

ГЕОГРАФИЯ

Задания II (муниципального) этапа
Всероссийской предметной Олимпиады школьников
2025 – 2026 учебный год

9 класс

Тестовый раунд

1. Выберите русского землепроходца, который в 1625 г. совершил сибирский поход на коче из Тобольска на Таймыр, в Мангазею.

- А) Алексей Чириков Б) Афанасий Никитин В) Ермак Тимофеевич
Г) Ерофей Хабаров Д) Фёдор Конюхов

2. Выберите тематический вид карт, для создания которых в наибольшей степени принципиально использование равноугольной картографической проекции.

- А) климатическая карта мира
Б) карта плотности населения региона
В) карта ареалов распространения видов животных
Г) карта морских течений
Д) карта воздушных трасс и маршрутов навигации

3. Выберите название холодного течения Атлантического океана, проходящего с юго-востока на северо-запад вдоль западных берегов Южной Африки, которое является северной ветвью течения Западных Ветров.

- А) Гвинейское Б) Перуанское В) Бразильское
Г) Южное Пассатное Д) Бенгельское

4. Выберите тип озёр, характеризующийся расположением на склонах гор в верховьях трогов, в котловинах, по форме напоминающих амфитеатры, образованные при участии процессов морозного выветривания.

- А) фьордовые Б) термокарстовые В) каровые
Г) моренно-подпрудные Д) органогенные

5. Выберите город, в котором суточная амплитуда температуры воздуха в ясный безветренный июньский день будет наименьшей.

- А) Москва Б) Санкт-Петербург В) Якутск Г) Ростов-на-Дону Д) Сочи

6. Выберите причину образования тумана.

- А) вторжение холодных воздушных масс Б) резкий перепад давления
В) достижение температурой воздуха точки росы Г) ясная солнечная погода
Д) обильные осадки

7. Выберите птицу, которая может летать выше других. Известен случай, когда она столкнулась с самолётом на высоте 37000 футов (около 11300 м) в Западной Африке над территорией Кот-д'Ивуар.



- А) лебедь-кликун Б) гриф Рюппеля В) бородач Г) белый аист Д) андский кондор

8. Выберите горную систему России, в которой высотная поясность начинается с зоны широколиственных лесов.

- А) Сихотэ-Алинь Б) Уральские горы В) Алтай Г) Хибины Д) Саяны

9. Выберите страну, на территории которой отсутствуют площади сплошного распространения многолетнемёрзлых пород.

- А) США Б) Канада В) Нидерланды Г) Швеция Д) Монголия

10. Выберите страну, климат которой значительно отличается от нормы, в связи с влиянием морского течения, начинающегося в водах Флоридского пролива.

- А) Франция Б) Исландия В) Италия Г) Канада Д) Греция

11. Выберите государство Африки, которое позже других обрело суверенитет.

- А) Намибия Б) Южный Судан В) Сомали Г) Ливия Д) Мозамбик

12. Выберите мыс, названный португальскими мореплавателями XV в. Они заметили здесь магнитную аномалию, из-за которой стрелка компаса указывала точно на север. Название происходит от слова, которое на португальском языке звучит *agulha*.

- А) Альмади Б) Горн В) Пиай Г) Игольный Д) Кабо-Сан-Лукас

13. Выберите полуостров, который НЕ относится к Северной Америке.



- А) Юкатан Б) Калифорния В) Делмарва Г) Кейп-Код Д) Кейп-Йорк

14. Выберите природный объект России, который НЕ входит в список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО.

- А) Озеро Байкал Б) Вулканы Камчатки В) Дельта Лены
Г) Западный Кавказ Д) Центральный Сихотэ-Алинь

15. Выберите субъект РФ, который выходит к государственной границе с Казахстаном.

