

ШИФР 09-02

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по географии

учащегося 9 класса  
Общеобразовательной автономной некоммерческой организации  
«Православная гимназия во имя Святого Благоверного  
Великого князя Александра Невского №38»  
Старооскольского городского округа Белгородской области

Овчинникова Кирилла Олеговича

Педагог-наставник:  
учитель географии  
ОАНО «Православная гимназия №38»  
Симонова Наталия Алексеевна

Итого: 40 баллов

09-02

25 бб

	Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Задание 5	тест	итого
Баллы	65 бб	1,55 бб 2,55	25 бб	85 бб	125 бб	105 бб	405

Задания муниципального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по географии  
2025-2026 учебный год, 9 класс

Время выполнения — 180 минут

Максимальный балл — 143

Не разрешается пользоваться атласами, любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами, и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

Аналитический раунд

Задание 1.

Максимальное количество баллов — 12

65

Прочтите стихотворение В.Брюсова, ответьте на вопросы.

От пышно-полноводной Ладоги  
До сумрачных балтийских вод,

Полями радостно открытыми,  
Прислушиваясь к шуму стад,

То преломляя краски радуги,  
То зыбля дымный пароход, -

И, алыми, во мгле, гранитами,  
Глядя, как сфинксы мирно спят...

О какой реке идет речь? Нева

Определите уклон реки, если известна длина (74 км) и высота истока (4 м). Запишите расчеты.

$$4 \text{ м} : 74000 \text{ м} \cdot 100\% = 4 : 74000 \cdot 100\% = \frac{1}{18500} \cdot 100\% = \frac{1}{185}\%$$

Ответ:  $\frac{1}{185}\% \approx 0,005\%$

По каким 2 субъектам Российской Федерации она протекает? Ленинградская область,

Санкт-Петербург

По геологическому возрасту молодой или древней можно считать эту реку? Аргументируйте

ответ. Древней, т.к. ей более 1000 лет.

Задание 2.

Максимальное количество баллов — 17

1,55  
+ 6,55  
8

Задание по топографической карте

Внимательно рассмотрите часть топографической карты. Ответьте на вопросы.

1. Определите и запишите именованный масштаб карты.

В 1 см 177,6 м

2. Перечислите способы, с помощью которых можно определить масштаб этой карты.

По горизонталям

По вертикалям

По объектам с известными размерами

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. 1776 м

4. Определите географические координаты г. Михалинская 54° 08' 20" с.ш., 12° 12' 73" в.д.

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г. Карьерная на г. Михалинская, если магнитное склонение западное 2°. 285° и 283°

6. К северо-востоку от г. Михалинская находится лес. Как он называется? Охарактеризуйте его (укажите породу деревьев и количественные характеристики)



0,5  
по Северный, 0,5  
соста,  $\frac{20}{0,20} 6$

7. Чему будет равно атмосферное давление на уровне уреза воды р.Соть, если на г.Михалинская оно соответствует нормальному атмосферному давлению. Расчеты запишите.

$$760 \text{ мм рт.ст.} + (212,6 \text{ м} - 108,1 \text{ м}) : 10,5 \text{ м} = 760 + 1047 : 10500 \approx 760,01 \text{ мм рт.ст.}$$

Ответ: 760,01 мм рт.ст.

