

Участник (код)	Количество баллов

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ГЕОГРАФИИ  
2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД  
10 КЛАСС**

**Время выполнения: 135 минут**

**\*атласами и географическими справочниками пользоваться запрещено**

Установите тип электростанций, определив по текстовым описаниям три субъекта РФ, в которых они расположены. Назовите полные названия субъектов РФ.

**1. Субъект РФ № 1.** Этот субъект РФ омывается водами трёх морей двух океанов. Это единственный регион России, где действуют две электростанции рассматриваемого типа. Одна из них обеспечивала, в первую очередь, предприятия горнодобывающей промышленности по добыче одного из цветных металлов. Вторая электростанция, уникальная по своему типу, находится в самом северном городе нашей страны. В данном субъекте РФ расположен объект Всемирного природного наследия ЮНЕСКО, отделённый от материка проливом.

**Определите:**

1) субъект РФ – *Мурманская область, Камчатский край, Сахалинская область, Ямало-Ненецкий автономный округ, Чукотский автономный округ, Краснодарский край, Калининградская область, Республика Саха (Якутия), Красноярский край, Приморский край*

2) название электростанции, обеспечивающей работу предприятий горнодобывающей промышленности – *Богучанская, Билибинская, Райчихинская, Ириклинская, Балаковская, Ростовская, Волжская, Смоленская, Кольская, Невинномысская*

3) добываемый металл – *медь, никель, алюминий, железо, марганец, свинец, цинк, титан, магний, золото*

4) название уникальной электростанции – *Кислогубская, Мутновская, «Академик Ломоносов», Паужетская, Ленинградская, Чиркейская, Кош-Агачская, Аршанская, Кочубеевская*

5) самый северный город страны – *Мурманск, Архангельск, Нарьян-Мар, Салехард, Дудинка, Норильск, Новый Уренгой, Кандалакса, Певек, Воркута*

6) название пролива – *Карские Ворота, Вилькицкого, Берингов, Татарский, Лаперуза, Кунаширский, Лонга, Санникова, Маточкин Шар, Керченский*

Ответ:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

- 5)  
6)

**2. Субъект РФ № 2.** В этом субъекте РФ функционируют как электростанция рассматриваемого типа, носящая прежнее название административного центра, так и другая крупная электростанция, работающая на другом источнике энергии, расположенная на берегу крупной реки, берущей начало в данном регионе России. Исток этой реки расположен вблизи крупного озера ледникового происхождения, в пределах возвышенности, являющейся водоразделом двух морей и области внутреннего стока.

**Определите:**

- 1) субъект РФ – *Мурманская область, Удмуртская Республика, Ленинградская область, Самарская область, Костромская область, Московская область, Саратовская область, Тульская область, Вологодская область, Тверская область*
- 2) название электростанции, носящей прежнее название административного центра – *Ленинградская, Воткинская, Калининская, Костромская, Загорская, Шатурская, Жигулевская, Балаковская, Курская, Братская*
- 3) название второй крупной электростанции региона – *Берёзовская, Киришская, Заинская, Иркутская, Гусиноозёрская, Конаковская, Назаровская, Черепецкая, Саратовская, Нерюнгринская*
- 4) название реки – *Дон, Волга, Обь, Енисей, Кама, Ока, Северная Двина, Амур, Лена, Кубань*
- 5) название озера – *Псковское, Чудское, Ладожское, Онежское, Ильмень, Имандра, Селигер, Байкал, Маныч-Гудило, Ханка*
- 6) название возвышенности – *Валдайская, Среднерусская, Смоленско-Московская, Ставропольская, Приволжская, Северные Увалы, Сибирские Увалы, Ергени, Общий Сырт, Ишимская равнина*

Ответ:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

**3. Субъект РФ № 3.** Как и в субъекте РФ № 2 здесь действуют две крупные электростанции. Одна из них на сегодняшний день – самая старая среди действующих электростанций рассматриваемого типа в стране. Другая является второй по мощности среди электростанций подобного типа в России, она расположена неподалёку от города, получившего название в честь минерала, добыча которого осуществляется на месторождении, названном в честь автора сказов. Административный центр субъекта РФ является городом- миллионником и центром федерального округа.

**Определите:**

- 1) субъект РФ – *Курская область, Мурманская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ставропольский край, Свердловская область, Челябинская область, Пермский край, Саратовская область, Воронежская область, Иркутская область*

2) название самой старой электростанции рассматриваемого типа – *Нововоронежская, Белоярская, Ростовская, Серовская, Ленинградская, Волховская, Рыбинская, Зейская, Партизанская, Троицкая*

3) название электростанции, являющейся второй по мощности в стране среди электростанций подобного типа – *Сургутская, Ириклинская, Саяно- Шушенская, Красноярская, Балаковская, Рефтинская, Паужетская, Костромская, Ленинградская, Новочеркасская*

4) название города, названного в честь минерала – *Никель, Апатиты, Углегорск, Асбест, Медногорск, Нефтекамск, Железногорск, Соль-Илецк, Слюдянка, Бокситогорск*

5) фамилию автора сказов – *Пушкин, Карамзин, Ломоносов, Жуковский, Ершов, Арсеньев, Бажов, Мамин-Сибиряк, Пришвин, Паустовский*

6) название федерального округа – *Северный, Северо-Западный, Центральный, Южный, Северо-Кавказский, Приволжский, Уральский, Западно-Сибирский, Сибирский, Дальневосточный*

Ответ:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

**4.** Определите аббревиатуру данного типа электростанций, название города, в котором работала первая в мире электростанция данного типа, полное название субъекта РФ, в котором расположен этот город.

Аббревиатура данного типа электростанций – *ГЭС, ВЭС, ПЭС, ГТЭС, ГАЭС, АЭС, ГРЭС, ТЭС, ТЭЦ, СЭС*

Название города, в котором работала первая в мире электростанция данного типа, – *Полярные Зори, Десногорск, Обнинск, Балаково, Волгодонск, Заречный, Сергиев Посад, Курчатова, Удомля, Тольятти*

Полное название субъекта РФ, в котором расположен этот город – *Мурманская область, Смоленская область, Калужская область, Саратовская область, Ростовская область, Свердловская область, Московская область, Курская область, Тверская область, Самарская область*

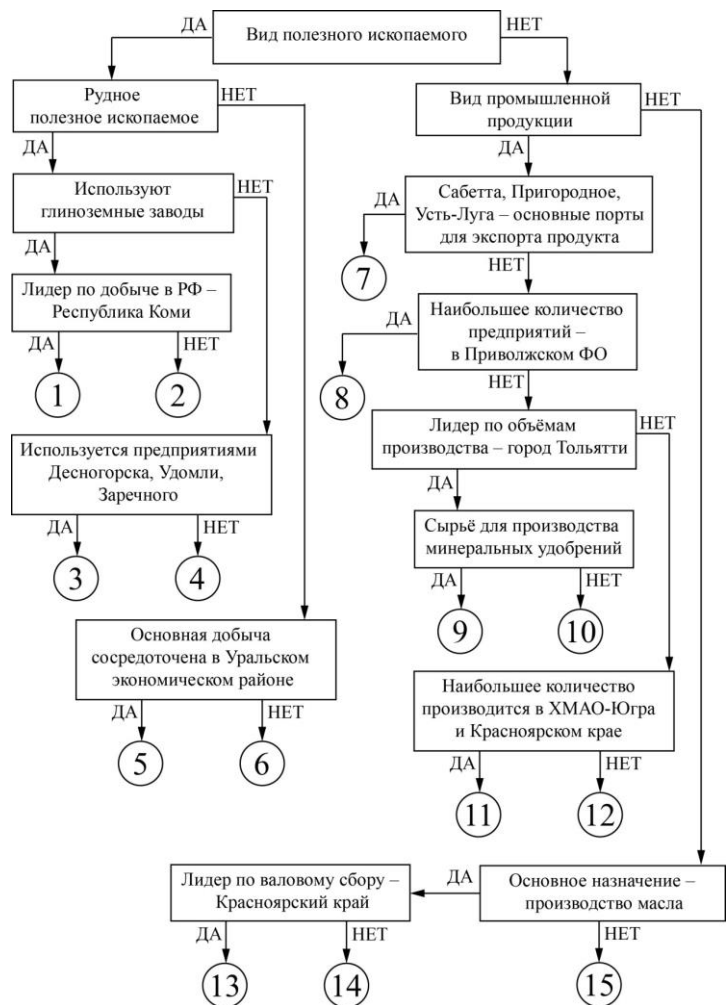
Ответ:

- 1)
- 2)
- 3)

**5.** Следуя алгоритму, распределите следующие объекты в соответствующие позиции.

**Экономика РФ**

Установите соответствие между объектами и номерами на схеме.