- А) Саратовская область Б) Пермский край В) Томская область
Г) Новосибирская область Д) Республика Тыва

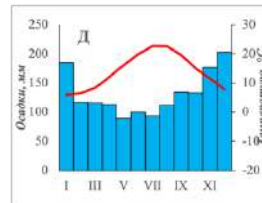
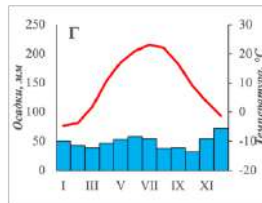
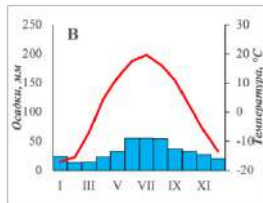
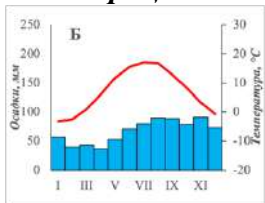
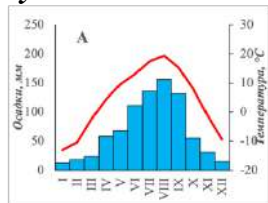
16. Выберите два субъекта РФ, леса которых характеризуются наибольшим разнообразием древесных пород.

- А) Краснодарский край и Тульская область
Б) Краснодарский край и Республика Башкортостан
В) Краснодарский край и Приморский край
Г) Приморский край и Республика Алтай
Д) Хабаровский край и Республика Алтай

17. Выберите населённый пункт, расположенный в пределах области современного вулканизма.

- А) Мурманск Б) Петрозаводск В) Тюмень Г) Омск Д) Елизово

18. Выберите климатограмму, подходящую для административного центра самого западного субъекта Российской Федерации.



19. Выберите процесс, который является главной причиной образования болот в таёжной зоне России.

- А) интенсивное испарение влаги
Б) избыточное увлажнение и затруднённый сток воды
В) активный водообмен с подземными горизонтами
Г) частые засухи и пересыхание рек
Д) высокая минерализация грунтовых вод

20. Выберите климатический пояс, в пределах которого преимущественно располагается природная зона тундр и лесотундр Северного полушария.

- А) арктический Б) антарктический В) субарктический
Г) субантарктический Д) умеренный

21. Выберите фактор, который в наибольшей степени компенсировал естественную убыль населения России в первые десятилетия XXI в.

- А) увеличение рождаемости Б) снижение смертности В) миграционный прирост
Г) увеличение продолжительности жизни Д) омоложение возрастной структуры

22. Выберите два субъекта РФ, где наиболее распространён буддизм.

- А) Республика Бурятия и Республика Алтай Б) Республика Бурятия и Забайкальский край
В) Республика Бурятия и Республика Калмыкия Г) Республика Бурятия и Приморский край
Д) Республика Калмыкия и Республика Алтай

23. Выберите субъект Российской Федерации, в котором НЕ осуществляется добыча нефти и природного газа.

- А) Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
 Б) Кемеровская область – Кузбасс
 В) Оренбургская область
 Г) Сахалинская область
 Д) Краснодарский край

24. Выберите металлургический комбинат, который занимает первое место по объёму выбросов загрязняющих веществ в атмосферу среди всех промышленных предприятий России.

- А) горно-металлургический комбинат в г. Норильск
 Б) Магнитогорский металлургический комбинат
 В) Череповецкий металлургический комбинат (Северсталь)
 Г) Новолипецкий металлургический комбинат
 Д) Челябинский металлургический комбинат

25. Среди факторов размещения промышленных предприятий выберите тот, который наиболее характерен как для лесопильной, так и для целлюлозно-бумажной промышленности.

- А) наличие водоёма с большим объёмом пресной воды
 Б) выгодное географическое положение
 В) наличие близкорасположенного рынка сбыта продукции
 Г) сырьевые ресурсы
 Д) расположение рядом с крупной электростанцией

Теоретический раунд

Задача 1. Перед вами фрагмент топографической карты (приложение 1).

Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 2. На рисунках изображены логотипы и названия особо охраняемых природных территорий нашей страны. Кроме того, вам даны названия субъектов Российской Федерации, на территории которых расположены данные ООПТ.