8. Какой берег у р.Соть пологий? Юго-восточный

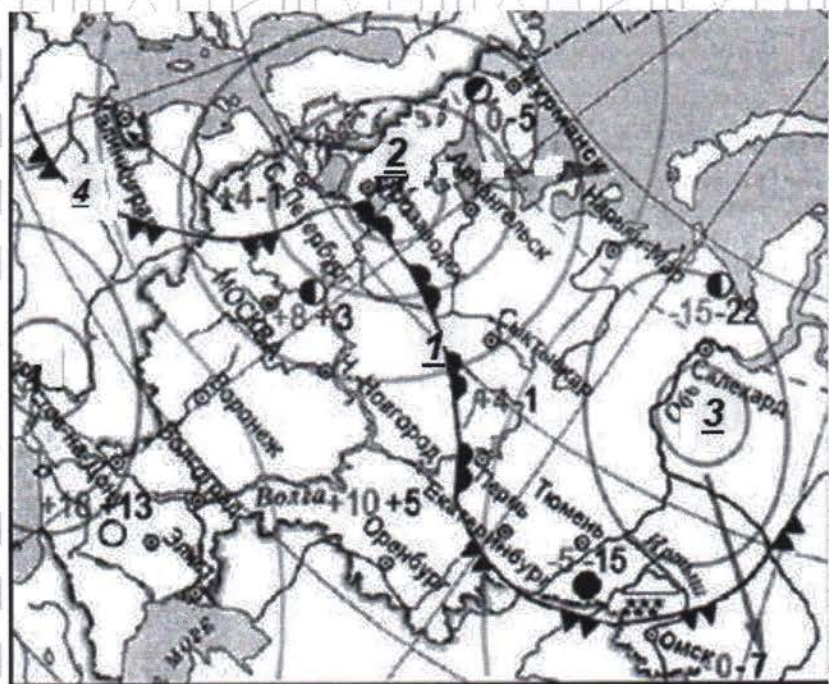
9. Перечислите, какие пути сообщения ведут к угольным шахтам? Железные дороги, автодороги

10. Верно ли, что шахты являются недействующими? Неизвестно

### Задание 3.

Максимальное количество баллов — 15

20



ис.1. Карта погоды (на 9 апреля 2009 года)

1. В каком из городов 10 апреля 2009 года прогнозировалось наиболее вероятное существенное похолодание (рис.1)?

Тюмень

2. Какой тип атмосферного фронта изображен на рисунке 2?

Локтевой

Какой цифрой фронт такого типа отмечен на рисунке 1?

2

3. Какой тип погоды характерен для города, который расположен на широте 66,5° с.ш.?

Умеренный континентальный

4. Над какими территориями формируются циклоны, приходящие на Европейскую часть России?

Урал, Сибирь, Дальний Восток

5. Как называется атмосферный вихрь, изображенный на рисунке 3? Антициклон

Какой области, в центральной части отмеченной цифрой (2 или 3), он соответствует на карте?

3



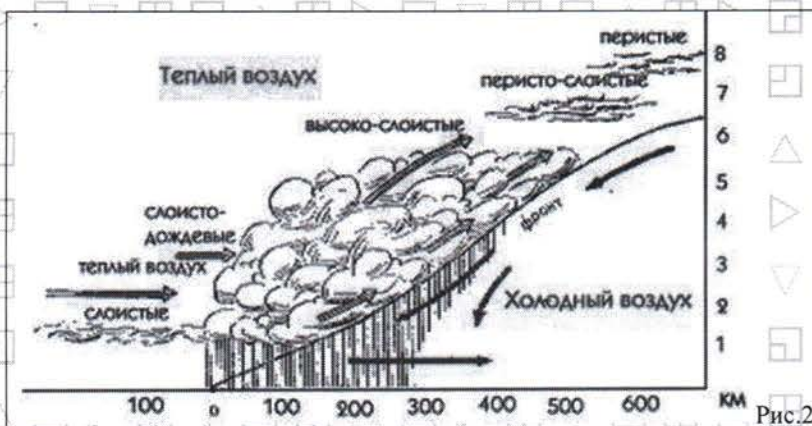


Рис.2



Рис.3

#### Задание 4. Максимальное количество баллов – 18

В 2025 году отмечается 80-летие Победы в Великой Отечественной войне. Эта Победа досталась СССР ценой невероятных жертв и лишений. Помним и чтим подвиг наших дедов и прадедов, отстоявших свободу и независимость Родины, подаривших жизнь новым поколениям своих потомков.

