



**ЗОЛОТОЕ
СЕЧЕНИЕ**

ФОНД ПОДДЕРЖКИ
ТАЛАНТЛИВЫХ ДЕТЕЙ
И МОЛОДЕЖИ

ВС{ }Ш

Разбор заданий школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по географии 9 класс

2026/2027 учебного года в Свердловской области

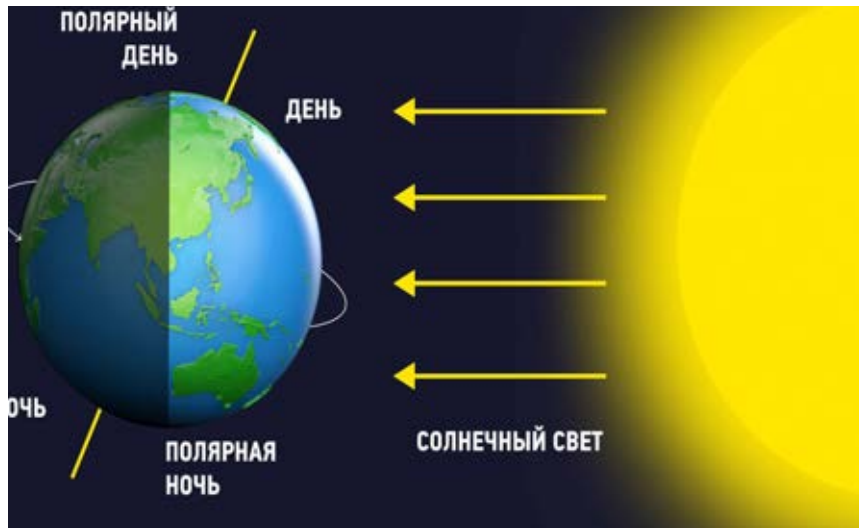
Разработчик –
Вершинина Елена Владимировна ,
учитель географии высшей к.к. МАОУ СОШ № 34
руководитель методического объединения учителей
географии Каменск-Уральского ГО



Задания на проверку географических знаний

6. О каком необычном месте идет речь в описании: «Подойти к нему можно только с юга; стрелка компаса обоими своими концами показывает на юг, ветер здесь дует только с юга». Введите название этого места в поле для ответа строчными буквами.

Ответ: северный полюс



18. Укажите город, в котором 15 июля восход Солнца по местному времени позже, чем в остальных.

(А) Москва Б) Монреаль В) Мумбаи Г) **Монтевидео** Д) Минск

15 июля полярный день в северном полушарии, полярная ночь в южном полушарии. Наибольшая продолжительность ночи – в южном. Из всех городов - Монтевидео находится в южном полушарии.

Задания на проверку географических знаний

14. Определите залив, изображенный на космическом снимке. Название залива введите в именительном падеже строчными буквами в поле для ответа.