1) Национальный парк «Ленские столбы»



2) Национальный парк «Командорские острова»



3) Заповедник «Убсунурская котловина»



4) Заповедник «Центрально-Лесной»



5) Заповедник «Хопёрский»

А) Республика Саха (Якутия)

Б) Тверская область

В) Республика Тыва

Г) Воронежская область

Д) Камчатский край

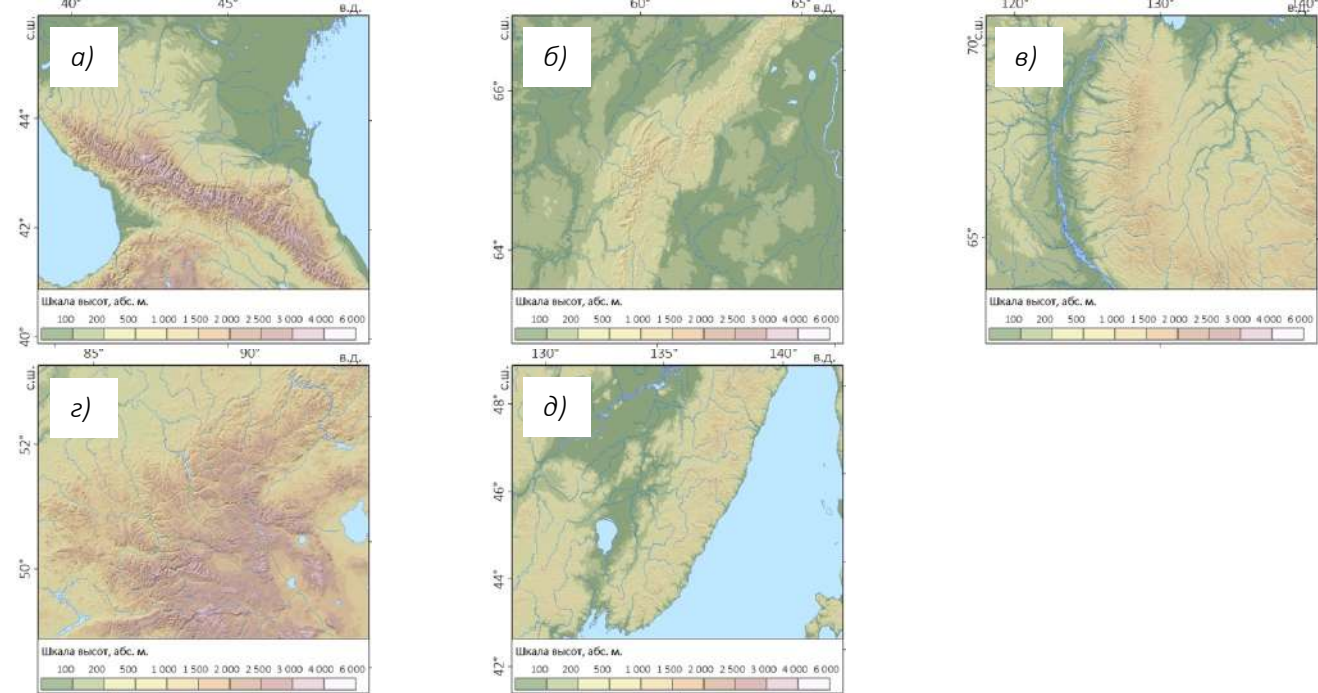
Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 3. В таблице представлены крупные тектонические структуры первого и второго порядков, а также крупнейшие месторождения полезных ископаемых, расположенные в данных структурах.

