влияние потребительский фактор.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) оба утверждения верны
- 4) оба утверждения неверны

7. Наибольшая доля электроэнергии вырабатывается на

- а) ТЭС
- б) ГЭС
- в) АЭС

8. Укажите правильное утверждение.

- а) В Западной Сибири добывают 90% нефти России.
- б) Россия занимает 1 место по производству энергии на душу населения.
- в) Доля газа в топливно-энергетическом балансе России возрастает, а доля нефти снижается.

9. Укажите город-центр Печорского угольного бассейна

- а) Ухта
- б) Сыктывкар
- в) Воркута
- г) Нарьян-Мар

10. АЭС на Урале называется

- а) Обнинская
- б) Белоярская
- в) Билибинская
- г) Балаковская

11. Самая дешевая энергия производится на

- а) АЭС
- б) ТЭС
- в) ГЭС

12. Экологически самый чистый вид топлива

- а) торф
- б) газ
- в) уголь
- г) дрова

13. Наибольшее количество гидроэлектростанций сооружено на реке

- 1) Волге
- 2) Енисее
- 3) Ангаре

14. Каскады ГЭС построены на реках:

- а) Ангара
- б) Ока
- в) Волга
- г) Северная Двина
- д) Печора

- е) Енисей
- ж) Лена
- з) Кама

15. Билибинская АЭС — единственная атомная электростанция на

- 1) Северном Кавказе
- 2) Урале
- 3) Дальнем Востоке

16. Геотермальные электростанции России расположены в

- 1) Саратовской области
- 2) Камчатской области
- 3) Чукотском АО

17. Установи соответствие между реками России и гидроэлектростанциями, построенными на них

1. Ангара	А) Чебоксарская
2. Енисей	Б) Усть-Илимская
3. Волга	В) Саяно-Шушенская
4. Дон	Г) Зейская
	Д) Цимлянская

18. Установи соответствие между электростанцией и ее типом

1. Сургутская	А) тепловая (на минеральном органическом топливе)
2. Нововоронежская	Б) геотермальная
3. Саяно-Шушенская(Саянская)	В) гидравлическая
4. Паужетская	Г) атомная

19. Укажи не менее двух правильных утверждений о влиянии сооружения крупных ГЭС на развитие новых территорий

- 1) создание инфраструктуры (строительной базы и транспортных путей)
- 2. производство большого количества дешевой электроэнергии
- 3. производство большого количества стального проката
- 4. возникновение большого количества крупных сельских поселений

20. Укажи отрицательные последствия строительства ГЭС

- 1) водохранилища затапливают ценные земли речных пойм
- 2) происходит опустынивание окружающих земель в результате подтапливания их водами
- 3) берега водохранилища подвергаются водной эрозии
- 4) прилегающие к водохранилищу земли могут заболачиваться
- 5) плотина ГЭС затрудняет перемещение рыбы в реке
- 6) происходит загрязнение окружающих почв и растений выбросами с ГЭС
- 7) на реках резко усиливается проявление паводков

4. Машиностроение

1. Наличие квалифицированных кадров имеет важное значение при размещении
 - а) авиационного завода
 - б) тракторного завода
 - в) завода горно-шахтного оборудования
2. Судостроительный завод строят с учетом наличия
 - а) металлургической базы
 - б) потребителя
 - в) квалифицированных кадров
3. К металлоемкому машиностроению относятся
 - а) авиационный завод
 - б) часовой завод
 - в) завод горно-шахтного оборудования
4. К трудоемкому машиностроению относится
 - а) приборостроение
 - б) горно-шахтное
 - в) металлургическое
5. К металлургическим базам тяготеют предприятия ... машиностроения
 - а) точного
 - б) тяжелого
 - в) легкого
6. Установите соответствие между городом и машиностроительной продукцией.

1. Набережные Челны	а) КамАЗ
---------------------	----------

2. Тольятти 3. Москва	б) ВАЗ г) ГАЗ д) УАЗ
--------------------------	----------------------------

7. Установите соответствие отраслю машиностроения и фактором размещения

<i>Отрасль машиностроения</i>	<i>Фактор размещения</i>
1. Производство сельскохозяйственных комбинатов	а) Трудовой
2. Производство горно-шахтного оборудования	б) Сырьевой
3. Электронное машиностроение	в) Научный
4. Автомобилестроение	г) Потребительский

8. По перечню городов определите отрасль машиностроения, которая наиболее развита в Челябинске, Волгограде, Владимире.

- а) автомобилестроение
- б) тракторостроение
- в) авиастроение

9. Metallургический комбинат полного цикла расположен в

- а) Москве
- б) Магнитогорске
- в) Нижнем Новгороде
- г) Курске

10. Крупнейшим в стране производителем автомобилей и самолётов является экономический район

- а) Центральный
- б) Поволжский
- в) Северо-Западный
- г) Уральский
- д) Волго-Вятский

11. Ведущим фактором размещения точного машиностроения является

- а) трудовой
- б) потребительский
- в) сырьевой
- г) энергетический

12. Почему большинство машиностроительных предприятий расположено в крупных городах?

