

**Вопрос № 3 Особенности природы России**

*Атлас 8- 9 класс «Русское слово» Климат России стр. 20-23*

*Природные зоны стр. 30-31 Почвы России стр. 26-27 Федеративное устройство стр.10-11*

1. Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Расположите города в порядке уменьшения времени ночного освещения 15 июня, начиная с города с наименьшей продолжительностью дня.

*(летом продолжительность дня увеличивается к северу, а зимой – к югу)*

1) Якутск 2) Норильск 3) Красноярск

2. Расположите регионы России в порядке уменьшения средних температур воздуха в январе. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр. *(Изменения зимних температур воздуха происходит с запада на восток. На востоке континентальность нарастает, температуры становятся ниже)*

1) Калининградская область 2) Республика Саха 3) Омская область

3. Расположите регионы России в порядке уменьшения средних температур воздуха в январе. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Ленинградская область 2) Красноярский край 3) Свердловская область

4. Расположите регионы России в порядке увеличения средних температур воздуха в январе. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Новгородская область 2) Республика Коми 3) Ставропольский край

5. Расположите регионы России в порядке увеличения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр. *(Летом температуры воздуха уменьшаются с юга – на север, угол падения солнечных лучей к северу меньше, меньше солнечной радиации)*

1) Астраханская область 2) Пермский край 3) Чукотский АО

6. Расположите регионы России в порядке увеличения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

7. Расположите регионы России в порядке уменьшения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Республика Калмыкия 2) Кировская область 3) Республика Карелия

8. Расположите регионы России в порядке уменьшения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Республика Башкортостан 2) Вологодская область 3) Мурманская область

9. Расположите регионы России в порядке увеличения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр. *(Количество осадков изменяется с запада на восток, чем дальше от океанов, тем осадков меньше. Помним, что на побережье Тихого океана летом господствуют муссоны, которые приносят много осадков. А зимой, осадков выпадает больше всего на полуострове Камчатка)*

1) Республика Калмыкия 2) Брянская область 3) Калининградская область

10. Расположите регионы России в порядке увеличения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Костромская область 2) Ленинградская область 3) Омская область

11. Расположите регионы России в порядке уменьшения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) республика Калмыкия 2) Приморский край 3) Нижегородская область

12. Расположите регионы России в порядке уменьшения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

1) Республика Саха 2) Пермский край 3) Амурская область

13. Расположите города России в порядке увеличения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.

- 1) Сочи 2) Тула 3) Астрахань
14. Расположите города России в порядке увеличения среднегодового количества осадков. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Якутск 2) Петропавловск-Камчатский 3) Москва
15. Расположите города России в порядке увеличения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Санкт-Петербург 2) Мурманск 3) Липецк
16. Расположите города России в порядке уменьшения средних температур воздуха в июле. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Саратов 2) Великий Новгород 3) Архангельск
17. Расположите города России в порядке увеличения средних температур воздуха в январе. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр  
1) Калининград 2) Чита 3) Новосибирск
18. Расположите города России в порядке уменьшения средних температур воздуха в январе. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Калининград 2) Челябинск 3) Иркутск
19. Расположите города России в порядке увеличения в них континентальности климата. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Иркутск 2) Тверь 3) Екатеринбург
20. Расположите города России в порядке увеличения в них континентальности климата. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Калининград 2) Чита 3) Пермь
21. Расположите регионы России по степени увеличения лесистости территории. (Начиная с региона с самой маленькой лесистостью.) Запишите получившуюся последовательность цифр.  
1) Оренбургская область 2) Смоленская область 3) Республика Коми
22. Расположите регионы России по степени увеличения лесистости территории. (Начиная с региона с самой маленькой лесистостью.) Запишите получившуюся последовательность цифр.  
1) Республика Карелия 2) Чукотский АО 3) Нижегородская область
22. Расположите регионы России по степени увеличения лесистости территории. (Начиная с региона с самой маленькой лесистостью.) Запишите получившуюся последовательность цифр.  
1) Республика Саха 2) Астраханская область 3) Костромская область
23. Расположите регионы России по степени уменьшения естественного плодородия почв на их территории. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр. (*Естественное плодородие почв уменьшается к северу*)  
1) Вологодская область 2) Республика Саха 3) Краснодарский край
24. Расположите регионы России по степени уменьшения естественного плодородия почв на их территории. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Пермский край 2) Ставропольский край 3) Республика Коми
25. Расположите регионы России по степени увеличения естественного плодородия почв на их территории. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Калужская область 2) Мурманская область 3) Ростовская область
26. Расположите регионы России по степени увеличения естественного плодородия почв на их территории. Запишите в ответ получившуюся последовательность цифр.  
1) Ленинградская область 2) Республика Коми 3) Волгоградская область
27. Расположите регионы России по степени благоприятности условий для жизни населения (начиная с региона с самыми благоприятными условиями). Запишите получившуюся последовательность цифр. (*На севере и востоке условия – менее комфортные – зона Севера, а на юге более комфортные, так же в центральной части Восточно - Европейской равнины*)  
1) Астраханская область 2) Архангельская область 3) Краснодарский край

