

**МАТЕРИАЛЫ**  
**по географии 9 класс (базовый уровень)**  
**Учитель: Ю. В. Остроухова**  
**МОДУЛЬ 2**

Тема урока	Знать /уметь
Химическая промышленность	Состав, структура и значение. Особенности производства. Факторы размещения. География химической промышленности. Влияние химической промышленности на окружающую среду. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
Лесная промышленность	Лесные ресурсы. Состав и продукция лесной промышленности. Факторы размещения. География лесной промышленности. Влияние лесной промышленности на окружающую среду. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
Сельское хозяйство. Растениеводство. Животноводство	Состав сельского хозяйства. Влияние сельского хозяйства на окружающую среду. Зерновые и технические культуры. Назначение зерновых и технических культур, их требования к агроклиматическим ресурсам, география. Отрасли животноводства, их значение и география. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
Агропромышленный комплекс. Пищевая и лёгкая промышленность.	Особенности лёгкой и пищевой промышленности. Факторы размещения предприятий и география важнейших отраслей. Влияние лёгкой и пищевой промышленности на окружающую среду, перспективы развития. Агропромышленный комплекс: состав, место и значение в хозяйстве. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
Транспорт России	Виды и особенности транспорта. География транспорта, распределение флота и портов между бассейнами. Влияние на окружающую среду. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
Связь. Наука и образование. Жилищное хозяйство	Виды связи и их роль в жизни людей, хозяйстве. Развитие связи в стране. География связи. Показатели развития жилищного хозяйства. География жилищного хозяйства. Влияние на окружающую среду. География науки и образования. Основные районы, центры, города науки. Уметь ориентироваться по атласу и анализировать информацию.
<b>Итоговый компьютерный тест № 2 Хозяйство России: промышленность (продолжение), АПК и инфраструктурный комплекс»</b>	

## Модуль 2

### Особенности хозяйства России

#### 1. Химическая промышленность

1. Размещение каких отраслей химии ориентируется на запасы сырья?

- 1) производство серной кислоты
- 2) производство калийных удобрений
- 3) производство изделий из пластмасс
- 4) все названные производства

2. Почему в Соликамске (Урал) находится косное производство калийных удобрений?

- 1) имеются крупные запасы сырья
- 2) имеются крупные запасы леса
- 3) находятся потребители его продукции
- 4) по всем названным выше причинам

3. Установите соответствие

Продукция химической промышленности	Потребители
1) минеральные удобрения и ядохимикаты; 2) красители и волокна.	А. Транспорт. Б. Сельское хозяйство. В. Текстильная промышленность.

4. Из отраслей химической промышленности на потребителя ориентировано производство

- 1) калийных удобрений
- 2) серной кислоты
- 3) пластмасс

5. Из продукции химической промышленности наибольшее отставание России от развитых стран отмечается в производстве

- 1) серной кислоты
- 2) полимеров
- 3) минеральных удобрений

6. Производство полимерных материалов ориентируется:

- 1) на источники дешевой энергии
- 2) на источники дешевой энергии и воды
- 3) на источники дешевой энергии, воды и квалифицированные кадры

7. Установите соответствие

Продукция химической промышленности	Потребители
1) топливо, смазочные материалы 2) шины, резина, пластмассы	А. Машиностроение Б. Транспорт В. Легкая промышленность

1б,2а

8. Главными районами по производству минеральных удобрений в России являются
- 1) Урал
  - 2) Урал и Восточная Сибирь
  - 3) Урал, Восточная Сибирь и Центральная Россия
9. Из отраслей химической промышленности на сырье ориентировано производство
- 1) калийных удобрений
  - 2) серной кислоты
  - 3) пластмасс
10. Более энерго- и водоемким является производство
- 1) пластмасс, химических волокон
  - 2) серной кислоты и удобрений
11. Главными районами производства полимерных материалов в России являются
- 1) Европейский Север и Центральная Россия
  - 2) Центральная Россия и Поволжье
  - 3) Поволжье и европейский Север
12. Крупнейшее месторождение калийных солей в России
- 1) Егорьевское
  - 2) Верхнекамское
  - 3) Хибинское
  - 4) Астраханское
13. Назовите отрасль химической промышленности, которая производит соли, кислоты, щелочи \_\_\_\_\_
14. В России лидирует по производству минеральных удобрений
- 1) Московская область
  - 2) Пермская область
  - 3) Иркутская область
  - 4) Ростовская область
15. Назовите отрасль химической промышленности, которая обеспечивает производство синтетических волокон, пластмасс, химических волокон, синтетического каучука \_\_\_\_\_ .
16. Укажите правильный вариант размещения заводов по производству азотных удобрений
- 1) в районах добычи нефти
  - 2) у магистральных газопроводов
  - 3) в районах добычи газа
  - 4) в центрах тяжелого машиностроения

## 2. Лесная промышленность

1. Какой фактор, кроме наличия сырья, имеет большое значение для размещения лесной промышленности (лесозаготовки)?

