**Контрольная работа по географии 9 класс по теме**

**«Межотраслевые комплексы России»**

**1 вариант.**

**1. Какой фактор имеет решающее значение для размещения точного машиностроения?**

А) сырьевой и топливный

Б) трудовой и научный

В) природные условия и потребительский

Г) водный и транспортный

**2.Какой угольный бассейн выделяется по добыче бурого угля?**

А) Кузнецкий

Б) Южно-Якутский

В) Печорский

Г) Канско-Ачинский

**3.На электростанциях какого типа производится основная часть электроэнергии?**

А – ГЭС

Б – ТЭС

В – АЭС

Г – приливные и геотермальные

**4.Какой из перечисленных городов является крупным центром автомобилестроения**:

А) Казань

Б) Нижний Тагил

В) Самара

Г) Набережные Челны

**5.Из отраслей химической промышленности на сырьё ориентируется производство:**

А – Калийные удобрения

Б – Серная кислота

В – Пластмасс

**6.Металлургия полного цикла сформирована в городе:**

А) Нижнем Новгороде

Б) Краснодаре

В) Москве

Г) Череповце

**7.Большую часть стоимости продукции обеспечивает**

А – растениеводство

Б – животноводство

1. **Наукоемкой отраслью является:**

А) Ракетостроение

Б) Цветная металлургия

В) Сельское хозяйство

Г) Легкая промышленность

1. **Крупнейшим центром никелевой промышленности является**:

А) Челябинск

Б) Красноярск

В) Новокузнецк

Г) Норильск

1. **Укажите незамерзающий порт Северного морского пути**:

А) Архангельск Б) Мурманск

В) Дудинка Г) Тикси

1. **Самую обширную посевную площадь и самые большие сборы в России имеет зерновая культура:**

А – пшеница Б – ячмень В – овёс Г – рожь

1. **Добыча нефти и природного газа ведется в**:

А) Тюменской области

Б) Республике Бурятия

В) Кемеровской области

Г) Республике Якутия

1. **Наибольшее количество ГЭС сооружено на**:

А – Волге Б – Енисее В – Ангаре

1. **Целлюлозно-бумажная промышленность в России сосредоточена на севере европейской части страны и в Сибири. Действием какого фактора это обусловлено?**

А) Сырьевого

Б) Экологического

В) Потребительского

Г) Энергетического

1. **Какая железнодорожная магистраль России имеет наибольшую протяженность?**

А) Байкало-Амурская

Б) Печорская

В) Транссибирская

Г) Южносибирская

1. **Установите соответствия:**

Вид удобрений Центр производства

1 – фосфорные А - Березники

2 – азотные Б – Воскресенск

3 – калийные В – Череповец

1. **Установите соответствие между типами электростанций и их названиями**

Электростанции: Названия

1. Гидроэлектростанции а) Рефтинская
2. Атомные б) Ленинградская
3. Тепловые в) Кислогубская

г) Саянская

1. **Установите соответствие**:

Характеристика. Вид транспорта, занимающий I место

1.Грузооборот А – автомобильный

2.Пассажирооборот Б – трубопроводный

3.Расстояние перевозок В – авиационный

4.низкая себестоимость Г – морской

1. Почему в городе Усть-Илимске Иркутской обл. было построено предприятие целлюлозно-бумажной промышленности? Одна из причин – близость к сырьевой базе. Укажите еще не менее 2 причин.
2. Ленский угольный бассейн – один из крупнейших по запасам угля. Почему по объемам добычи он уступает многим бассейнам в России? Укажите не менее 2 причин.

**Контрольная работа по географии по теме**

**«Межотраслевые комплексы России»**

**2 вариант.**

1. **Где находятся крупные месторождения нефти в России?**

А – в Западной Сибири

Б – в Кузбассе

В – в Карелии

Г – в Центральной России

1. **Крупными центрами тяжелого машиностроения в России являются города:**

А) Екатеринбург и Челябинск

Б) Соликамск и Березняки

В) Братск и Усть-Илимск

Г) Астрахань и Тверь

1. **Единственный в России электрометаллургический комбинат**.