28. Расположите регионы России по степени благоприятности условий для жизни населения (начиная с региона с самыми благоприятными условиями). Запишите получившуюся последовательность цифр.

1) Вологодская область 2) Республика Бурятия 3) Ростовская область

29. Расположите города в порядке увеличения высоты их расположения над уровнем моря, начиная с города, находящего ниже других.

1) Кызыл 2) Екатеринбург 3) Санкт-Петербург

30. Расположите города в порядке увеличения высоты их расположения над уровнем моря, начиная с города, находящего ниже других.

1) Грозный 2) Пермь 3) Калининград

31. В России очень популярны речные путешествия по Волге. Расположите города, находящиеся в долине реки Волги от верховьев к устьевой зоне, начиная с города начинающего выше по течению

1) Нижний Новгород 2) Саратов 3) Волгоград

32. В России очень популярны речные путешествия по Дону. Расположите города, находящиеся в долине реки Волги от верховьев к устьевой зоне, начиная с города начинающего выше по течению

1) Ростов – на Дону 2) Воронеж 3) Цимлянск

33. Расположите горные системы в порядке возрастания абсолютной высоты их вершин, начиная с самой низкой горной системы.

1) Кавказ 2) Верхоянский хребет 3) Урал

34. Расположите горные системы в порядке возрастания абсолютной высоты их вершин, начиная с самой низкой горной системы.

1) Саяны 2) Сихотэ Алинь 3) Алтай

35. Расположите горные системы в порядке возрастания абсолютной высоты их вершин, начиная с самой низкой горной системы.

1) Кавказ 2) хребет Черского 3) Урал

36. Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Расположите города в порядке уменьшения времени ночного освещения 1 августа, начиная с города с наименьшей продолжительностью дня.

1) Архангельск 2) Москва 3) Астрахань

#### Вопрос № 4

1. Группа школьников из Оренбурга хочет своими глазами увидеть необычную для них природу тундры. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?

1) Гыданский 2) Окский 3) Южно-Уральский 4) Мордовский

2. Группа туристов из Японии хочет своими глазами увидеть лежбище морских котиков. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?

1) Командорский 2) Ильменский 3) Сихотэ-Алинский 4) Тебердинский

3. Группа туристов из США хочет своими глазами увидеть природу сибирской тайги и посмотреть окрестности уникального озера Байкал. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?

1) Тунгусский 2) Баргузинский 3) Буреинский 4) Дагестанский

4. Группа студентов из Волгограда занимается изучением мало нарушенных горных экосистем во всем их многообразии на стыке природных зон, а также редких видов фауны: гималайского медведя и амурского тигра. Какой из перечисленных биосферных заповедников им необходимо посетить для проведения исследовательской работы?

1) Магаданский 2) Уссурийский 3) Астраханский 4) Таймырский

5. Группа туристов из Австралии хочет своими глазами увидеть необычную для них природу средней полосы Европейской части России. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?