Ответ: финский залив



*Отличительные
признаки :*

Характерная форма

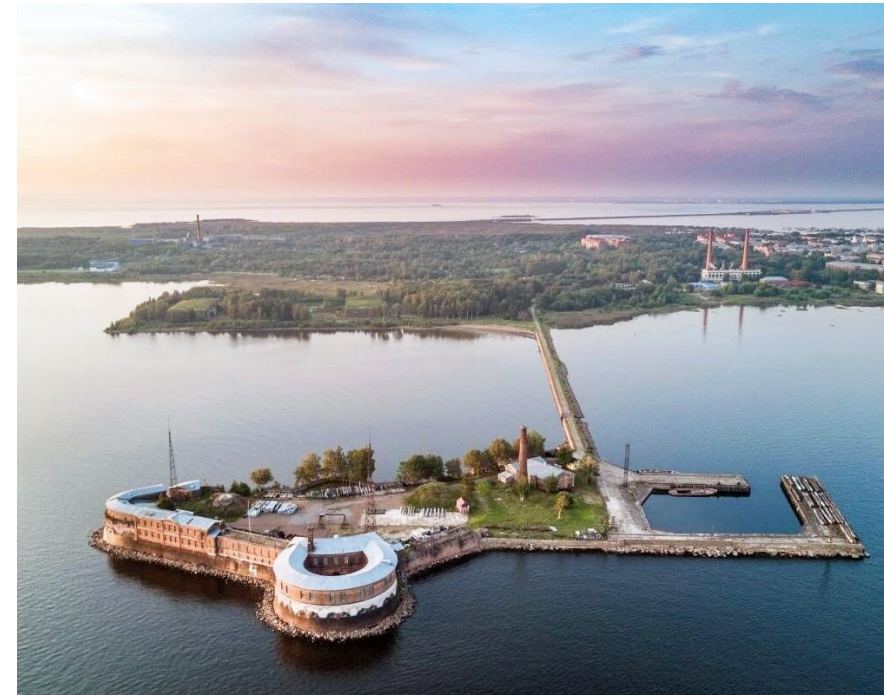
Остров Котлин

Дамба

Санки-Петербург

Нева

Шхеры



Задания на проверку географических знаний

24. Основная часть кавказской границы России проходит по Главному Кавказскому хребту. Отметьте вариант, где верно указано государство и субъект Российской Федерации, имеющий с ним границу первого порядка.

- А) Южная Осетия – Чеченская Республика
- Б) Абхазия – Республика Дагестан
- В) Абхазия – Карачаево-Черкесская Республика**
- Г) Грузия – Краснодарский край

Ответ: В



Задания на географический кругозор и эрудицию

5. В 20 веке на Земле практически не осталось возможности совершать крупные географические открытия или достижения. Тем не менее среди наших современников, многие из которых живут и в настоящее время, есть люди, совершившие значительные достижения. Установите соответствие между личностями и их достижениями.

Ответ: 1Б 2Г 3В 4А



**Э.Хиллари и
Тенцинг Норгей**
Первопокорение
Эвереста



Команда «Метелица»
Переход на лыжах до
станции «Восток»



Жак Ив Кусто
Изобретение акваланга



Ф.Конюхов
Облетел на
воздушном шаре
Землю без посадки

Задания на географический кругозор и эрудицию

23. «Пять морей и озеро Байкал» — самый масштабный туристический проект, который родился в нашей стране по инициативе Президента Владимира Путина. Проект включает в себя создание круглогодичных курортов, которые обеспечат комфортные условия отдыха для любого бюджета с поэтапным строительством до 2035 года. Помимо самого глубокого и пресноводного озера планеты в нем будут задействованы прибрежные территории в нескольких регионах: Краснодарском крае, Крыму, Дагестане, Запорожской, Калининградской областях, Санкт-Петербурге и Приморском крае. Отметьте моря, прибрежные территории которых будут задействованы в проекте.

А) Белое море

Б) Азовское море

В) Баренцево море

Г) Черное море

Д) Балтийское море

Е) Охотское море

Ж) Каспийское море

З) Аральское море

И) Японское море

К) Берингово море

Л) Жёлтое море

Определить моря нужно по перечисленным регионам, прибрежные территории которых задействованы в проекте.

В состав проекта входят следующие акватории и строящиеся флагманские курорты:

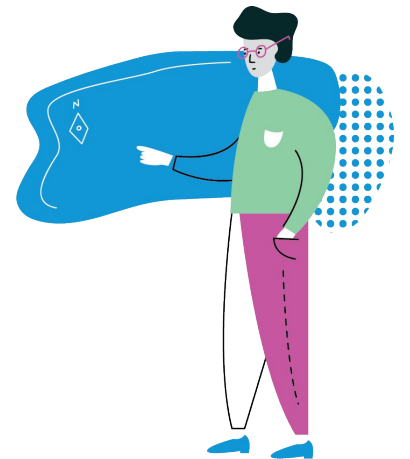
- Балтийское море: курорт «Белая дюна» в Калининградской области и масштабный кластер «Санкт-Петербург марина».*
- Азовское море: всесезонный курорт «Приазовье» на побережье Запорожской области.*
- Чёрное море: курортные мега-кластеры «Новая Анапа» в Краснодарском крае, «Золотые пески» в Республике Крым и «Балаклава» в Севастополе.*
- Каспийское море: Каспийский прибрежный кластер в Республике Дагестан.*
- Японское море: масштабный курорт в Приморском крае.*
- Озеро Байкал: курортные зоны «Байкальская слобода» в Иркутской области и «Волшебный Байкал» в Республике Бурятия.*