А – Череповец

Б – Магнитогорск

В – Старый Оскол

Г – Нижний Тагил

1. **В каком из перечисленных районов России заготавливается наибольшее количество деловой древесины?**

А) Северный

Б) Уральский

В) Западно-Сибирский

Г) Дальневосточный

1. **Машиностроительные заводы расположены**:

А – во всех районах

Б – только на западе

В – в основном в Центральной России

1. **В России мощные ГЭС построены на (в):**

А) Западной Сибири

Б) Восточной Сибири

В) Дальнем Востоке

Г) Поволжье

1. **Наиболее низкая себестоимость добычи угля**

А – в Печорском

Б – в Канско-Ачинском

В – в Кузбассе

1. **Наибольший удельный вес в структуре хозяйства агропромышленный комплекс имеет в**

А) Московской области

Б) Кемеровской

В) Самарской области

Г) Краснодарском крае

1. **К районам добычи сырья тяготеет производство**:

А – меди и алюминия

Б – алюминия и никеля

В – никеля и меди

1. **Главными районами цветной металлургии в России является**

А – Урал и Центральная Россия

Б – Центральная Россия и Восточная Сибирь

В – Восточная Сибирь и Урал

1. **Выберите центр выплавки легких цветных металлов**:

А) Челябинск

Б) Новосибирск

В) Норильск

Г) Мончегорск

1. **Строительство приливных электростанций наиболее возможно в**:

А) Черном море

Б) Баренцевом море

В) Охотском море

Г) Чукотском море

1. **Первое звено АПК включает**

А – зерновое хозяйство

Б – производство удобрений

В – производство тканей

Г – кондитерское

1. **К лесоизбыточным территориям в России относятся:**

А – Европейский Север и С. Кавказ

Б – Северный Кавказ и В. Сибирь

В – Восточная Сибирь и Европейский Север

1. **На выращивании риса и чая специализируются сельское хозяйство в**

А) Республики Дагестан

Б) Республике Калмыкия

В) Ставропольском крае

Г) Краснодарском крае

1. **Установите соответствия. Отрасль машиностроения.**
   1. тяжёлое. А – Тольятти Ульяновск Нижний Новгород
   2. станкостроение. Б – Екатеринбург Новокузнецк

В – Москва Санкт-Петербург Новосибирск

**17**. **Установите соответствие между видом продукции и регионом России, на котором он специализируется:**

Вид продукции Регион России

1. Целлюлоза а) Краснодарский край
2. Алюминий б) Архангельская область
3. Нефть в) Тюменская область

г) Магаданская область

1. **Установите соответствия:**

Вид удобрений Центр производства

1 – фосфорные А - Березники

2 – азотные Б – Воскресенск

1. – калийные В - Череповец
2. Почему в республике Карелия основная часть энергии производится на ГЭС?
3. Какими особенностями ЭГП Вологодской области объясняется размещение в городе Череповце одного из крупнейших в стране металлургических комбинатов?

**Контрольная работа по географии 9 класс по теме**

**«Межотраслевые комплексы России»**

**3 вариант.**

1. **В каком из городов находится крупный алюминиевый комбинат?**

А – Красноярск Б – Владивосток В – Воркута Г – Томск

1. **Из отраслей химической промышленности на сырьё ориентируется производство**:

А – Калийные удобрения Б – Серная кислота В – Пластмасс

1. **Из продукции химической промышленности наибольшее отставание России от развитых стран отмечается в производстве:**

А – серной кислоты

Б – полимеров

В – минеральных удобрений

1. **Железные руды Кольского полуострова и коксующиеся угля Печорского бассейна используются на металлургических комбинатах:**

