

Российская Федерация
Управление образования администрации
Старооскольского городского округа
Белгородской области
**Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение**
«Средняя общеобразовательная
школа №34»
Старооскольского городского округа
г. Старый Оскол, м-н Королева, 16
тел.: 33-74-33

ШИФР 10-22

дата: _____

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по географии
(наименование предмета)

учащегося 10 класса

МБОУ «СОШ № 34»
(наименование общеобразовательного учреждения)

Бондарева Артура Евгеньевича
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

учитель географии
(должность)

Мазалова Анастасия Юрьевна
(ФИО полностью)

1022

	Задание 1.	Задание 2.	Задание 3.	Задание 4.	Задание 5.	тест	итого
Баллы	2	8	6,5	4	14	7	41,5

**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

2

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 0	Единственный российский производитель поликарбонатов, сэвилена, металлоценового полиэтилена – пластиков высокой прочности, а также один из крупнейших в стране производителей полиэтиленов высокой и низкой плотности.	Москва 0
Б	Казаньоргсинтез 0	Мировой лидер по выпуску изопренового каучука, входит в тройку крупнейших поставщиков бутиловых каучуков и в топ-10 мировых производителей синтетического каучука.	Казанская область 0
В	Уралкалий 1	Одно из крупнейших в мире предприятий по производству калийных удобрений.	Екатеринбургская область 0
Г	Газпром нефтехим Салават 1	Производит бензин, дизельное топливо, топочные мазуты, а также пластификатор ДОФ, бутиловые спирты, серу, аммиак, карбамид, бензол, акриловую кислоту и другие.	Республика Башкортостан 0

Ответьте на вопросы:

- Какие из указанных предприятий входят в группу СИБУР? Газпром нефтехим Салават, Казаньоргсинтез 0
- Какой процесс, связанный с особенностями сырья для предприятия В, происходит под городами (назовите их), в связи с которым происходит расселение жилых домов, других



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	а) Саудовская а) <u>Иран</u> б) <u>Турки</u>

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

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

1. 05	2. 6	3. 80	4. а1	5. 08	6. 0	7. 12	8. 1a	9. а0	10. 20
11. 60	12. 4	13. 21	14. 80	15. 15	16. 80	17. а0	18. 21	19. а0	20. 50

- 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.
- 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.
- 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.
- Самая большая по площади страна Африки, которая не выходит к морю:
а) Эфиопия, б) ДР Конго, в) Зимбабве, г) Мали.
- Какие почвы характерны для Карелии?
а) мерзлотно-таёжные, б) бурые лесные, в) серые лесные, г) подзолистые.
- Современная Чехия образована в результате слияния Чехии, части Силезии и:
а) Моравии, б) Мазурии, в) Мазовии, г) Славонии.
- В каком из перечисленных субъектов Российской Федерации нет АЭС:
а) Ленинградская область, б) Красноярский край,
в) Чукотский автономный округ, г) Саратовская область.
- 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.
- 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.
- В каком из перечисленных городов максимальная среднемесячная температура наблюдается весной?
а) Рабат, б) Пекин, в) Амман, г) Дели.

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.
15. Субъект РФ, в котором распространена светлохвойная тайга:
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?
а) анемометр, б) буссоль, в) нивелир, г) ватерпас.
17. Медленное потепление и затяжные дожди приносит:
а) антициклон, б) теплый атмосферный фронт, в) холодный атмосферный фронт
18. Какой вулкан находится на острове недалеко от столицы государства?
а) Ключевская Сопка, б) Тятя, в) Кракатау, г) Фудзияма.
19. В каком из этих регионов нет территорий, находящихся ниже нулевой изогипсы?
а) Калифорния, б) Израиль, в) Луизиана в) Сербия
20. Анталаотра - это:
а) озеро на границе Перу и Боливии,
б) форма залегания горных пород,
в) основное население Коморских островов,
г) остров в заливе Святого Лаврентия.

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

Обязованием работников испарений в результате химических работ.

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. Пермь

4. На какой фактор обращается особое внимание при функционировании предприятий химической и нефтехимической промышленности? Безопасность ввоза сырья применяемого в производстве, а также все его преобразования.

Задание 2. Максимальное количество баллов – 12

8

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? Нева

Определите уклон реки, если известна длина (74 км) и высота истока (4 м). Запишите расчеты. $4:74000=4\text{ км}=44000\text{ м}$ $4:44000=0,000054$

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

По геологическому возрасту молодой или древней можно считать эту реку?

Аргументируйте ответ. Реку можно считать молодой из-за её относительно других рек недавнего появления

Задание 3. Максимальное количество баллов – 17

6,58.

