

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по географии

учащегося 11 класса
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 40»
Старооскольского городского округа Белгородской области

Тащян Максима Викторовича

Педагоги-наставники:
учитель географии
МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 40»
Головина Татьяна Станиславовна;
учитель географии
МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 40»
Пьяных Ольга Валентиновна

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы	6	12	4,5	10	21	6	59,5

**Задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по географии
2025-2026 учебный год, 10-11 класс**

Время выполнения – 180 минут

Максимальный балл – 169

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 – 20

6

Химическая и нефтехимическая промышленность является одной из самых прогрессивных и быстро развивающихся отраслей в мировой промышленности. Во второй декаде ноября 2025 года, в Москве прошла Международная выставка «ХИМИЯ», которая проводится в Москве с 1965 года и является одной из наиболее престижных выставок в своей отрасли. На площадках выставки можно было ознакомиться с продукцией, выпускаемой предприятиями данной отрасли народного хозяйства. Из предложенного списка впишите предприятия в соответствующую строку таблицы, учитывая характеристику выпускаемой продукции, укажите субъект Российской Федерации на территории которого расположено предприятие.

**«Газпром нефтехим Салават», «Нижнекамскнефтехим», «Уралкалий»,
«Казаньоргсинтез»**

	Наименование предприятия	Характеристика по выпускаемой продукции	Субъект РФ
А	Нижнекамскнефтехим	Единственный российский производитель поликарбонатов, сэвилена, металлоценового полиэтилена – пластиков высокой прочности, а также один из крупнейших в стране производителей полиэтиленов высокой и низкой плотности.	Татарстан
Б	Казаньоргсинтез	Мировой лидер по выпуску изопренового каучука, входит в тройку крупнейших поставщиков бутиловых каучуков и в топ-10 мировых производителей синтетического каучука.	Республика Татарстан
В	Уралкалий	Одно из крупнейших в мире предприятий по производству калийных удобрений.	Свердловская обл.
Г	Газпром нефтехим Салават	Производит бензин, дизельное топливо, топочные мазуты, а также пластификатор ДОФ, бутиловые спирты, серу, аммиак, карбамид, бензол, акриловую кислоту и другие.	Челябинская обл.

Ответьте на вопросы:

- Какие из указанных предприятий входят в группу СИБУР? Газпром нефтехим Салават, Нижнекамскнефтехим, Казаньоргсинтез, Уралкалий
- Какой процесс, связанный с особенностями сырья для предприятия В, происходит под городами (назовите их), в связи с которым происходит расселение жилых домов, других

строений, а также стал необходим перенос железнодорожной станции и т.д.?

Сматеринбург, Уфа, Казань

3. При преобладающем переносе воздуха с юго-запада предприятие Б влияет на возможное повышение содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в одном из крупных городов. Назовите город. Казань

4. На какой фактор обращается особое внимание при функционировании предприятий химической и нефтехимической промышленности? Загрязнение окружающей среды

Задание 2. Максимальное количество баллов – 12

12

Прочтите стихотворение В.Брюсова, ответьте на вопросы.

От пышно-полноводной Ладоги
До сумрачных балтийских вод,
То преломляя краски радуги,
То зыбля дымный пароход, -

Полями радостно открытыми,
Прислушиваясь к шуму стад,
И, алыми, во мгле, гранитами,
Глядя, как сфинксы мирно спят...

О какой реке говорится в стихотворении? Волга Нева

Определите уклон реки, если известна длина (74 км) и высота истока (4 м). Запишите расчеты. $44 \text{ км} = 44000 \text{ м}$ $44 : 44000 = 0,00054 \text{ м}$ - уклон реки

По каким 2 субъектам Российской Федерации она протекает? Ленинградская область, город фед. значения Санкт-Петербург

По геологическому возрасту молодой или древней можно считать эту реку?

Аргументируйте ответ. Молодой. Образовалась относительно недавно из-за таяния ледников во время последнего ледникового периода.

Задание 3. Максимальное количество баллов – 17

4,58

Задание по топографической карте.

Внимательно рассмотрите часть топографической карты. Ответьте на вопросы.

1. Определите и запишите именованный масштаб карты. 1 см 100 м

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

С помощью ширины реки, длины дороги, леса и высот

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. 2000 м

4. Определите географические координаты г. Михалинская 42° 30' 68,2"

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г. Карьерная на г. Михалинская, если магнитное склонение западное 2°. Истинный: 73° магнитный: 75°

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

запишите. 265 мм рт.ст. - из-за ~~высоты~~ Мухоминская 7 км = 100 м
2 Мухоминская - 212,8 м уезд. р. Сомб ≈ 108 м 212,8 - 108 ≈ 100 м
 \Rightarrow заблуждение по высоте уезда Губки Сомб - 264 мм рт.ст. ~~Сомб~~

abnormal connect

10. Верно ли, что шахты являются недействующими? неверно

105

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	A 1	A	4	Лодзь	D E Г	Q
2	Рязань	D D	Б	5	Волгоград	1 E 1	B 1
3	Тула	Б	D 1	6	Брест	D B 1	Q E Г 1