А) Нижнего Тагила

Б)Липецка

В)Череповца

Г)Старого Оскола

1. **Города – центры черной металлургии полного цикла:**

А – Магнитогорск, Липецк, Новокузнецк

Б – Череповец, Электросталь, Тула

В – Красноярск, Иркутск, Волгоград

Г – Нижний Тагил, Орск, Комсомольск – на – Амуре

1. **Агроклиматические ресурсы способствуют выращиванию твердых сортов пшеницы, кукурузы, подсолнечника в** :

А)Ярославской и Новгородской областях

Б) Ставропольском крае

В)Хабаровском крае

Г) Пермской обл. и республике Марий Эл.

1. **Самая крупная в России ГЭС построена на:**

А)Каме

Б)Волге

В)Енисее

Г)Ангаре

1. **Наибольший удельный вес в структуре хозяйства агропромышленный комплекс имеет в**

А) Московской области

Б) Кемеровской

В) Самарской области

Г) Краснодарском крае

1. **Крупнейшим центром никелевой промышленности является:**

А) Челябинск

Б) Красноярск

В) Новокузнецк

Г) Норильск

1. **Добыча нефти и природного газа ведется в :**

А) Тюменской области

Б) Республике Бурятия

В) Кемеровской области

Г) Республике Якутия

1. **Единственный в России электрометаллургический комбинат**.

А – Череповец

Б – Магнитогорск

В – Старый Оскол

Г – Нижний Тагил

1. **Выберите угольный бассейн, где добыча ведется открытым способом**

А) Кузбасс

Б) Печорский

В) Подмосковный

Г) Канско-Ачинский

1. **Наукоемкой отраслью является :**

А) Ракетостроение

Б) Цветная металлургия

В) Сельское хозяйство

Г) Легкая промышленность

1. **Какая железнодорожная магистраль России имеет наибольшую протяженность?**

А) Байкало-Амурская

Б) Печорская

В) Транссибирская

Г) Южносибирская

1. **Агроклиматические ресурсы способствуют выращиванию ржи, льна, картофеля в :**

А) Ярославской и Новгородской областях

Б) Ставропольском крае

В) Хабаровском крае

Г) Пермской обл. и республике Марий Эл.

1. **Установите соответствие:**

*Производство*

*1* – робототехники и ЭВМ

2 – зерноуборочных комбайнов

3– горно-шахтного оборудования

*Главный фактор размещения:*

А – близость потребителя

Б – близость металлургической базы

В - близость научных центров

1. **Установите соответствие между видом продукции и регионом России, на котором он специализируется**:

Вид продукции Регион России

1. Целлюлоза а) Краснодарский край
2. Алюминий б) Архангельская обл.
3. Нефть в) Тюменская обл Г) Магаданская обл
4. **Установите соответствие**:

Характеристика. Вид транспорта, занимающий I место

* 1. Грузооборот А – автомобильный
  2. Пассажирооборот Б – трубопроводный
  3. Расстояние перевозок В – авиационный
  4. Низкая себестоимость Г – морской

1. Из-за высоких таможенных пошлин иностранным автомобилестроительным корпорациям выгоднее организовать сборку автомобилей в России, чем ввозить в страну готовые. Многие сборочные предприятия немецких и корейских фирм разместились в Калининградской обл. Какие факторы, кроме наличия в области СЭЗ, способствовали их размещению в ней? Укажите не менее 2 причин
2. Чем объясняются различия в специализации химической промышленности городов Перми и Челябинска?

**Ответы к варианту № 1.**

|  |  |
| --- | --- |
| **вопрос** | **ответ** |
| **1** | Б |
| **2** | Г |
| **3** | Б |
| **4** | Г |
| **5** | А |
| **6** | Г |
| **7** | А |
| **8** | А |
| **9** | Г |
| **10** | Б |
| **11** | А |
| **12** | А |
| **13** | А |
| **14** | А |
| **15** | В |
| **16** | 1-а, 2-б, 3-в. |
| **17** | 1-г, 2-б, 3-а. |
| **18** | 1-б, 2-а, 3-в, 4-г. |
| **19** | фактор энергоемкости- Усть-Илимская ГЭС. Фактор водоемкости производства – на р.Ангаре |
| **20** | Он расположен в Центральной Якутии. Основной причиной, по которой его запасы разрабатываются в ограниченных масштабах – слабая экономическая освоенность территории. Крупных потребителей угля в Якутии нет, нет железной дороги, по которой можно было бы уголь вывозить. Суровые природные условия – вечная мерзлота, низкие температуры затрудняют освоение месторождения |

**Ответы к варианту № 2.**

|  |  |
| --- | --- |
| **вопрос** | **ответ** |
| **1** | А |
| **2** | А |
| **3** | В |
| **4** | В |
| **5** | А |
| **6** | Б |
| **7** | Б |
| **8** | Г |
| **9** | Б |
| **10** | В |
| **11** | В |
| **12** | Б |
| **13** | Б |
| **14** | В |
| **15** | Г |
| **16** | 1-б, 2-в |
| **17** | 1-б, 2-г, 3-в |
| **18** | 1-а, 2-б, 3-в. |
| **19** | отсутствуют какие-либо основные топливные ресурсы.в тоже время реки республики имеют значительный гидроэнергопотенциал. Поэтому основная часть энергии производится на ГЭС |
| **20** | одной из особенностей ЭГП является соседство машиностроительными районами Северо-Запада и Центральной России - крупными потребителями металла. Череповец расположен на пересечении транспортных магистралей, связывающих его с месторождениями железной руды Кольского п\о и Печорским бассейном коксующегося угля) |

**Ответы к варианту № 3**

|  |  |
| --- | --- |
| **вопрос** | **ответ** |
| **1** | А |
| **2** | А |
| **3** | Б |
| **4** | В |
| **5** | Б |
| **6** | Б |
| **7** | Г |
| **8** | Г |
| **9** | Г |
| **10** | А |
| **11** | В |
| **12** | Г |
| **13** | А |
| **14** | В |
| **15** | А |
| **16** | 1-в, 2-а, 3-б. |
| **17** | 1-б,2-г,3-в |
| **18** | 1-б,2-а, 3-в, 4г |
| **19** | выгодное ЭГП – крупный порт, квалифицированная и относительно дешевая рабочая сила |
| **20** | В Перми развита химия органического синтеза. Во-первых, здесь имеется сырье- отходы нефтепереработки. Во-вторых хорошо обеспечена водными ресурсами- на берегу Камского водохранилища, в-третьих, дешевая электроэнергия- Камская ГЭС и Пермская ГЭС |

**Система оценивания работы по теме «Межотраслевые комплексы России» 9 класс.**

За выполнение заданий с выбором ответа ( с 1 по 15 задание) выставляется 1 балл при условии, если выбран только номер верного ответа.

За выполнение заданий с кратким ответом (задания 16,17,18 ) выставляется 1 балл при условии. Что записано только соответствующее число, комбинация букв и ли цифр, слово, словосочетание.

Задания 19,20 с развернутым ответом оцениваются в зависимости от полноты и правильности ответа.

Если дается полный, правильный ответ, в котором указываются все необходимые причины, то выставляется «2» балла.

Если в ответе указывается только один правильный ответ, одна причина, то выставляется «1» балл.

Если в ответе основных причин не указано, много второстепенных причин, то выставляется «0» баллов.

Общее число баллов за работу составляет 22 балла.

Если учащийся выполняет работу на 20-22 балла, то оценка «5».

Если учащийся выполняет работу на 19-16 баллов, то оценка «4».

Если учащийся выполняет работу на 15-11 баллов, то оценка «3».

Если учащийся выполняет работу на 10 и менее баллов, то оценка «2».