поваренная соль  
электроэнергия  
железные руды  
ячмень  
легковые автомобили

нефтепродукты  
соя  
сжиженный природный газ  
нефелины  
рапс

уран  
аммиак  
калийные соли  
бокситы  
стальной прокат

1		9	
2		10	
3		11	
4		12	
5		13	
6		14	
7		15	
8			

6. Перед вами список из 25 географических объектов и понятий, относящихся к 5 разным частям света (каждой части света соответствуют 5 объектов). Определите, к каким частям света они относятся.

**Части света:** Европа; Азия; Африка; Америка; Австралия и Океания

**Географические объекты и понятия:** Аделаида, берберы, Викторинские Альпы, Гуаякиль, Денпасар, Загрос, Касабланка, каталонцы, кечуа, Котопаху, крик, льянос, Малага, маори, Полесье, Рувензори, Сахель, сингалы, скрэб, Татры, тераи, тугаи, чинук, шибляк, эрги

Европа	Азия	Африка	Америка	Австралия и Океания

### Логический ряд

#### Пример

*Калязин – Весьегонск – Молога – Ставрополь-на-Волге.*

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Эти города расположены в пределах молодой платформы.
- Эти населённые пункты расположены в Центральной России.
- Это крупнейшие города в своих субъектах РФ.
- Эти города были затоплены Волгой при создании водохранилищ.
- Все города являются административными центрами областей России.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Ржев
- Балабаново
- Иркутск
- Щелково
- Кострома
- Благовещенск
- Коломна
- Барнаул
- Шагонар
- Болгар

**Оценивается только полностью правильный ответ.**

## **7. Танзания – Казахстан – Мьянма – Бразилия**

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Это государства, которые получили независимость в XX веке.
- Это страны, где в XX веке был осуществлён перенос столицы.
- Это приморские страны.
- Это страны, которые в XX веке присоединяли новые территории.
- Это экономически развитые страны.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Египет
- Япония
- Нигерия
- США
- Колумбия
- Иран
- Италия
- Австрия
- Эфиопия
- Камерун

Ответ:

- 1)
- 2)

## **8. Шахты – Ворсино – Абинск – Фролово**

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Это центры цветной металлургии.
- Это центры горнодобывающей промышленности (добыча железных руд).
- Это центры вертолётостроения.
- Это центры по производству азотных удобрений.
- Это центры электрометаллургии России.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Соликамск
- Кумертау
- Тольятти
- Верхняя Пышма
- Кировск
- Костомукша
- Старый Оскол

- Будёновск
- Нижнекамск
- Верхняя Салда

Ответ:

- 1)
- 2)

## **9. Братск – Балахна – Коряжма – Кондопога**

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Это центры производства синтетического каучука.
- Это центры производства меди.
- Это центры производства целлюлозы.
- Это центры нефтепереработки.
- Это центры железнодорожного машиностроения.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Краснодар
- Норильск
- Уфа
- Нижний Тагил
- Череповец
- Смоленск
- Владивосток
- Чита
- Новодвинск
- Омск

Ответ:

- 1)
- 2)

## **10. Ирландия – Огненная Земля – Новая Гвинея – Гаити**

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Это острова, которые расположены в зоне субдукции.
- Это острова, расположенные в тропическом климатическом поясе.
- Это названия островных государств.
- Это острова, разделённые между двумя государствами.
- Это острова, расположенные в Атлантическом океане.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Куба

- Новая Зеландия
- Сицилия
- Мадагаскар
- Тимор
- Ява
- Тасмания
- Хонсю
- Ванкувер
- Исландия

Ответ:

- 1)
- 2)

### **11. Канада – Австралия – Новая Зеландия – Папуа-Новая Гвинея**

Опираясь на знание географии, выберите общий признак четырёх объектов в логическом ряду.

- Это федеративные государства.
- Это страны, где столица не является крупнейшим по численности населения городом.
- Это страны, расположенные в нескольких частях света.
- Это страны, которые омываются водами двух океанов.
- Это страны – члены Содружества.

Из списка географических объектов выберите пример, который наилучшим образом может продолжить логический ряд.

- Коморские Острова
- Египет
- Белиз
- Аргентина
- Намибия
- Вьетнам
- Турция
- Чили
- Новая Каледония
- Гренландия

Ответ:

- 1)
- 2)

**Успехов в выполнении!**