Ответ: БГДЖИ (любая последовательность букв)

Задание на проверку краеведческих знаний

19. Соотнесите особо охраняемые природные территории (ООПТ) Свердловской области с их характеристиками. **Ответ: 1 – Г, 2 – В, 3 – Д, 4 – А, 5 – Б**

ООПТ		Характеристика	
1. Висимский государственный природный заповедник	 ВИСИМСКИЙ заповедник	А. Эта охраняемая территория расположена на западе области. Главная её ценность – долина реки со знаменитыми скалами-«бойцами». Здесь активно развивается регулируемый водный туризм.	3. Природный парк «Оленьи ручьи» 
2. Национальный парк «Припышминские боры»		Б. Эта охраняемая территория расположена на самом севере нашей области. Здесь расположена третья по высоте вершина региона. Поднимаясь к ней, можно увидеть, как меняются высотные пояса.	4. Природный парк «Река Чусовая» 
			5. Государственный природный заповедник «Денежкин Камень»  ДЕНЕЖКИН КАМЕНЬ заповедник
			В. Эта охраняемая территория расположена на крайнем востоке области, в долине реки. Здесь охраняются уникальные сосновые равнинные ландшафты Западно-Сибирской низменности.
			Г. Крупная охраняемая территория на Среднем Урале, включён в сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО. Территория эталонной уральской тайги с минимальным влиянием человека.
			Д. Эта охраняемая территория расположена на юго-западе области и знаменита обилием карстовых форм рельефа (пещеры, провалы, скалы). Здесь был найден наскальный рисунок красной охрой, который стал символом ООПТ.



Задания на проверку краеведческих знаний

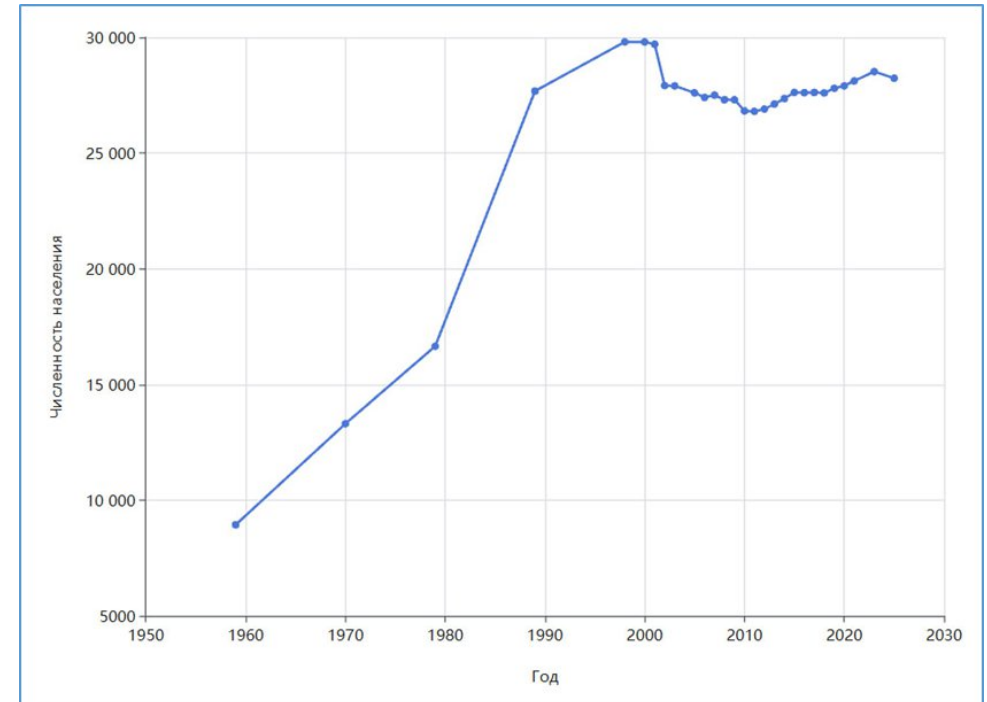
21. На рисунке представлен график изменения численности населения одного из молодых городов Свердловской области. Первоначально рабочие и строители называли этот строящийся город Лесным. Так как в Свердловской области уже был закрытый город Лесной, новому населенному пункту выбрали другое имя. На создание местного водохранилища, необходимого для работы промышленного объекта, ушло целых шесть лет. Сегодня этот искусственный водоем по праву считается одной из главных достопримечательностей города. Определите современное название города. Ответ введите в именительном падеже с заглавной буквы в поле для ответа.