- 1) водный
- 2) топливный
- 3) транспортный
- 4) все названные факторы

2. Какой фактор, кроме наличия сырья, имеет большое значение для размещения целлюлозно-бумажной промышленности?

- 1) электроэнергетический
- 2) водный
- 3) транспортный
- 4) все названные факторы

3. Что, кроме наличия леса, определило развитие на Севере европейской части страны лесной промышленности?

- 1) выгодное ЭГП
- 2) наличие крупных ГЭС
- 3) наличие трудовых ресурсов
- 4) все названные факторы

4. Какой фактор, кроме наличия сырья, определил создание в Братске крупнейшего лесопромышленного комплекса?

- 1) наличие потребителей его продукции
- 2) наличие крупного водохранилища с ГЭС
- 3) благоприятная экологическая ситуация
- 4) все названные выше факторы

5. К лесоизбыточным территориям в России относятся

- 1) Европейский Север и Северный Кавказ
- 2) Северный Кавказ и Восточная Сибирь
- 3) Восточная Сибирь и Европейский Север

6. По главным факторам размещения производство бумаги в наибольшей степени похоже на производство

- 1) полимеров
- 2) серной кислоты
- 3) минеральных удобрений

7. Наиболее перспективными районами для развития лесного комплекса являются

- 1) Западная Сибирь
- 2) Восточная Сибирь
- 3) Дальний Восток

8. В каком из перечисленных районов России заготавливается наибольшее количество деловой древесины?
- 1) Северном
  - 2) Западно-Сибирском
  - 3) Уральском
  - 4) Дальневосточном
9. Промышленные лесозаготовки не могут проводиться в
- 1) Иркутской области
  - 2) Ростовской области
  - 3) Хабаровском крае
  - 4) Вологодской области
10. Выбери два верных утверждения
1. Наибольшая доля пригодных для заготовки эксплуатационных лесов России находится восточнее Уральских гор.
  2. Лесная промышленность — молодая бурно развивающаяся отрасль хозяйства России.
  3. Российский лес поставляется на мировой рынок.
  4. Лесовосстановительные работы значительно опережают темпы лесозаготовок.
11. Лесные ресурсы относятся к ... ресурсам
- 1) невозобновимых
  - 2) возобновимым
12. По площади лесов и запасам древесины Россия занимает ... место в мире
- 1) первое
  - 2) третье
  - 3) пятое
  - 4) седьмое
13. В России преобладают ... леса
- 1) хвойные
  - 2) лиственные
14. Наибольшими запасами древесины из перечисленных регионов России обладает
- 1) Астраханская область
  - 2) Магаданская область
  - 3) Архангельская область
  - 4) Воронежская область
15. Лучшим качеством обладают леса
- 1) Западной Сибири
  - 2) Дальнего Востока
  - 3) Восточной Сибири;
  - 4) Европейского Севера
16. Выбери основные причины нарушения экологии природных комплексов при молевом сплаве древесины
1. Затонувшая древесина разлагается, в результате уменьшается количество кислорода в водоемах, что вызывает гибель водной фауны.

2. Водой из древесины вымываются вредные химические соединения.
3. Лесосплавные реки мелеют, так как на их дне скапливается многометровый слой затонувших бревен.
4. Берега лесосплавных рек подвергаются эрозии при столкновении с ними бревен.
5. Оставшиеся на берегу водоемов бревна подвергаются нападению вредителей древесины (короедов и др.).