1. в них находится научно-конструкторская база отрасли
2. в них сосредоточены квалифицированные рабочие кадры
3. через них проходят крупные транспортные магистрали
4. по всем названным выше причинам

13. Верны ли утверждения о машиностроении России?

А) На размещение предприятий точного машиностроения большое влияние оказывает фактор трудовых ресурсов.

Б) На размещение предприятий тяжелого машиностроения большое влияние оказывает топливный фактор.

1. верно только А
2. верно только Б
3. оба утверждения верны
4. оба утверждения неверны

14. Какие отрасли машиностроения размещаются в районах потребления их продукции?

1. автомобилестроение
2. приборостроение
3. сельскохозяйственное машиностроение
4. электронное машиностроение

15. Какие отрасли машиностроения размещаются в районах с развитой металлургией?

1. приборостроение
2. тяжелое машиностроение
3. электронное машиностроение
4. все названные отрасли

16. Размещение предприятий металлоемкого машиностроения на Урале определил фактор

1. водный
2. топливный
3. экологический
4. сырьевой

17. В каком из утверждений говорится о концентрации производства?

1. Грузовые и легковые автомобили — основная продукция,

выпускаемая на Горьковском автозаводе.

2. Моторы, электрооборудование и многие другие детали автозавод получает от многочисленных предприятий-смежников.
3. Литейный цех ГАЗа производит заготовки для металлообрабатывающих цехов и использует в качестве сырья их отходы.
4. Производство грузовых автомобилей в России сосредоточено на нескольких крупных заводах.

18. Волгоград, Петрозаводск, Челябинск и Липецк являются центрами

1. тракторостроения
2. автомобилестроения
3. локомотивостроения
4. самолетостроения

19. Какой из перечисленных городов России является центром автомобилестроения?

1. Тула
2. Нижний Новгород
3. Омск
4. Ставрополь

20. Крупнейшим в России центром морского судостроения является

1. Нижний Новгород
2. Находка
3. Санкт-Петербург
4. Астрахань

5. Чёрная металлургия

1. Металлургические заводы полного цикла размещают с учетом

- а) сырьевой базы
- б) квалифицированных кадров
- в) источников дешевой энергии

2. Верны ли утверждения о ресурсной базе черной металлургии России?

А) Крупные месторождения железной руды в России расположены в Белгородской области и в Карелии.

Б) Крупные месторождения железной руды в России расположены в Вологодской области и в Поволжье.

1. верно только А
2. верно только Б
3. оба утверждения верны
4. оба утверждения неверны

3. Верны ли утверждения о ресурсной базе металлургии?

А) Большая часть запасов железной руды в России расположена в европейской части страны.

Б) Большая часть запасов руд цветных металлов в России расположена за Уралом.

1. верно только А
2. верно только Б
3. оба утверждения верны
4. оба утверждения неверны

4. Чем объясняется размещение в Липецке крупного центра черной металлургии?

1. имеются крупные запасы железной руды
2. имеются крупные запасы угля
3. имеются крупные водные ресурсы
4. всеми названными выше причинами

5. Верны ли утверждения о металлургическом комплексе России?

А) В черной металлургии преобладают комбинаты с последовательной обработкой сырья.

Б) В цветной металлургии преобладают комбинаты с комплексной переработкой сырья.

1. верно только А
2. верно только Б
3. оба утверждения верны
4. оба утверждения неверны

6. Наибольшее количество железных руд добывается в (на)

1. Поволжье
2. Северо-Западе России
3. Юге европейской части России
4. Центральной России

7. На металлургических предприятиях полного цикла производят

- 1) чугун, сталь, прокат
- 2) сталь и прокат
- 3) сталь, прокат, ферросплавы

8. На предприятиях предельной металлургии производят

1. чугун из железной руды
2. сталь из металлолома
3. глинозем

9. Один из крупнейших металлургических комбинатов полного цикла, комбинат «Северсталь», расположен в

1. Череповце
2. Петрозаводске
3. Мурманске

10. Электрометаллургический комбинат расположен в

1. Норильске
2. Туле
3. Старом Осколе

11. К малой металлургии относят

- 1) не крупные металлургические комбинаты полного цикла
- 2) литейные цеха на машиностроительных заводах
- 3) электрометаллургический комбинат
- 4) предельная металлургия

12. Железные руды Курской магнитной аномалии используются в качестве сырья на ... металлургическом комбинате

1. Новолипецком
2. Нижнетагильском
3. Кузнецком
4. Магнитогорском

13. Полностью собственным сырьем и топливом обеспечена черная металлургия ... экономического района

1. Уральского
2. Северного
3. Центрально-Черноземного
4. Западно-Сибирского

14. Череповецкий металлургический комбинат получает

коксующийся уголь из

1. Подмосковского бассейна
2. Южно-Якутского бассейна
3. Печорского бассейна
4. Канско-Ачинского бассейна

15. Центрами Уральской металлургической базы являются

1. Новотроицк и Нижний Тагил
2. Нижний Тагил и Новокузнецк
3. Новокузнецк и Липецк
4. Липецк и Старый Оскол

16. Какой из перечисленных городов является крупным центром черной металлургии полного цикла?