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.

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. 1000

4. Определите географические координаты г. Михалинская

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

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

Охарактеризуйте его (укажите породу деревьев и количественные характеристики)

лес Северный; сосновым лес; высота дерева 20 м, расстояние между деревьями 6 м

7. Чему будет равно атмосферное давление на уровне уреза воды р.Соть, если на г.Михалинская оно соответствует нормальному атмосферному давлению. Расчеты запишите. $2126 - 110 = 1026$ - нормальное давление; $1026 : 6 \approx 17$; $5,5 \cdot 17 = 93,5$; $100000 - 93,5 = 99906,5$ Па.

8. Какой берег у р.Соть пологий?

левый, склоны на север

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

железная дорога, автомобильная дорога

10. Верно ли, что шахты являются недействующими? Нет.

Задание 4. Максимальное количество баллов – 18

38

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				4			
2	Севастополь	А	А	5	Волочаг	Г	
3	Санкт-Петербург	А	Е	6			

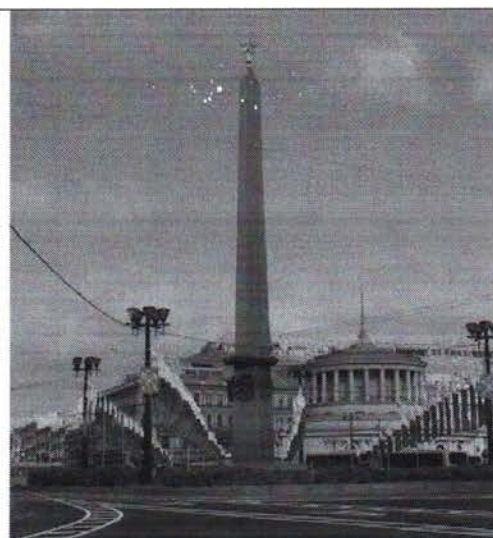


Рис 1



Рис.2



Рис.3

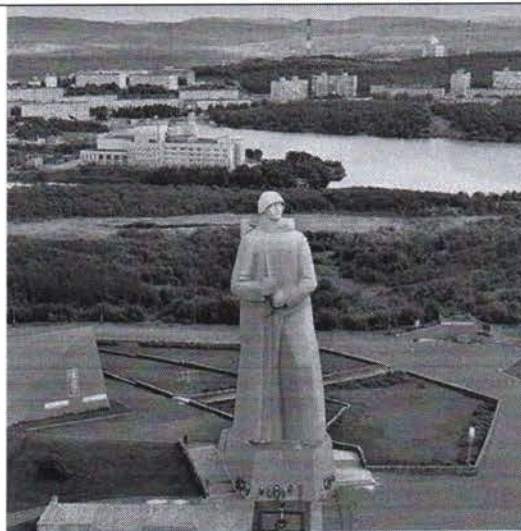


Рис.4.



Рис.5

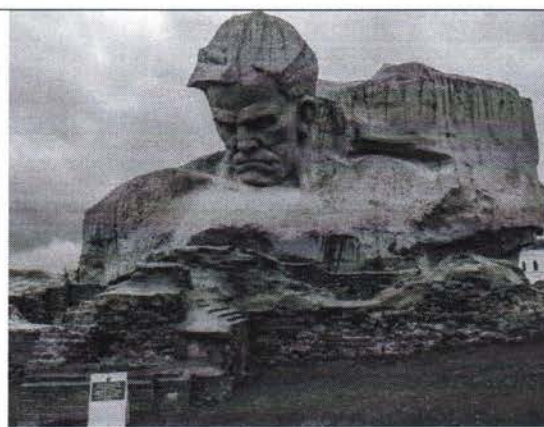


Рис.6

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 <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>Палеолит, митва</i> в) <i>Варшава.</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	а) <i>Чёрное море</i> б) <i>Украина, Молдова, Казахстан</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	б) <i>Россия</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	а) <i>Германия, Берлин</i> б) <i>Китай, Россия, Германия</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	
7. В какой стране находится самое высокоротное 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) <u>Катам</u> , <u>Тибет</u> б) <u>Тибет</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)	Д) - озеро В) - часть света Ф) Г)
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>Ватикан</u> б) <u>Ватикан</u> в) <u>Италия</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>Бриджман</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>Яки</u> б) <u>3 в трёх</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>Красноярская</u> б) <u>ГЭС</u> а) <u>Дунай</u>
13. На каком полуострове расположена <u>Дания</u> ?		Запишите: а) название полуострова; б) водами каких морей омываются его берега	б) <u>Балтийское</u>