- 1) Окский                    2) Усть-Ленский 3) Кандалакшский    4) Курильский
6. Студенты естественно-географического факультета занимаются исследованием дельт рек, расположенных в природной зоне полупустынь и пустынь. Какой из перечисленных заповедников им следует посетить для проведения исследовательской работы?
- 1) Ростовский            2) Сихотэ-Алинский 3) Усть-Ленский    4) Астраханский
7. Студенты-экологи изучают растения, типичные для смешанных и широколиственных лесов и степей. Какой из перечисленных заповедников им необходимо посетить для проведения исследовательской работы?
- 1) Чёрные Земли        2) Приокско-Тerrasный 3) Кивач        4) Кандалакшский
8. Группа студентов географического факультета занимается исследованием экосистем речных дельт в условиях арктического климата. Какой из перечисленных заповедников им необходимо посетить для проведения исследовательской работы?
- 1) Путоранский        2) Магаданский 3) Усть-Ленский    4) Астраханский
9. Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть места обитания песцов, оленей, леммингов и понаблюдать за животными. Какой заповедник России им необходимо для этого посетить?
- 1) «Черные Земли» 2) «Большой Арктический» 3) «Воронежский» 4) «Кивач»
10. Группа учёных из Германии хочет принять участие в изучении уникального природного комплекса, одним из компонентов которого являются термальные источники и гейзеры. В каком из перечисленных заповедников возможно изучение такой экосистемы?
- 1) «Кивач»            2) «Кроноцкий» 3) «Таймырский» 4) Ильменский
- Вторая часть задания**
11. К традиционным занятиям каких из перечисленных народов России относится промысел морского зверя и рыболовство?
- 1) чуваш и марийцы 2) калмыки и буряты 3) эскимосы и чукчи 4) карелы и коми
12. К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленоводство и рыболовство?
- 1) марийцы            2) карачаевцы 3) ненцы            4) калмыки
13. Чум – конический шатёр, обтянутый покрывалами, сшитыми из оленьих шкур. Чум приспособлен к кочевому образу жизни в суровых климатических условиях. У какого из перечисленных народов чум является традиционным жилищем?
- 1) марийцы            2) башкиры 3) эвены            4) калмыки
14. Определите, к традиционным занятиям каких из перечисленных народов России относятся оленоводство, охота и рыболовство.
- 1) башкиры и чуваш 2) эвены и ненцы 3) мордва и тувинцы 4) калмыки и марийцы
15. Традиционным занятием каких из перечисленных народов является морской зверобойный промысел?
- 1) якуты и буряты    2) чукчи и эскимосы 3) ханты и манси    4) карелы и коми
16. Традиционным занятием какого из перечисленных народов России является земледелие?
- 1) мордва 2) карелы 3) чукчи 4) ханты
17. К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится пастбищное животноводство (овцеводство, коневодство и верблюдоводство)?
- 1) карелы 2) марийцы 3) коми 4) калмыки
18. К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относятся пашенное земледелие, вышивка, резьба по дереву, изготовление металлических украшений?
- 1) чукчи 2) коряки 3) ненцы 4) мордва
19. С целью сохранения природной среды жизни коренных народов компания «Газпром» предпринимает специальные меры по рекультивации земель, нарушенных в результате буровых работ в районах добычи газа. На территориях традиционного проживания какого из перечисленных народов необходимо предпринимать такие меры?
- 1) чукчи 2) карелы 3) ненцы 4) чуваш

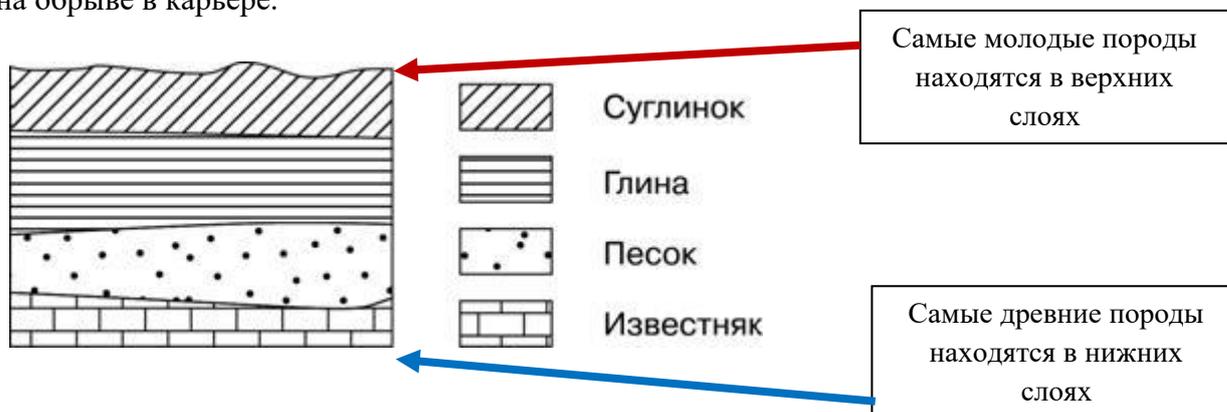
26. К традиционным занятиям народов какого из перечисленных регионов России относится пастбищное овцеводство?

- 1) Республика Карелия 2) Республика Дагестан 3) Чукотский АО 4) Ненецкий АО

### Вопрос № 8

Анализ схемы

24. Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве в карьере.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **увеличения** их возраста (от самого молодого до самого древнего). Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) глина (*второй слой*) Б) суглинок (*первый слой*) В) песок (*третий слой*)

Так как в вопросе сказано в порядке **увеличения** их возраста (от самого молодого до самого древнего).

То ответ будет БАВ (*суглинок, глина, песок*)