Ответ: Заречный / город Заречный

На рисунке представлен график изменения численности населения города Заречный. По графику можно увидеть, что первое постоянное население Заречного сформировалось в 1957–1958 годах, когда на смену временным палаткам и вагончикам первостроителей пришел упорядоченный жилой поселок. Сам город был основан в 1955 году.

Его действительно изначально предлагали назвать Лесным, но во избежание путаницы со Свердловском-45 (ныне город Лесной) его переименовали в Заречный.

Промышленный объект, о котором говорится в тексте - это Белоярская АЭС. Искусственный водоем, который заполнялся шесть лет, - это Белоярское водохранилище («Белоярское море»).

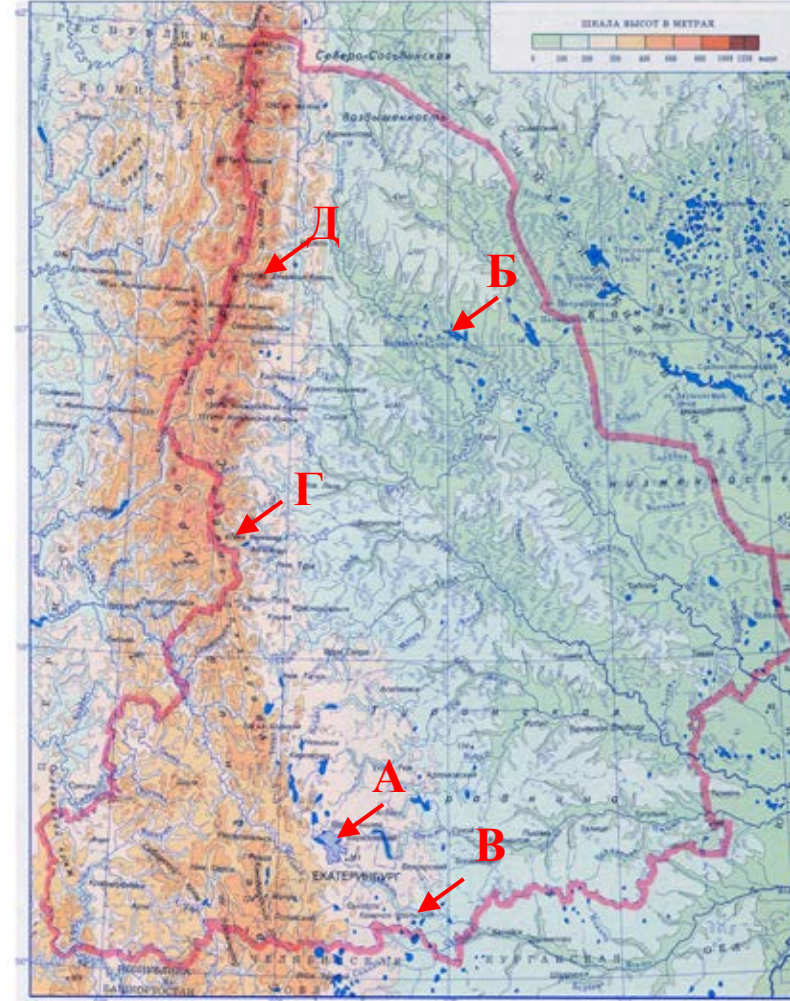


Задание на проверку краеведческих знаний

22. Распределите географические объекты, расположив их с севера на юг:

- А) Озеро Шарташ
- Б) Озеро Большой Вагильский туман
- В) Порог Ревун
- Г) Гора Качканар
- Д) Гора Денежкин Камень

Ответ: ДБГАВ



Задания на проверку функциональной грамотности



3. Производство соли на полуострове Геранд (Франция) основано на уникальном сочетании природных факторов и древних традиций. Морская вода из Атлантического океана поступает в систему специальных бассейнов (солончаков) и выпаривается под воздействием Солнца и ветра. Какая солёность морской воды (в промилле) в районе Геранда, если при выпаривании 5000 литров воды получается 175 килограмм соли? Ответ введите в виде числа в поле для ответа.