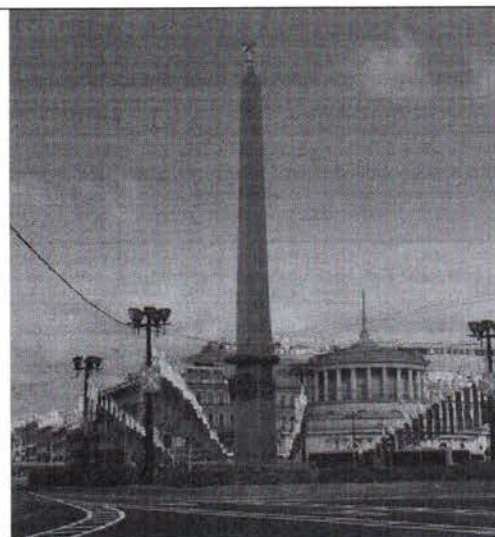


Рис 1



Рис.2



Рис.3

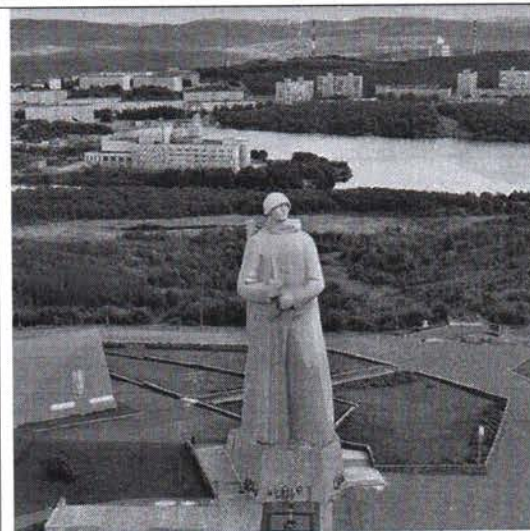


Рис.4.



Рис.5

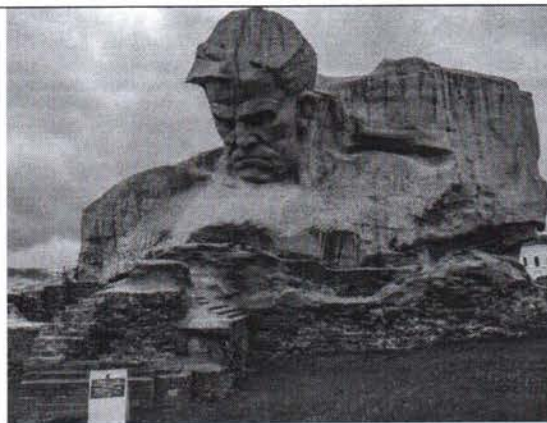


Рис.6

Задание 5. Максимальное количество баллов – 82

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) в)
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) <u>Греции</u> , б) <u>Турции</u> , в) <u>Мексике</u> , г) <u>Индии</u> , французских д) <u>Пиренеях</u> , е) <u>Зимбабве</u> и ж) <u>Замбии</u>	а- б- в- г- д- е- ж- з-	Запишите: а) к какому <u>архипелагу</u> относится остров Гомера; б) в состав какого государства входит архипелаг; в) каково происхождение островов В случае неправильно указанных названий номер на карте на зачитывается	а) <u>Греческий</u> б) <u>Греция</u> в) <u>Вулканические</u>
3. Какие страны омываются водами крупного моря, но при этом не имеют выхода к Мировому океану?		Запишите: а) название <u>моря</u> ; б) названия стран; в) к какой языковой семье относится население этих стран	а) <u>Каспийское</u> б) <u>Казахстан, Азербайджан</u> в) <u>Индоевропейской</u>
4. Самая высокая <u>горная вершина</u> Антарктиды		Запишите: а) название горного массива; б) какому государству принадлежит эта территория; в) название природной зоны, в которой расположен массив	б) <u>Россия</u>
5. В какой европейской стране впервые стали использовать подсолнечник в качестве масличной культуры?		Запишите: а) название <u>государства</u> и его столицы; б) три страны лидеры по выращиванию подсолнечника	а) <u>Россия, Москва</u> б) <u>Россия, Украина, Беларусь</u>