Крупная тектоническая структура (1-го порядка)	Её важнейшая часть / структура (2-го порядка)	Название крупнейшего месторождения	Полезное ископаемое
Русская платформа	Балтийский щит		апатиты, нефелины
Русская платформа		Курская магнитная аномалия (Михайловское, Лебединское)	
Русская платформа		Ромашкинское	
Западно-Сибирская плита			природный газ
	Осадочный чехол платформ	Мирнинская кимберлитовая трубка «Мир»	
		Алданский *****носный район	

Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

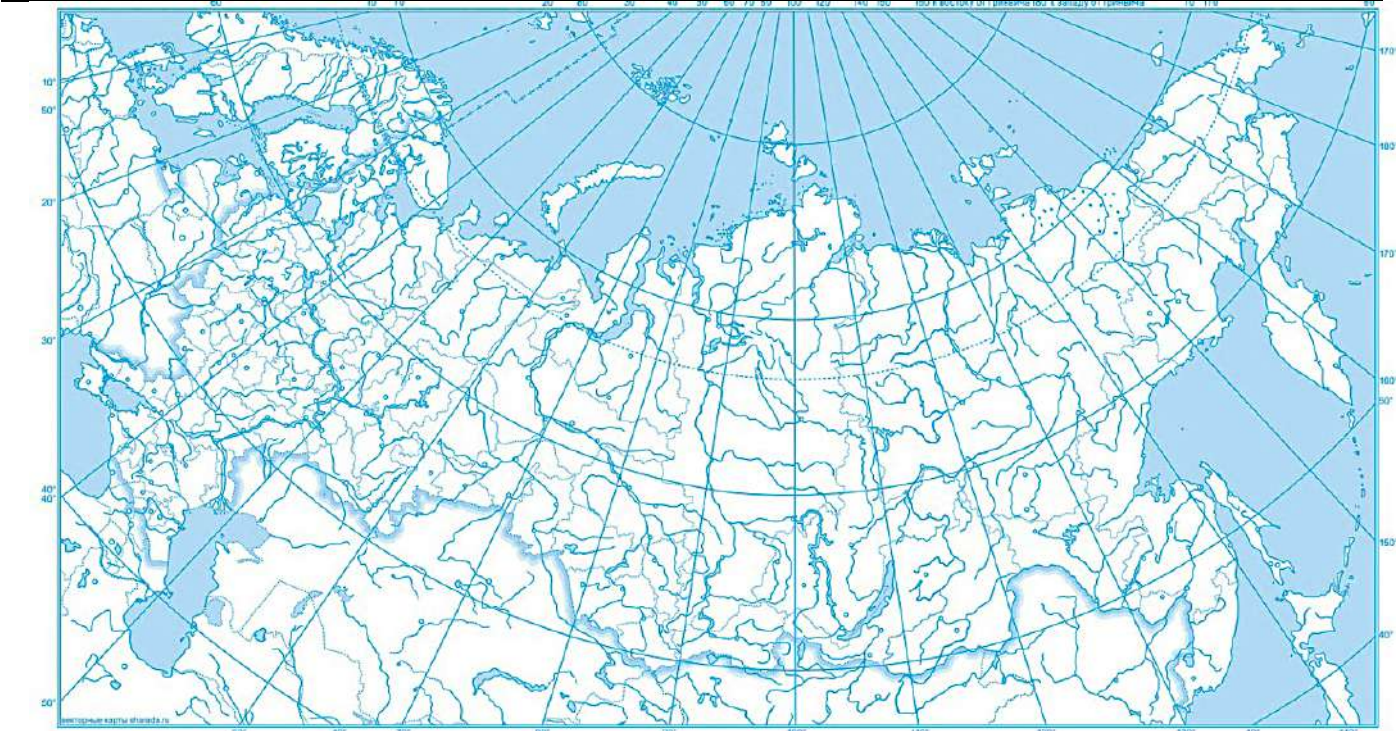
Задача 4. На представленных картографических изображениях показаны пять различных горных систем на территории России: 1) Сихотэ-Алинь; 2) Приполярный Урал; 3) Алтай; 4) Большой Кавказ; 5) Верхоянский хребет.



Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 5. Россия – многонациональная страна. В основу выделения некоторых субъектов Российской Федерации положен национально-территориальный принцип. Каждый этнос выделяется на основе не только его языка, но и культуры, традиций и быта. В таблице представлены географические координаты административных центров субъектов Российской Федерации, выделенных по национально-территориальному принципу.

