Муниципальный этап ВсОШ по географии
10 класс
Рекомендации к оцениванию олимпиадных заданий:
Баллы, полученные за выполнение заданий, суммируются, максимально возможное количество баллов – 100 баллов

Задания 1-13 оцениваются в 1 балл за правильный ответ каждого задания.
Задание 14-17, 24 оценивается в 2 балла за правильный ответ.
Задание 18 оценивается в 2 балла за правильный ответ, если верно названо одно утверждение – 1 балл.
Задание 19 оценивается в 5 баллов за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждую верно определенную позицию в хронологии.
Задание 20 оценивается в 3 балла за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждую верно определенную территорию.
Задание 21 оценивается в 3 балла за правильный ответ.
Задание 22 оценивается в 3 балла за полностью верный ответ, если допущена 1 ошибка – 2 балла, если 2 ошибки – 1 балл, если ошибок более трех – 0 баллов.
Задание 23 оценивается в 3 балла за правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждое верно определенное утверждение.
Задание 25 оценивается в 3 балла за правильный ответ.
Задание 26 оценивается в 10 баллов. За правильные ответы на вопрос А выставляется 6 баллов, 2 балла за каждый верно названный объект. За правильные ответы на вопросы Б, В выставляется 2 балла.
Задание 27 оценивается в 12 баллов. За правильные ответы на вопрос А, Б выставляется 5 баллов, 1 балл за каждый верно названный/распределенный объект. За правильный ответ на вопрос В ставится 2 балла.
Задание 28 оценивается в 6 за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждый верно названный объект.
Задание 29 оценивается в 15 баллов. За правильный ответ на вопрос А, Г выставляется 1 балл. За правильный ответ на вопрос Б выставляется 3 балла, 1 балл за каждый верно названный объект. За правильный ответ на вопрос В выставляется 2 балла, 1 балл за каждый верно названный объект. За правильный ответ на вопрос Д выставляется 8 баллов, 1 балл за каждый верно названный элемент таблицы.
Задание 30 оценивается в 12 баллов. За правильный ответ на каждый вопрос выставляется по 2 балла.
Максимальное количество баллов за тестовый тур – 45 баллов.
Максимальное количество баллов за теоретический тур – 55 баллов.
Баллы, полученные за выполнение заданий, суммируются, максимальное количество баллов, которое может набрать ученик – 100.
Время выполнения заданий – **180 минут.**

Номер задания	**Правильный ответ**	**Количество баллов**
1	А	1

2	Г	1
3	Б	1
4	Г	1
5	В	1
6	В	1
7	Д	1
8	А	1
9	Б	1
10	Д	1
11	В	1
12	А	1
13	В	1
14	Д	2
15	Б	2
16	Г	2
17	Д	2
18	А, Г (любой порядок букв)	2 балла за правильный ответ, если верно названо одно утверждение – 1 балл
19	ВГАДБ (точный порядок букв)	5 баллов за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждую верно определенную позицию в хронологии
20	А, Г, Д (любой порядок букв)	3 балла за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждую верно определенную территорию
21	В	3
22	1 - Б, 2 - Г, 3 - Д, 4 - А, 5 - В.	3 балла за полностью верный ответ, если допущена 1 ошибка – 2 балла, если 2 ошибки – 1 балл, если ошибок более трех – 0 баллов
23	Б, Е, Ж (любой порядок букв)	3 балла за правильный ответ, при частичном