6. 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) <u>Долмены</u> б) <u>Толоса</u> и <u>Египет</u> в) <u>Ассирийцы</u> <u>Вавилоняне</u> г) <u>каменные таблички</u>
7. В какой стране находится самое высокогорное постоянное поселение		Запишите: а) название <u>страны</u> и её столицы; б) название <u>горной системы</u> , в пределах которой находится эта страна; в) название уникального озера, расположенного на юго-восточной границе; г) в чем уникальность озера	а) <u>Непал</u> б) <u>Гималаи</u> в) <u>Манас</u> г) <u>Манас</u>
8. Какие из перечисленных объектов не являются полуостровами: А) <u>Малакка</u> , В) <u>Малая Азия</u> , С) <u>Маракайбо</u> , Д) <u>Лабрадор</u> , Е) <u>Юкатан</u> , Ф) <u>Бретань</u> , Г) <u>Хайнань</u> (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)	<u>Азия</u>
9. Какая <u>страна</u> имеет наименьшую плотность населения в мире?		Запишите: а) название страны; б) название её столицы в) с какими государствами граничит	а) <u>Тувалу</u> б) <u>Кокосовые</u> в) <u>Капвердеш</u> г) <u>Капвердеш</u> , <u>Тернате</u> , <u>Минья</u>
10. 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) <u>Филиппины</u> б) <u>Доминикан</u>
11. Каких животных завезли в <u>Якутию</u> из <u>Канады</u> , которые успешно адаптировались к суровым условиям проживания?		Запишите: а) название животных; б) в скольких часовых поясах расположена Якутия;	а) <u>Лоси</u> б) <u>б. з.</u>
12. На берегах какой реки расположен город <u>Красноярск</u> ?		Запишите: а) названия реки; б) название ГЭС, которая является самой мощной в России;	а) <u>Лена</u> б) <u>Красноярская ГЭС</u>
13. На каком полуострове расположена <u>Дания</u> ?		Запишите: а) название полуострова; б) водами каких морей омываются его берега	а) <u>Ютландия</u> б) <u>Балтийское</u> , <u>Северное</u>

14. С названием какого города этимологически связано слово «джинсы»?	Запишите: а) название города; б) название <u>страны</u> , частью которой он является;	а) Джинси б) США
15. Какая <u>страна</u> до 1935 года называлась Персией?	Запишите: а) современное название страны; б) название денежной единицы страны	а) Иран б)

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

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

65.

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

- 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. 0
- К горным областям герцинской складчатости относятся:
а) Алтай, Урал, Восточный Саян; б) Алтай, Аппалачи, Пиренеи; в) Алтай, Карпаты, Тянь-Шань; г) Алтай, Гарц, Зеравшанский хребет. 0
- Река, относящаяся к бассейну Атлантического океана:
а) Северная Двина, б) Кубань, в) Печора, г) Урал. 0
- Остров, на котором расположена столица государства:
а) Новая Гвинея, б) Кергелен, в) Крит, г) Кюсю. 1
- Какой из перечисленных объектов является полуостровом?
а) Эйяфьядлайёкюдль, б) Салентина, в) Ньюфаундленд, г) Шатт-эль-Араб. 1
- Самая большая по площади страна Африки, которая не выходит к морю:
а) Эфиопия, б) ДР Конго, в) Зимбабве, г) Мали. 0
- Какие почвы характерны для Карелии?
а) мерзлотно-таёжные, б) бурые лесные, в) серые лесные, г) подзолистые. 0
- Современная Чехия образована в результате слияния Чехии, части Силезии и:
а) Моравии, б) Мазурии, в) Мазовии, г) Славонии. 1
- В каком из перечисленных субъектов Российской Федерации нет АЭС:
а) Ленинградская область, б) Красноярский край, в) Чукотский автономный округ, г) Саратовская область. 0
- Столица какой страны ранее носила название Целиноград?
а) Таджикистан, б) Узбекистан, в) Казахстан, г) Туркмения. 1
- Для какой территории характерен флористический ландшафт каатинга или «лес без тени»?
а) Бразильское плоскогорье, б) Лаврентийская возвышенность, в) впадина Калахари, г) Восточно-Африканское плоскогорье. 0
- Для какого государства дракон является национальным символом, который присутствует и на флаге, и на гербе (сразу два)?
а) Непал, б) Мьянма, в) Бутан, г) Лаос. 0
- В каком из перечисленных городов максимальная среднемесячная температура наблюдается весной?
а) Рабат, б) Пекин, в) Амман, г) Дели. 0

14. 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. 0
15. Субъект РФ, в котором распространена светлохвойная тайга:
☒ а) Вологодская область, б) Республика Саха-Якутия, 0
в) Республика Татарстан, г) Брянская область.
16. Какой прибор предназначен для измерения расстояний и превышений одной точки над другой?
а) анемометр, ☒ б) буссоль, в) нивелир, г) ватерпас. 0
17. Медленное потепление и затяжные дожди приносит:
а) антициклон, ☒ б) теплый атмосферный фронт, в) холодный атмосферный фронт. 1
18. Какой вулкан находится на острове недалеко от столицы государства?
а) Ключевская Сопка, б) Тятя, в) Кракатау, ☒ г) Фудзияма. 1
19. В каком из этих регионов нет территорий, находящихся ниже нулевой изогипсы?
☒ а) Калифорния, б) Израиль, в) Луизиана в) Сербия 0
20. Анталаотра - это:
☒ а) озеро на границе Перу и Боливии,
б) форма залегания горных пород,
в) основное население Коморских островов, 0
г) остров в заливе Святого Лаврентия.