Говоря о подвиге отдельных городов, мы вспоминаем героизм самоотверженности всего народа. Определите по краткому описанию город и сопоставьте его с фотографией города. Заполните таблицу.

Краткое описание подвига

А - Город-герой, население которого перенесло почти 900 дней боли и страдания, мужества, доблести и терпения, не имея сообщения по суше с остальной частью страны.

Б - Город-герой испытал беспрецедентно долгую и ожесточённую осаду, ведя оборонительные бои с октября 1941 года по июль 1942 года. Город был выгоревшим дотла.

В - Город, на территории которого находится крепость-герой, которая одной из первых в июне 1941 года приняла удары гитлеровской армии, один из самых известных символов стойкости и героизма защитников Отечества.

Г - Город-герой, который в октябре-декабре 1941 года героически сдерживал натиск врагов, предотвратив прорыв к Москве и устоял, не будучи захваченным противником.

Д - Город-герой, защитники которого героически сражались с врагом на суше, в воздухе и на море. За время войны город выгорел почти на две трети.

Е - Место одной из самых продолжительных и кровопролитных битв в истории, которая стала поворотным моментом в войне. Защитники города проявили невероятное мужество и стойкость, обороняя его 200 дней и ночей.

Краткое описание города

А. Город федерального значения, расположен на побережье моря в области умеренно-континентального климата с чертами средиземноморского.

Б. Крупнейший в мире по числу жителей город за Северным полярным кругом, незамерзающий порт, специализируется среди прочих направлений на судоремонте.

В. Город на правом берегу реки, крупный транспортный узел, крупнейший промышленный центр в области. В южной части города берет начало судоходный канал.

Г. Крупный региональный центр обрабатывающей промышленности; в числе прочих здесь находится производство газовых плит «Гефест».

Д. Крупный промышленный, научный и культурный центр. В народе широко известен производством оружия, самоваров и пряников.

Е. Самый северный город-миллионник в мире, трижды менял название. Здесь расположены судостроительный, тракторный, трубный заводы и другие предприятия.



№	Название города	Подвиг	Описание города	№ рисунка	Название города	Подвиг	Описание города
1	Санкт-Петербург	А	Е	4	Владимир	Г	Г
2	Красноярск	Д	А	5	Курган	Е	В
3	Тюль	В	Д	6	Мурманск	Б	Б

