**Тема: « . Географическое положение.   
Особенности природно-ресурсного потенциала»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 1.** *Вычисли* недостающие географические координаты. С помощью атласа *определи* название и тип субъекта, его административный центр. *Нанеси* субъекты на контурную карту.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | X°сш | Y°вд |  |  |  | X°сш | Y°вд |  | | 1) | = | 44°вд |  |  | 5) | = | 45°вд |  | | 2) | = | = |  |  | 6) | 55°сш | = |  | | 3) | = | = |  |  | 7) | 46°сш | = |  | | 4) |  | 46°вд |  |  | 8) | 44°сш |  |  |   *Тип 6 ОГЭ по математике* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 2.** Площадь территории Поволжья составляет около 537 тыс.км², здесь проживает примерно 17 млн. чел. Вычисли *долю экономического района* (в %) в общей площади страны, если территория Российской Федерации составляет 17098 тыс.км². Ответ округли до целых.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 3.** Поволжский экономический район вытянут с севера на юг вдоль природной оси – реки Волги от 57 о до 44 о параллели. Определи примерную протяжённость Поволжья, если известно, что длина дуги 1о меридиана приблизительно равна 111,3 км. Ответ округли до десятков.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 4. Рельеф**  Какие из этих физико-географических объектов расположены на правом берегу Волги?   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |   **1.** Высокое Заволжье **3.** Приволжская возвышенность  **2.** Ергени **4.** Низкое Заволжье  *ОГЭ по географии* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 5. Климат**  Расположи города в порядке уменьшения среднегодового количества осадков от большего к меньшему. Ответ запиши как последовательность чисел.  1. Астрахань 2. Казань 3. Самара   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |   *ОГЭ по географии* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 6.** По данным диаграммы определи амплитуду колебания температур в Поволжье за 5 лет     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |   *Тип 9 ОГЭ по математике* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 7. Воды.** На рисунке изображён план местности (шаг сетки плана соответствует расстоянию 6 км на местности). Оцените, скольким квадратным километрам равна площадь озера Эльтон, изображённого на плане. Ответ округлите до целого числа.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |  |   *Тип 9 ОГЭ по математике* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 8. Ландшафт.**  Студенты физико-географического факультета изучают природный комплекс дельты крупной равнинной реки. Какой из перечисленных заповедников им следует посетить?  1. Астраханский 3. Витимский   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |  |   2. Уссурийский 4. Хакасский  *ОГЭ по географии* |

|  |
| --- |
| **Задание 9. Ландшафт.**  Площадь территории Поволжья составляет около 537 тыс. км². Определите площадь сельскохозяйственных угодий, если на них приходится 75% территории. Ответ округлите до целых  *ОГЭ по математике* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 10. Ландшафт.**  К традиционным занятиям народов какого из перечисленных регионов России относятся пастбищное овцеводство и коневодство?   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Ответ: |  |  |  |  |   1 Ненецкий АО 3. Республика Карелия  2. Республика Калмыкия 4. Чукотский АО  *ОГЭ по географии* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 11.** **Ресурсы.** Какое утверждение о Поволжье неверно?   |  |  | | --- | --- | | Утверждение | Варианты ответов | | **А.** Поволжье богато природными ресурсами, поэтому в этом районе можно развивать различные отрасли хозяйства.  **Б.** Поволжье занимает территорию реки Волга на всём её протяжении – от истоков до устья. | **1)** неверно только А  **2)** неверно только Б  **3)** оба верны  **4)** оба неверны |   *ОГЭ по географии* |
| **Задание 12.** **Ресурсы.** Выполните задание на вычисление. *Округлите ответ до десятой доли числа*.  1) В России за год добывают примерно 524 млн. тонн нефти. Лидеры по добыче нефти в Поволжье: республика Татарстан - 35,8 млн. тонн и Самарская область - 16,5 млн. тонн в год. Сколько % от общего количества добытой нефти приходится на эти регионы?  2) В России за год добывают примерно 682 млрд. м³ природного газа. Лидерами по его добыче в Поволжье являются Астраханская область - 12,2 млрд. м³ и Саратовская область - 0,3 млрд. м³. Сколько % от общего количества добытого природного газа приходится на эти регионы? |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 13.** По описанию определи, о каком субъекте РФ Поволжья идет речь.   |  |  | | --- | --- | | Ответ: |  |   1. Единственный в районе субъект, который не выходит к Волге. По особенностям природы и хозяйства этот регион очень похож на соседние области Центрально-Черноземного района. В одном из сёл области находится музей лука.   |  |  | | --- | --- | | Ответ: |  |   2. Эту область Волга делит на две части: низменную левобережную и правобережную с Приволжской возвышенностью. В области расположены АЭС и центр производства троллейбусов. В первой половине 20 века (с 19 октября 1918 века) здесь была образована крупная немецкая автономия, которая 28 августа 1941 года была упразднена. В этой области недалеко от деревни Смеловка приземлился аппарат Ю. Гагарина.   |  |  | | --- | --- | | Ответ: |  |   3. Область располагается на границе Европы и Азии, в нижнем течении одной из крупнейших рек России, граничит с одной из стран СНГ. Большую часть ее территории занимает низменность. Здесь имеются месторождения природного газа, поваренной соли гипса. Ведется промышленная добыча минеральной воды "Тинакская". Большую роль в структуре хозяйства области играет рыбная промышленность. |

***Проверь себя!***

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Выберите субъект(ы) РФ, не входящий(е) в состав Поволжья.**  А) Татарстан В) Саратовская обл.  Б) Башкортостан Г) Нижегородская обл. | **3. Выберите экономический район России,  с которым не граничит Поволжье.**  А) Европейский Юг В) Центральная Россия  Б) Западная Сибирь Г) Урал |
| **2. Сопоставьте субъект РФ, входящий в Поволжье, с его административным центром.**  А) Татарстан 1. Элиста  Б) Ульяновская обл. 2. Казань  В) Калмыкия 3. Ульяновск | **4. Какая возвышенность находится на территории Поволжья?**  А) Валдайская В) Приволжская  Б) Среднерусская Г) Смоленско-Московская |
| **5. Какой тип почв в Поволжье наиболее плодороден?**  А) Светло-каштановые В) Серые лесостепные  Б) Бурые и солонцы Г) Чернозёмы |



**Кластер «Поволжье»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Роль Волги в формировании района**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| ***Состав:*** *количество*  *Республики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *Области\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *ЭГП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | ***Ресурсы:***  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| **Природные**  **условия:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Современные**  **ландшафты:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Вывод: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |