

ШИФР 11-25

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

географии
учащегося 11 класса

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 11»
(наименование ОУ)

Дурных Анны Николаевны

Педагог-наставник:
учитель географии МБОУ «СОШ № 11»
Жинкина Татьяна Михайловна

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы	4	1	1	16	21	10	53

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

4

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

Ответьте на вопросы:

- Какие из указанных предприятий входят в группу СИБУР? Нижнекамскнефтехим, Казаньоргсинтез
- 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.?

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? население

Задание 2. Максимальное количество баллов – 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? А

Определите уклон реки, если известна длина (74 км) и высота истока (4 м). Запишите расчеты. $74:4=18,5$

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

По геологическому возрасту молодой или древней можно считать эту реку?

Аргументируйте ответ. древней

Задание 3. Максимальное количество баллов – 17

Задание по топографической карте.

Внимательно рассмотрите часть топографической карты. Ответьте на вопросы.

1. Определите и запишите именованный масштаб карты. 1:100

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

соотношение расстояния между пунктами и 0,5

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. 2 м.

4. Определите географические координаты г. Михалинская 67.38

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г. Карьерная на г. Михалинская, если магнитное склонение западное 2° . 0

6. К северо-востоку от г. Михалинская находится лес. Как он называется?

Охарактеризуйте его (укажите породу деревьев и количественные характеристики)

~~Хвойный~~ ^{0,5} ~~сосна~~ ^{0,5} Лес Северный ~~Хвойный~~ ^{0,5} ~~сосна~~ ^{0,5}

7. Чему будет равно атмосферное давление на уровне уреза воды р.Соть, если на г.Михалинская оно соответствует нормальному атмосферному давлению. Расчеты запишите. 737 0
8. Какой берег у р.Соть пологий? северо-восточный 0
9. Перечислите, какие пути сообщения ведут к угольным шахтам? 0
10. Верно ли, что шахты являются недействующими? Верно 0

Задание 4. Максимальное количество баллов – 18

165

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 и самоотверженность 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 1	А 1	Е 1	4	Мурманск 1	Б	Б 1
2	Севастополь 1	Д	А 1	5	Волгоград 1	Е 1	В 1
3	Тула 1	Г 1	Д 1	6	Брест 1	В 1	Г 1



Рис 1



Рис.2



Рис.3

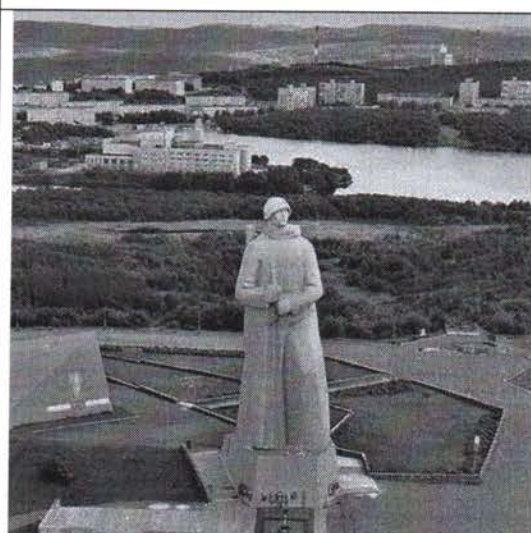


Рис.4.



Рис.5

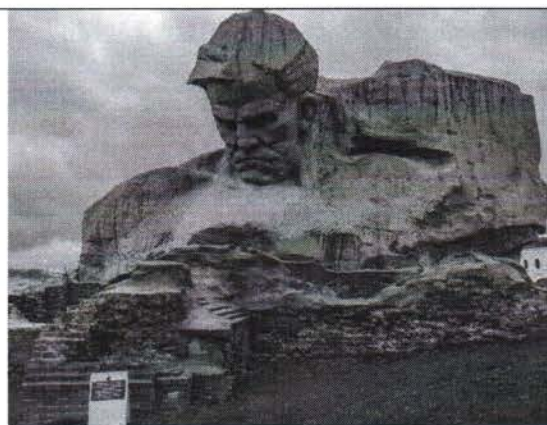


Рис.6


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) <i>Россия, Норвегия, Финляндия</i> в) <i>Москва, Хельсинки</i>
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	
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	<i>Португалия</i>
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	<i>Россия</i> <i>Антарктида</i>
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	<i>ЮАР, Казахстан, Монголия</i>

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	Древний Египет египтяне Папирус
7. 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	
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> , F) <u>Бретань</u> , G) <u>Хайнань</u> (при указании номеров в ответе соблюдайте заданную последовательность, если ответ не знаете, ставьте прочерк)	A: B: C: D: E: F: G:	Запишите: чем является каждый из выбранных вами объектов (не полуостровов)	остров равнина остров полуостров возвышенность озеро река
9. Какая <u>страна</u> имеет наименьшую плотность населения в мире?		Запишите: а) название страны; б) название её столицы в) с какими государствами граничит	Монголия Улан-Батор Россия, КАЗАХСТАН, Китай
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	северный
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;	лоси в трёх
12. На берегах какой реки расположен город <u>Красноярск</u> ?		Запишите: а) названия реки; б) название ГЭС, которая является самой мощной в России;	Амур Красноярская
13. На каком полуострове расположена <u>Дания</u> ?		Запишите: а) название полуострова; б) водами каких морей омываются его берега	Северное

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

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

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

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. 1
- 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. 1
- Река, относящаяся к бассейну Атлантического океана:
а) Северная Двина, б) Кубань, в) Печора, г) Урал. 1
- 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. 0
- 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. 0
- В каком из перечисленных субъектов Российской Федерации нет АЭС:
а) Ленинградская область, б) Красноярский край,
в) Чукотский автономный округ, г) Саратовская область. 1
- Столица какой страны ранее носила название Целиноград?
а) Таджикистан, б) Узбекистан, в) Казахстан, г) Туркмения. 0
- Для какой территории характерен флористический ландшафт каатинга или «лес без тени»?
а) Бразильское плоскогорье, б) Лаврентийская возвышенность,
в) впадина Калахари, г) Восточно-Африканское плоскогорье. 1
- 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. 1

14. Приток Лены с эвенкийским названием Сиинэ в русском языке превратился в Синюю, но поскольку река берёт начало в торфяном болоте, вода в ней: 0
а) красная, б) белая, в) чёрная, г) жёлтая.
15. Субъект РФ, в котором распространена светлохвойная тайга: 1
а) Вологодская область, б) Республика Саха-Якутия,
в) Республика Татарстан, г) Брянская область.
16. Какой прибор предназначен для измерения расстояний и превышений одной точки над другой? 0
а) анемометр, б) буссоль, в) нивелир, г) ватерпас.
17. Медленное потепление и затяжные дожди приносит: 1
а) антициклон, б) тёплый атмосферный фронт, в) холодный атмосферный фронт
18. Какой вулкан находится на острове недалеко от столицы государства? 1
а) Ключевская Сопка, б) Тятя, в) Кракатау, г) Фудзияма.
19. В каком из этих регионов нет территорий, находящихся ниже нулевой изогипсы? 0
а) Калифорния, б) Израиль, в) Луизиана в) Сербия
20. Анталаотра - это: 0
а) озеро на границе Перу и Боливии,
б) форма залегания горных пород,
в) основное население Коморских островов,
г) остров в заливе Святого Лаврентия.