<table>
<tr><td></td><td></td><td>выполнении начисляется по 1 баллу за каждое верно определенное утверждение</td></tr>
<tr><td>24</td><td>плато Путорана</td><td>2</td></tr>
<tr><td>25</td><td>Чехия/ Чешская Республика</td><td>3</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">Итого за тестовый тур: 45 баллов</td></tr>
<tr><td rowspan="4">26</td><td>А) Первый поселок – Баренцбург. Второй поселок – Пирамида. Архипелаг - Шпицберген (в международной практике Свальбард)</td><td>А) 6 баллов за полностью правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 2 балла за каждый верно названный объект</td></tr>
<tr><td>Б) Норвегия</td><td>Б) 2 балла</td></tr>
<tr><td>В) В.И. Ленин</td><td>В) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Максимум: 10 баллов</td></tr>
<tr><td rowspan="4">27</td><td>А) А – сирокко
Б – мистраль
В – суховей
Г – бора
Д – хамсин</td><td>А) 5 баллов за полностью правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждый верно названный ветер</td></tr>
<tr><td>Б)<table><tr><th>Теплые (горячие) ветра</th><th>Холодные ветра</th></tr><tr><td>А/Сирокко
В/Суховей
Д /Хамсин</td><td>Б/Мистраль
Г/Бора</td></tr></table></td><td>Б) 5 баллов за полностью правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждый верно отнесенный в таблице ветер</td></tr>
<tr><td>В) Г — Бора</td><td>В) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Максимум: 12 баллов</td></tr>
<tr><td>28</td><td>Москва, Московская область, Тверская область, Новгородская область, Ленинградская область, Санкт-Петербург.</td><td>6 баллов за полностью верный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждый верно названный субъект</td></tr>
<tr><td rowspan="2">29</td><td>А) Чукотский АО</td><td>А) 1 балл</td></tr>
<tr><td>Б) Республика Саха (Якутия), Камчатский край, Магаданская область</td><td>Б) 3 балла за полностью правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td>за каждую верно названный субъект</td></tr>
<tr><td></td><td>В) город Певек</td><td>В) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Г) Билибинская АЭС</td><td>Г) 1 балл</td></tr>
<tr><td></td><td>Д)<table><tr><th>Название электростанции</th><th>Тип электростанции</th><th>В каком субъекте РФ располагается</th></tr><tr><td>Кислогубская</td><td>Приливная/ ПЭС</td><td>Мурманская область</td></tr><tr><td>Паужетская</td><td>Геотермальная/ ГеоЭС</td><td>Камчатский край</td></tr><tr><td>Конаковская</td><td>Тепловая/ТЭС/ ГРЭС</td><td>Тверская область</td></tr><tr><td>Богучанская</td><td>Гидроэлектростанция/ГЭС</td><td>Красноярский край</td></tr></table></td><td>Д) 8 баллов за полностью правильный ответ, при частичном выполнении начисляется по 1 баллу за каждый верно названный элемент таблицы</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Максимум: 15 баллов</td></tr>
<tr><td>30</td><td>А) Бокситы (или алюминиевая руда)</td><td>А) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Б) Местность Ле-Бо (Les Baux) на юге Франции, где бокситы были впервые открыты</td><td>Б) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>В) Производство алюминия крайне энергоемко. Сырье (бокситы) сначала переводят в глинозем, а затем везут в Сибирь, к источникам дешевой электроэнергии — крупнейшим ГЭС (Братская, Красноярская, Саяно-Шушенская)</td><td>В) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Г) Коническая</td><td>Г) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Д) Картограмма</td><td>Д) 2 балла</td></tr>
<tr><td></td><td>Е) 1:30 000 000
Ход вычислений:
Расстояние между параллелями по меридиану составляет 3,4 см (допустима погрешность +/- 2 мм)
Находим разницу между параллелями на карте: 10° (градусов разницы).
Переводим градусы в км.: 10° × 111 км = 1110 км на местности.
Переводим км. в см.: 1110 км = 111 000 000 см
Делим расстояние на местности на расстояние по карте: 111 000 000 см / 3,4 см ≈ 32 647 058</td><td>Е) 2 балла за полностью правильный ответ, 1 балл выставляется в случае, правильной логики решения, но неправильно полученного ответа.</td></tr>
</table>

	Математически точный масштаб: 1 : 32 647 058 Стандартный масштаб карты (карты с такими дробными масштабами не печатают): 1:30 000 000	
		Максимум: 12 баллов
	Итого за теоретический тур: 55 баллов	
	Итого: 100 баллов	