Субъект РФ	Географические координаты административного центра
А	54°44' с.ш., 55°58' в.д.
Б	53°43' с.ш., 91°25' в.д.
В	44°36' с.ш., 40°06' в.д.
Г	55°47' с.ш., 49°07' в.д.
Д	62°01' с.ш., 129°43' в.д.



Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

9 класс
Бланк ответов на задачу 1 теоретического раунда

Шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

<i>Задание</i>	<i>Ответ</i>	<i>Балл</i>
<i>Напишите название субъекта Российской Федерации, часть территории которого изображена на фрагменте топографической карты.</i>		
С=Ч, Ы=Ё ” ’ ’  <i>Укажите название населённого пункта (зашифровано в ребусе), расположенного в северной части пролива, соединяющего Камское водохранилище и одноимённый пруд. Какому типу поселений соответствует данный населённый пункт?</i>	Название – Тип населённого пункта –	
’ ’ ”” А=И, Т=Й  <i>Напишите название муниципального округа (зашифровано в ребусе), на территории которого располагается населённый пункт, расположенный к востоку от одноимённого пруда.</i>		
<i>Вычислите масштаб карты, используя километровую сетку. Приведите расчёты. Запишите его в численном и именованном видах.</i>	Расчёты масштаба:	
<i>Определите географические координаты церкви, расположенной в самом крупном по численности населения населённом пункте территории, изображённой на фрагменте топографической карты.</i>		
<i>Определите дирекционный угол и вычислите магнитный азимут от крайней юго-западной точки на пункт государственной геодезической сети 163,9 м. Приведите расчёты магнитного азимута.</i>	1. Дирекционный угол – 2. Расчёты магнитного азимута:	
<i>Вычислите амплитуду рельефа местности, расположенной в пределах фрагмента топографической карты. Приведите расчёты.</i>	Расчёты амплитуды рельефа:	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

Задание		Ответ	Балл
Вычислите амплитуду высот территории, расположенной в пределах фрагмента топографической карты. Приведите расчёты. Укажите чему соответствуют абсолютные отметки высот над уровнем моря территории, изображённой на фрагменте топографической карты.		Расчёты амплитуды высот: Минимальная высота – Максимальная высота –	
Вычислите и сравните уклоны рек Фоминка и Незнакомка от урезов воды до мест их впадения в пруд. У какой реки и насколько уклон реки больше? Свои выводы подтвердите расчётами.		1. Уклон реки Фоминка: 2. Уклон реки Незнакомка: 3. Разница в уклонах рек:	
Вычислите площадь труднопроходимого болота, расположенного на территории, изображённой в пределах фрагмента топографической карты. Для этого постройте палетку со сторонами квадратов 5 мм. Учтите площади полных, заполненных примерно на 1/2 и заполненных примерно на 1/4 квадратов палетки. Приведите расчёты. Переведите полученное значение в гектары.			
Охарактеризуйте растительность труднопроходимого болота, расположенного на территории, изображённой в пределах фрагмента топографической карты.			
Участки какого берега пруда, расположенного на территории, изображённой в пределах фрагмента топографической карты, имеют обрывистый характер?			
Какое направление сельского хозяйства преимущественно развивается на территории, изображённой в пределах фрагмента топографической карты? Свой вывод сопроводите условным знаком и его расшифровкой, подтверждающими ваше предположение.			
Что обозначено на фрагменте топографической карты условным знаком?			
Что обозначено на фрагменте топографической карты условным знаком?			

* Колонка «Балл» заполняется членами жюри.

--

Сумма баллов

Подписи членов жюри

9 класс
Бланк ответов на задачу 2 теоретического раунда

Шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

Задание	Ответ	Балл
Установите соответствие: ООПТ – субъект РФ, где она находится.	А – Б – В – Г – Д –	
Укажите ключевой фактор, приводящий к сокращению популяции животных.		
Какая из перечисленных ООПТ охраняет уникальные геологические объекты?		
Укажите ООПТ, на территории которого работал естествоиспытатель Георг Вильгельм Стеллер.		
На территории каких ООПТ можно встретить типичных представителей тайги?		
Укажите шесть категорий ООПТ, принятых в нашей стране.		
Укажите любые два направления деятельности ООПТ.		
Что такое Красная книга и Чёрная книга (Чёрный список)?		