### **3. Сельское хозяйство. Растениеводство. Животноводство**

1. Чем сельское хозяйство отличается от других отраслей материального производства?
  - 1) тесными связями с другими отраслями хозяйства
  - 2) сезонностью производства
  - 3) сложным отраслевым составом
  - 4) неравномерным размещением по территории страны
  
2. Верны ли утверждения о факторах размещения отраслей сельского хозяйства?
  - А) На размещение основных отраслей животноводства главное влияние оказывают особенности климата и плодородия почв.
  - Б) На размещение основных отраслей растениеводства главное влияние оказывает потребительский фактор.
  - 1) верно только А
  - 2) верно только Б
  - 3) оба утверждения верны
  - 4) оба утверждения неверны
  
3. Какие факторы оказывают влияние на сельскохозяйственную специализацию территории?
  - 1) особенности климата и плодородия почв
  - 2) особенности естественной кормовой базы
  - 3) наличие (близость) потребителей продукции
  - 4) все названные факторы
  
4. Наиболее крупные посевы пшеницы расположены в
  - а) Тверской области
  - б) Хабаровском крае
  - в) Курской области
  - г) Псковской области
  
5. Пантовое оленеводство развито в экономическом районе
  - а) Северо-Кавказском
  - б) Северном
  - в) Западно-Сибирском
  - г) Уральском

6. Техническими культурами являются
- а) сахарная свёкла
  - б) озимая пшеница
  - в) овёс
  - г) подсолнечник
  - д) лён-долгунец
  - е) виноград
  - ж) рис
7. В комплекс пригородного сельского хозяйства входят
- а) выращивание сахарной свёклы
  - б) свиноводство
  - в) птицеводство
  - г) овцеводство
  - д) овощеводство
8. В какой из перечисленных областей молочное скотоводство является отраслью специализации
- 1) Архангельской
  - 2) Вологодской
  - 3) Астраханской
  - 4) Читинской
9. В каком из перечисленных регионов России выращивают чай?
- 1) Курганская область
  - 2) Краснодарский край
  - 3) Амурская область
  - 4) Ставропольский край
10. Главными районами выращивания сахарной свеклы являются
- 1) Поволжский и Уральский
  - 2) Западно-Сибирский и Центральный
  - 3) Центрально-Черноземный и Северо-Кавказский
  - 4) Восточно-Сибирский и Дальневосточный
11. Какой из перечисленных экономических районов России является наиболее крупным производителем зерна?
- 1) Уральский
  - 2) Северо-Западный
  - 3) Дальневосточный
  - 4) Северо-Кавказский
12. В каком из перечисленных регионов России выращивают рис?
- 1) Краснодарский край
  - 2) Красноярский край
  - 3) Республика Татарстан
  - 4) Республика Башкортостан

13. В какой из перечисленных областей наиболее развито молочное скотоводство?

- 1) Волгоградская
- 2) Вологодская
- 3) Архангельская
- 4) Оренбургская

14. В какой из перечисленных областей степень распаханности территории наибольшая?

- 1) Читинская
- 2) Иркутская
- 3) Псковская
- 4) Воронежская

15. Важнейшей зерновой культурой России является ...

- а) гречиха
- б) овес
- в) пшеница

16. В Нечерноземье выращивают ...

- а) лен-долгунец
- б) сахарную свеклу
- в) подсолнечник

17. Доля сельскохозяйственных угодий наибольшая в ...

1. лесной зоне
2. лесостепной
3. степной
4. полупустыне

18. Установите соответствие

Природные зоны	Специализация сельского хозяйства
1. тундра; 2. лесная зона; 3. лесостепи и степи; 4. полупустыни	а) оленеводство; в) рожь, ячмень, лен; б) пшеница, кукуруза, сахарная свекла; г) овцеводство

19. Установите соответствие

Группа культур	Культура
1. зерновые культуры; 2. технические; 3. бобовые	А) рис; б) пшеница; в) гречиха; г) чечевица; д) лен-долгунец; е) соя; ж) рожь; з) просо; и) подсолнечник; к) кукуруза



20. В каком из перечисленных регионов России сельское хозяйство является отраслью специализации?

- 1) Европейский Юг 3) Дальний Восток
- 2) Европейский Север 4) Центральная Россия

21. В какой из перечисленных республик России в животноводстве преобладает овцеводство?

- 1) Якутия
- 2) Коми
- 3) Алтай
- 4) Карелия

#### **4. Агропромышленный комплекс. Пищевая и лёгкая промышленность.**

1. Какой фактор имеет большое значение для размещения предприятий легкой (текстильной) промышленности?

- 1) сырьевой
- 2) потребительский
- 3) трудовых ресурсов
- 4) все названные факторы

2. Главный район текстильной промышленности находится в Центральной России, так как здесь имеются

- 1) источники сырья для отрасли
- 2) квалифицированные кадры для отрасли
- 3) основные потребители продукции отрасли
- 4) по всем названным выше причинам

3. Размещение каких отраслей ориентируется на источники сырья?