85

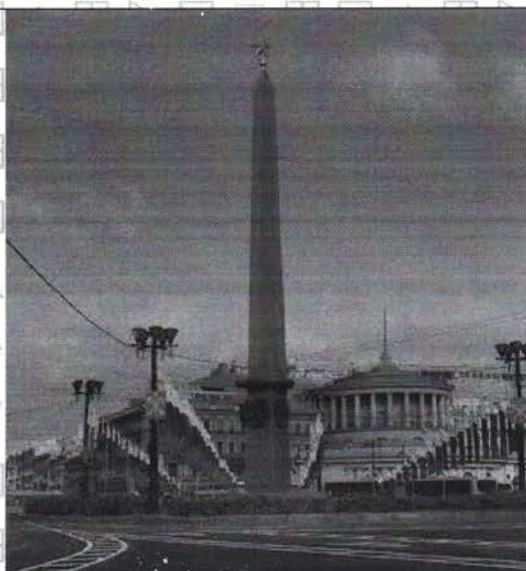


Рис.1



Рис.2



Рис.3



Рис.4





Рис.5

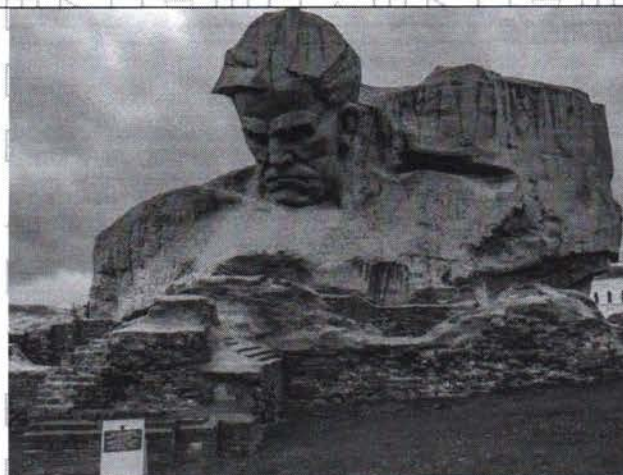


Рис.6

### Задание 5. Максимальное количество баллов – 61

Задания на знание географической номенклатуры (по 1 баллу за верный ответ)

Во вторую колонку таблицы следует записывать номер объекта, который в вопросах отмечен подчёркиванием. Цифровое обозначение государств или крупных регионов на карте проставлено около их административных центров, названия рек – около их устьев.

Вопрос	№ на карте	Дополнительные вопросы	Ответ
1. Самый крупный остаток первобытного реликтового <u>леса</u> на территории Европы		Запишите: а) его название; б) названия государств, на которых расположен данный лес; в) названия столиц этих государств	а) – б) Швеция, Норвегия в) Стокгольм, Рейкьявик
2. Это явление распространено на острове Гомера и получило название «сильбо гомеро». Долгое время оно считалось единственным в своём роде. Сегодня известно, что посредством такого способа могут общаться в а) Греции, б) Турции, в) Мексике, г) Индии, французских д) Пиренеях, е) Зимбабве и ж) Замбии	а-б-в-г-д-е-ж-з-	Запишите: а) к какому архипелагу относится остров Гомера; б) в состав какого государства входит архипелаг; в) каково происхождение островов В случае неправильно указанных названий номер на карте не зачитывается	а) Крит б) Грузия в) –
3. Какие страны омываются водами некогда крупного <u>моря</u> , но при этом не имеют выхода к Мировому океану?		Запишите: а) название моря; б) названия стран; в) к какой языковой семье относится население этих стран	а) Азовское б) – в) –
4. Самая высокая <u>горная вершина</u> Антарктиды		Запишите: а) название горного массива;	а) –



		б) какому государству принадлежит эта территория; в) название природной зоны, в которой расположен массив	б)- б)-
5. Регион/территория за которой большинством исследователей признаётся первенство возникновения письменности (не иероглифики)		Запишите: а) название <u>территории</u> ; б) народ, создавший первую письменность; в) что явилось носителем для записей	а) Ассирия б) народ Двуречья в) дощечки
6. В какой стране находится самое высокогорное постоянное поселение		Запишите: а) название <u>страны</u> и её столицы; б) название горной системы, в пределах которой находится эта страна; в) название уникального озера, расположенного на юго-восточной границе; г) в чем уникальность озера	а) Непал б) Гималаи в) - г) -
7. Какие из перечисленных объектов не являются полуостровами: А) Малакка, В) Малая Азия, С) Маракайбо, Д) Лабрадор, Е) Юкатан, Ф) Бретань, Г) Хайнань (при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)	А: В: С: Д: Е: Ф: Г:	Запишите: чем является каждый из выбранных вами объектов (не полуостровов)	А) - В) регион С) Горы Д) Пространство Е) Горы Ф) Горы Г) Горы
8. Крупнейший в мире архипелаг по количеству островов	В поле для ответов	Запишите: а) название архипелага; б) названия <u>пяти самых больших островов</u> в его составе + укажите цифры, которыми отмечены эти острова; в) преобладающий тип естественной растительности	а) Микронезия б) - в) тропическая
9. Каких животных завезли в Якутию из Канады, которые успешно адаптировались к суровым условиям проживания?		Запишите: а) название животных; б) в скольких часовых поясах расположена Якутия;	а) Осьминог б) Зайца
10. На берегах какой реки расположен город Красноярск?		Запишите: а) названия реки; б) название ГЭС, которая является самой мощной в России;	а) Обь б) Красноярская