Ответ: 35

Решение :

Шаг 1. Переведём объём воды в массу

Плотность 1 литра морской воды близка к 1 кг.

5000 литров воды = 5000 кг .

Шаг 2. Определим массу соли

По условию, при выпаривании получается 175 кг соли.

Шаг 3. Рассчитаем солёность по формуле

Формула для расчёта солёности в промилле:

Солёность (‰)=масса соли (кг)/ масса воды (кг)×1000

Подставляем значения:

Солёность=175/5000×1000=35 ‰



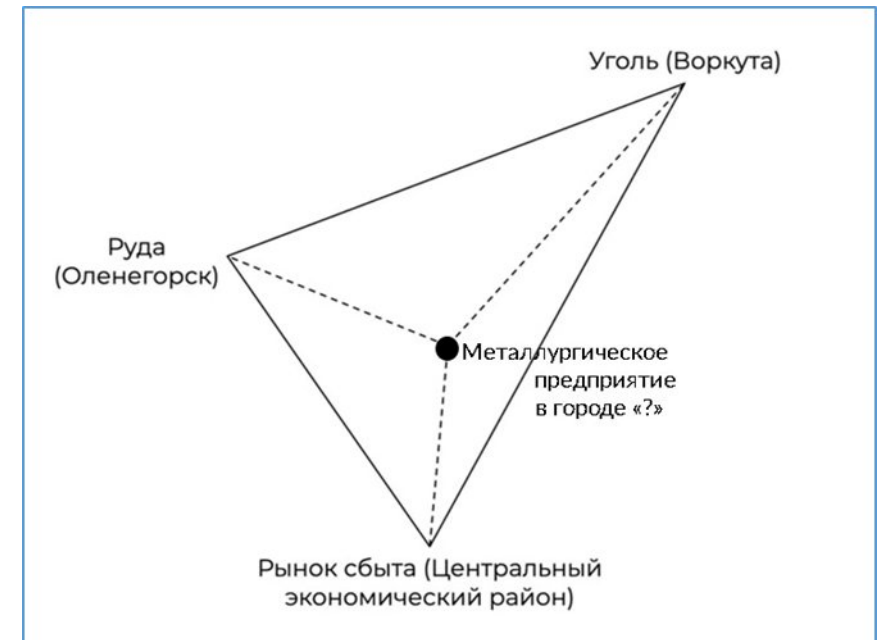
Задания на проверку функциональной грамотности

25. Треугольник Лаунхардта (локационный треугольник) - это экономико-математическая модель для поиска оптимального места размещения промышленного предприятия, минимизирующая транспортные расходы. На рисунке изображен треугольник для одного из металлургических комбинатов России. Комбинат построили там, где нет ни руды, ни угля, но сходятся транспортные пути от их месторождений к потребителю. Назовите город, в котором располагается данный металлургический комбинат. Ответ введите в именительном падеже с заглавной буквы в поле для ответа.

Ответ: Череповец

Описанное предприятие в городе Череповец - это Череповецкий металлургический комбинат (ПАО «Северсталь»). Он представляет собой классический пример размещения производства в транспортном узле (в точке Лаунхардта). Город расположен на пересечении потоков:

- коксующегося угля из Печорского угольного бассейна (Воркута)
- железной руды из месторождений Карелии (Костомукша) и Кольского полуострова (Оленегорск)
- готовой продукции к основным потребителям (крупные машиностроительные центры и города Центральной России).



An abstract geometric composition on a light green background. On the left, a large pink female symbol is partially visible, with a circular area below it filled with a white dot pattern. To the right of the symbol is a large white 'XV'. In the bottom left corner, there are three white vertical bars. The bottom right corner features a grid of 15 circles, arranged in 5 rows and 3 columns; the first two columns are blue, and the third column is pink. Several blue and pink rectangular shapes are scattered throughout the composition, some tilted at angles.