- 1) консервная
- 2) кондитерская
- 3) швейная
- 4) все названные производства

4. В каком из перечисленных регионов агропромышленный комплекс имеет наибольший удельный вес в структуре хозяйства?

- 1) Московской области
- 2) Кемеровской области
- 3) Самарской области
- 4) Краснодарском крае

5. Основным звеном АПК является ...

- а) растениеводство;
- б) животноводство;
- в) сельское хозяйство

6. Среди предприятий легкой промышленности России к сырьевым базам тяготеют

- 1) обувные и швейные

2) шерстомойные и льнообрабатывающие

7. К отраслям текстильной промышленности не относится

- 1) хлопчатобумажная
- 2) льняная
- 3) швейная

8. Исключительно к источникам сырья тяготеет

- 1) первичная обработка текстильных волокон;
- 2) прядение;
- 3) ткачество;
- 4) производство готовой одежды

9. К источникам дешевой рабочей силы и потребителю в России в наибольшей степени тяготеет

- 1) хлопкоочистительная промышленность
- 2) производство хлопчатобумажной пряжи
- 3) производство хлопчатобумажных тканей
- 4) швейная промышленность

10. Ведущим экономическим районом по производству тканей и швейных изделий в России является

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| 1) Дальневосточный | 3) Западно-Сибирский |
| 2) Северный        | 4) Центральный       |

11. Выбери отрасли пищевой промышленности, размещение которых ориентируется на потребителя

1. кондитерская
2. консервная
3. хлебопекарная
4. чайная
5. макаронная
6. сахарная

12. Выбери два правильных утверждения

1. Только что собранный (свежий) чайный лист весьма скоропортящийся продукт.
2. В состав рыбной промышленности входит только добыча рыбы.
3. В России около 70% рыбы и морепродуктов дает Дальневосточный экономический район.
4. Молочная промышленность ориентируется только на сырье.

13. К потребителю тяготеет ... промышленность

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1) рыбконсервная    | 3) хлебопекарная      |
| 2) маслосыродельная | 4) маслобойно-жировая |

14. Установи соответствие между видом продукции и центром производства

Продукция	Центром производства
1) фаянсовые изделия	А) Семенов (Хохлома)
2) финифть	Б) Елец
3) роспись по дереву	В) Гжель
4) кружева	Г) Ростов Великий

15. Установи соответствие между видами сырья и субъектами Российской Федерации, в которых они главным образом производятся

Сырьё	Субъект РФ
1) лен-долгунец	А) Ростовская область
2) шерсть	Б) Тверская область
3) подсолнечник	В) Республика Дагестан
4) мех	Г) Ненецкий АО

## **5. Транспорт России**

1. Первое место в России по грузообороту занимает ... транспорт.

- 1) автомобильный
- 2) железнодорожный
- 3) воздушный
- 4) морской
- 5) трубопроводный

2. Какой вид транспорта охватывает практически всю территорию страны?

- 1) автомобильный
- 2) железнодорожный
- 3) воздушный
- 4) морской

3. Какой вид транспорта играет основную роль в перевозках грузов в северных районах Сибири?

- 1) автомобильный
- 2) железнодорожный
- 3) воздушный
- 4) морской

4. Незамерзающим морским портом является

- а) Мурманск
- б) Архангельск
- в) Санкт-Петербург
- г) Анадырь

5. Самый дорогой вид транспорта

- 1) автомобильный
- 2) железнодорожный
- 3) воздушный
- 4) морской
- 5) трубопроводный

6. Наиболее густая транспортная сеть сформирована в России на ...
- а) западе
  - б) севере
  - в) востоке
  - г) юге
7. Главное преимущество автомобильного транспорта?
- а) сезонный вид транспорта
  - б) берет много груза
  - в) мобильный
  - г) перевозит основную массу пассажиров
8. Главная железнодорожная магистраль России ...
- а) Транссибирская
  - б) Байкало-Амурская
  - в) Печорская
9. Самые дешевые перевозки ...
- 1) автомобильный
  - 2) железнодорожный
  - 3) воздушный
  - 4) морской
  - 5) трубопроводный
10. Большую долю флота России составляет ... флот.
- а) ледокольный
  - б) рыболовный
  - в) пассажирский
  - г) наливной
11. Самый крупный порт на Балтике ...
- а) Калининград
  - б) Выборг
  - в) Санкт-Петербург
  - г) Мурманск
12. Первое место в грузообороте принадлежит портам ...
- а) Тихоокеанского бассейна
  - б) Балтийского бассейна
  - в) Северного бассейна
  - г) Черноморского бассейна
13. Северный морской путь начинается от порта ...
- а) Архангельск
  - б) Мурманск
  - в) Санкт-Петербург