## ТЕСТОВЫЙ РАУНД

(за каждый верный ответ - 1 балл, максимально - 20 баллов)

105

1. В 0	2. А 0	3. А 0	4. А 1	5. В 0	6. Г 0	7. А 0	8. Б 1	9. Б 0	10. А 1
11. В 0	12. В 0	13. Б 1	14. В 1	15. В 1	16. Г 1	17. А 0	18. А 1	19. Б 1	20. Г 1

- Какое озеро является самым северным в России из перечисленных:  
а) Селигер, б) Ханка, **в) Ладожское**, г) Таймыр.
- К горным областям герцинской складчатости принято относить:  
**а) Восточный Саян**; б) Пиренеи; в) Карпаты; г) Алтай.
- Река, относящаяся к бассейну Атлантического океана:  
**а) Северная Двина**, б) Кубань, в) Печора, г) Урал.
- Остров, на котором расположена столица государства:  
**а) Новая Гвинея**, б) Кергелен, в) Крит, г) Кюсю.
- Какой из перечисленных объектов является полуостровом?  
а) Эйяфьядлайёкюдль, б) Салентина, **в) Ньюфаундленд**, г) Шатт-эль-Араб.
- Форма рельефа, созданная горным ледником:  
а) кар, б) карры, в) булгуннях, **г) озовая гряда**.
- Какие почвы характерны для Карелии?  
**а) мерзлотно-таёжные**, б) бурые лесные, в) серые лесные, г) подзолистые.
- Столица какой страны ранее носила название Целиноград?  
а) Таджикистан, **б) Узбекистан**, в) Казахстан, г) Туркмения.
- Для какой территории характерен флористический ландшафт каатинга или «лес без тени»?  
а) Бразильское плоскогорье, **б) Лаврентийская возвышенность**,  
в) впадина Калахари, г) Восточно-Африканское плоскогорье.
- Что на Земле не влияет на смену времен года?  
**а) вращение Земли вокруг своей оси**, б) вращение Земли вокруг Солнца,  
в) наклон земной оси к плоскости орбиты, г) форма земной орбиты.
- В каком из перечисленных городов максимальная среднемесячная температура наблюдается весной?  
а) Рабат, **б) Пекин**, **в) Амман**, **г) Дели**.
- Приток Лены с эвенкийским названием Сиинэ в русском языке превратился в Синюю, но поскольку река берёт начало в торфяном болоте, вода в ней:  
а) красная, б) белая, **в) чёрная**, г) жёлтая.
- Субъект РФ, в котором распространена светлохвойная тайга:  
а) Вологодская область, **б) Республика Саха-Якутия**,  
в) Республика Татарстан, г) Брянская область.
- Какой прибор предназначен для измерения расстояний и превышений одной точки над другой?  
а) анемометр, б) буссоль, **в) нивелир**, г) ватерпас.
- Где образуется новая земная кора океанического типа?  
а) во внутренних морях, б) в океанических желобах,  
**в) в зоне срединно-океанических хребтов**, г) в области островных дуг.
- Какой вулкан находится на острове недалеко от столицы государства?  
а) Ключевская Сопка, б) Тятя, в) Кракатау, **г) Фудзияма**.
- Вследствие потепления климата в Казани появились птицы, которые не характерны для территории Татарстана. Это –  
**а) свиристели**, б) бакланы, в) утки, г) дрозды.
- Какое кругосветное путешествие будет короче:  
**а) по параллели 50° ю.ш**, б) по меридиану 50° в.д.



в) по экватору, г) по параллели  $10^{\circ}$  с.ш.

19. Какие из перечисленных названий природных объектов не принадлежат вулканам?

а) Мауна-Лоа, б) Поопо, в) Килауэа, г) Ключевская сопка.

20. На какой территории была зарегистрирована относительная влажность воздуха 0%?

а) Антарктида, б) Сахара, в) Эверест, г) на Земле нет такого места.