* Колонка «Балл» заполняется членами жюри.

Сумма баллов

Подписи членов жюри

9 класс
Бланк ответов на задачу 3 теоретического раунда

Шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

Заполните пустые ячейки таблицы.

Крупная тектоническая структура (1-го порядка)	Её важнейшая часть / структура (2-го порядка)	Название крупнейшего месторождения	Полезное ископаемое	Балл
Русская платформа	Балтийский щит		апатиты, нефелины	
Русская платформа		Курская магнитная аномалия (Михайловское, Лебединское)		
Русская платформа		Ромашкинское		
Западно-Сибирская плита			природный газ	
	осадочный чехол платформы	Мирнинская кимберлитовая трубка «Мир»		
		Алданский *****носный район (Куранахское, Лебединое)		

Ответьте на дополнительные вопросы.

Задание	Ответ	Балл
Полезные ископаемые какого происхождения характерны для осадочного чехла платформы?		
Полезные ископаемые какого происхождения характерны для щита платформы?		
Объясните, как возраст тектонической структуры повлиял на историю и экономику её освоения. Сравните в этом ключе Балтийский щит и Западно-Сибирскую плиту		

* Колонка «Балл» заполняется членами жюри.

Сумма баллов

Подписи членов жюри

9 класс
Бланк ответов на задачу 4 теоретического раунда

Шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

<i>Задание</i>		<i>Ответ</i>	<i>Балл</i>
<i>Установите соответствия: картосхема – название горной системы.</i>		1 –	
		2 –	
		3 –	
		4 –	
		5 –	
<i>Напишите название единственной горной системы из перечисленных, где отсутствует современное горное оледенение. Какие два фактора обуславливают его отсутствие?</i>		Горная система – Факторы:	
<i>Для каких двух горных систем характерно наибольшее разнообразие высотных поясов? Перечислите эти высотные пояса в порядке увеличения высот.</i>		Две горные системы: Высотные пояса:	
<i>Какая горная система начала формироваться раньше других? Напишите название её высшей точки. Укажите эпоху складчатости, к которой относится начало её образования.</i>		Горная система – Высшая точка – Эпоха складчатости –	

* Колонка «Балл» заполняется членами жюри.

Сумма баллов

 Подписи членов жюри

9 класс
Бланк ответов на задачу 5 теоретического раунда

Шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(заполняется организаторами)

Заполните пустые ячейки в таблице.

<i>Субъект РФ</i>	<i>Географические координаты административного центра</i>	<i>Название административного центра</i>	<i>Титульный народ</i>	<i>Балл</i>
А	54°44' с.ш., 55°58' в.д.			
Б	53°43' с.ш., 91°25' в.д.			
В	44°36' с.ш., 40°06' в.д.			
Г	55°47' с.ш., 49°07' в.д.			
Д	62°01' с.ш., 129°43' в.д.			

Ответьте на дополнительные вопросы.

<i>Задание</i>	<i>Ответ</i>	<i>Балл</i>
<i>Какое направление животноводства является традиционным видом деятельности для титульного народа субъекта РФ А?</i>		
<i>Напишите название языковой группы, на языке которой говорит титульный народ субъекта РФ Б.</i>		
<i>На территории субъекта РФ В и соседнего региона располагается плато, большая часть которого в 1992 г. вошла в состав одного из старейших заповедников нашей страны. Напишите название плато.</i>		
<i>Визитной карточкой титульного народа субъекта РФ Г является десерт, пропитанный медовым сиропом. Напишите название этой сладости.</i>		
<i>У титульного народа субъекта РФ Д два вида традиционных жилищ: летнее и зимнее. Напишите название любого из них.</i>		

* Колонка «Балл» заполняется членами жюри.

--

Сумма баллов

Подписи членов жюри