14. Установите соответствие

Порты	Грузы
1. Новороссийск	а) химическое сырье;
2. Дудинка	б) руды, металл;
3. Игарка	в) лес;
4. Мурманск	г) нефть.

15. Основной судоходный речной бассейн России ...

- а) Волго-Камский
- б) Ангаро-Енисейский
- в) Амурский

16. Перевозка пассажиров на дальние расстояния - главная специализация ...транспорта

- а) автомобильного
- б) авиационного
- в) железнодорожного
- г) речного

17. Транспортный узел — это

- 1) пункт, в котором сходятся несколько видов транспорта или транспортных путей и осуществляется обмен грузов между ними;
- 2) пункты, в которых пересекается несколько транспортных путей без обмена грузами.

18. Каменный уголь из Кузнецкого бассейна в европейскую часть России доставляется ... транспортом

- 1) автомобильным
- 2) трубопроводным
- 3) речным
- 4) железнодорожным

19. Выбери правильные утверждения.

- 1. По длине электрифицированных железных дорог Россия занимает первое место в мире.
- 2. По протяженности железных дорог Россия занимает первое место в мире.
- 3. Железнодорожный транспорт отличается низкой себестоимостью при значительном объеме и дальности перевозок.
- 4. Железнодорожный транспорт перевозит малые партии грузов на небольшие расстояния.

**6. Связь. Наука и образование. Жилищное хозяйство**

1. В структуре хозяйства любой страны есть отрасли, производящие разнообразные услуги. Услуга — это

- 1) любой труд, направленный на удовлетворение потребностей человека;
- 2) продукция, производимая во всех сферах народного хозяйства.
- 3) сельское хозяйство, промышленность и строительство;
- 4) рекреационное хозяйство, связь и наука.

2. Сфера обслуживания включает
  - 1) горно-обогатительные фабрики
  - 2) фермерские хозяйства
  - 3) страховые компании
  
3. К предприятиям жилищно-коммунального хозяйства относятся
  - 1) ателье по пошиву одежды
  - 2) дома отдыха
  - 3) дирекции по эксплуатации зданий
  
4. К предприятиям розничной торговли относятся
  - 1) рынки
  - 2) прачечные
  - 3) библиотеки
  
5. Размещение предприятий сферы обслуживания определяется
  - 1) близостью к горно-обогатительным фабрикам
  - 2) частотой и объемом спроса населения на услуги
  - 3) наличием больших земельных участков под строительство промышленных предприятий
  
6. Школьные столовые относят к предприятиям
  - 1) бытового обслуживания
  - 2) общественного питания
  - 3) розничной торговли
  
7. К предприятиям культурного обслуживания относятся
  - 1) библиотеки
  - 2) общеобразовательные школы
  - 3) книжные издательства
  - 4) аптеки
  
8. Рекреационное обслуживание населения — это
  - 1) организация туризма, экскурсий, дома отдыха
  - 2) предоставление жилья и его благоустройство
  - 3) услуги, связанные с личной гигиеной (бани, прачечные, химчистки)
  
9. Выбери верные утверждения
  1. Размещение предприятий сферы обслуживания совпадает с географией размещения населения.
  2. Предприятия (учреждения) сферы обслуживания размещаются преимущественно в «спальных» районах крупных городов, а в центре этих городов они встречаются крайне редко (или вообще не встречаются).
  3. Уровень, качество и полнота набора предоставляемых услуг в сельской местности значительно больше, чем в городе.
  4. Сфера обслуживания определяет качество жизни населения страны.

10. Рекреационный район Кавказские Минеральные Воды расположен в крае

- 1) Краснодарском
- 2) Ставропольском
- 3) Приморском

11. В районе Кавказских Минеральных Вод расположены города- курорты

- 1) Суздаль, Ростов Великий, Углич, Звенигород.
- 2) Кисловодск, Пятигорск, Железноводск, Ессентуки.
- 3) Сочи, Туапсе, Геленджик, Адлер.