1. Волгоград
2. Магнитогорск
3. Волхов
4. Казань

17. Непосредственная близость к крупным месторождениям железной руды сыграла главную роль в размещении металлургических предприятий в

- 1) Нижнем Новгороде 3) Волгограде
- 2) Старом Осколе 4) Комсомольске-на-Амуре

18. Крупнейшим по запасам месторождением железных руд в России является

- 1) Курская магнитная аномалия
- 2) Таштагольское месторождение
- 3) Коршуновское месторождение
- 4) Качканарское месторождение

6. Цветная металлургия

1. На источники дешевой энергии ориентируются при размещении

- а) ГЭС
- б) алюминиевых заводов
- в) медеплавильных заводов

2. Ведущим фактором размещения производства алюминия является

- а) сырьевой
- б) топливный
- в) энергетический
- г) водных ресурсов

3. Производство алюминия в России представлено в городах

- а) Тюмень
- б) Братск
- в) Кемерово
- г) Владивосток

4. Месторождения алюминиевых руд расположены

- 1. в Московской области
- 2. на Кольском полуострове
- 3. на Дальнем Востоке
- 4. во всех названных районах

5. Верны ли утверждения о факторах размещения предприятий металлургического комплекса России?

А) На размещение предприятий по производству меди основное влияние оказывает сырьевой фактор.

Б) На размещение предприятий по производству алюминия основное влияние оказывает энергетический фактор.

- 1. верно только А
- 2. верно только Б
- 3. оба утверждения верны
- 4. оба утверждения неверны

6. Почему в Норильске (Северная Сибирь) находится крупнейший медно-никелевый комбинат?

- 1. имеются крупные запасы руды
- 2. имеются крупные запасы угля
- 3. имеется крупная ГЭС
- 4. по всем названным выше причинам

7. Почему в Братске (Восточная Сибирь) создан крупнейший алюминиевый комбинат?

- 1. имеются крупные запасы руды
- 2. имеются крупные запасы угля
- 3. имеется крупная ГЭС
- 4. по всем названным выше причинам

8. Талнахское месторождение медно-никелевых руд находится в ... экономическом районе

1. Северном
2. Восточно-Сибирском
3. Уральском
4. Дальневосточном

9. Крупнейшие в России месторождения алмазов разрабатываются в

1. Республике Карелия
2. Республике Саха (Якутия)
3. Алтайском крае
4. Приморском крае

10. Оловянными рудами в России наиболее богат

- 1) Урал
- 2) Дальний Восток
- 3) Европейский Север

11. Выберите основные факторы размещения предприятий цветной металлургии

- 1) электроэнергетический
- 2) экологический
- 3) топливный
- 4) сырьевой

12. Выбери верное утверждение об алюминиевой промышленности

1. Важнейшей алюминиевой рудой являются апатиты.
2. Металлический алюминий выплавляется непосредственно из руды.
3. Производство металлического алюминия тяготеет к источникам дешевой электроэнергии.
4. Россия является крупнейшим импортером алюминия.

13. Медная промышленность исторически зародилась в России

- | | |
|---------------------|-------------|
| 1) на Северо-Западе | 3) на Урале |
| 2) в Центре | 4) в Сибири |

14. Определи название субъекта РФ по его краткому описанию

Этот субъект Федерации омывается морями, имеет сухопутные границы с иностранными государствами. На территории субъекта ведется промышленная добыча медно-никелевых и алюминиевых руд, производится выплавка меди, никеля, алюминия.

- 1) Псковская область

- 2) Приморский край
- 3) Мурманская область
- 4) Республика Карелия

15. Определи субъект РФ по его краткому описанию

В этом субъекте Федерации производятся легкие и тяжелые цветные металлы. Северная часть региона — крупнейший в России район выплавки меди и никеля. Южная часть региона — крупнейший в России район производства металлического алюминия. Алюминиевые предприятия используют глинозем, производимый в данном регионе.

- 1) Республика Татарстан
- 2) Республика Тыва
- 3) Приморский край
- 4) Красноярский край

16. Выберите тяжелые цветные металлы

- 1) алюминий
- 2) свинец
- 3) титан
- 4) медь

17. Выберите легкие цветные металлы

- 1) алюминий
- 2) свинец
- 3) титан
- 4) медь