

# Вводное тестирование-2019. Разбор заданий

# Часть 1. Тест

**1. Низкий уровень воды в реке называется:**

- А) половодье      Б) паводок  
В) межень      Г) наводнение

**2. Какие болота являются эвфтрофными:**

- А) верховые      Б) грядово-мочажинные  
В) переходные      Г) низинные

**3. Изобата – линия на карте, соединяющие точки с одинаковой:**

- А) глубиной водоёма      В) солёностью воды  
Б) относительной высотой      Г) температурой воздуха

**4. При помощи теодолита нельзя определить:**

- А) горизонтальные углы на местности      Б) вертикальные углы на местности  
В) относительную высоту      Г) абсолютную высоту

**5. Ландшафтные карты предназначены для:**

- А) научного исследования территории      В) изучения географии в школе  
Б) тур. походов      Г) штурманов морских, речных и воздушных судов

**6. Самая высокая вершина Южной Америки г. Аконкагуа находится на территории:**

- А) Аргентины      Б) Чили      В) Перу      Г) Боливии

**7. 22 декабря, в полдень, Солнце находится в зените над:**

- А) южным полярным кругом      Б) тропиком Козерога  
В) тропиком Рака      Г) экватором

**8. Координаты корабля  $0^\circ$  ш.,  $180^\circ$  в.д. означают, что он находится в океане:**

- А) Индийском      Б) Тихом  
В) Северном Ледовитом      Г) Атлантическом

**9. Ты переместился от гринвичского меридиана вдоль экватора в сторону Южной Америки на 444 км, затем от экватора по меридиану к тропику Козерога на 222 км и оказался в пункте с координатами:**

- А)  $4^\circ$  с.ш.,  $2^\circ$  в.д.      Б)  $4^\circ$  ю.ш.,  $2^\circ$  з.д.  
В)  $2^\circ$  с.ш.,  $4^\circ$  в.д.      Г)  **$2^\circ$  ю.ш.,  $4^\circ$  з.д.**

**10. Если координаты самой северной точки  $3^\circ$  с.ш.,  $16^\circ$  з.д., самой южной –  $4^\circ$  ю.ш.  $19^\circ$  з.д., то протяжённость острова с севера на юг составляет:**

- А) 111 км      Б)  $3^\circ$   
В) 777 км      Г) по этим данным протяжённость острова определить нельзя

- 11. Если 2 см на карте соответствуют расстоянию 4 км на местности, то её числовой масштаб:**  
А) 1:2000    Б) 1:20 000    В) 1:200 000    Г) 1:2 000 000
- 12. Укажите столицу государства, с которым Россия не имеет сухопутной границы:**  
А) Варшава    Б) Пхеньян    В) Ташкент    Г) Осло
- 13. Укажите регионы, имеющие общую границу:**  
А) Удмуртия и Марий Эл    В) Мордовия и Владимирская область  
Б) Кировская область и Чувашия    Г) Пензенская и Рязанская области
- 14. Укажите область, крупнейший город которой является административным центром:**  
А) **Белгородская**    Б) Ленинградская  
В) **Кемеровская**    Г) Вологодская
- 15. Укажите мероприятие, не направленное на восстановление плодородия почв:**  
А) селекция    Б) рекультивация  
В) мелиорация    Г) консервация

**16. Топливо-энергетический баланс не позволяет судить о:**

- А) достаточности или недостаточности топливо-энергетических ресурсов
- Б) возможности вывоза топливо-энергетических ресурсов или необходимости их ввоза.
- В) возможности создания новых производств на существующей топливо-энергетической базе
- Г) топливо-энергетической специализации регионов страны.

**17. Укажите неверное сочетание «город — отрасль машиностроения»:**

- А) Нижний Тагил — производство вагонов
- Б) Иркутск — производство самолётов
- В) Курган — производство автобусов
- Г) Новочеркасск — производство автомобилей

**18. Крупнейший нефтеналивной порт России находится в:**

- А) Приморске**
- Б) Новороссийске**
- В) Туапсе
- Г) Санкт-Петербурге

**19. Укажите город, не находящийся на Транссибирской магистрали:**

- А) Омск
- Б) Томск
- В) Красноярск
- Г) Биробиджан

**20. Наименее крупной страной (из перечисленных) по численности населения является:**

- А) Нигерия
- Б) Пакистан
- В) Бангладеш
- Г) Россия

**21. Укажите столицу государства, с которым у России самая длинная сухопутная граница:**

- А) Астана      Б) Пекин
- В) Улан-Батор      Г) Киев

**22. В какой стране столица была перенесена после 2000 года:**

- А) Танзания      Б) Нигерия      В) Мьянма      Г) Шри-Ланка

**23. Франция не является соседом первого порядка:**

- А) Испании      Б) Италии      В) Бразилии      Г) Нидерландов

**24. Укажите страну, которая имеет наименьший уровень урбанизации:**

- А) Египет      Б) Бразилия      В) Россия      Г) Китай

**25. Укажите вариант, в котором верно указаны названия морей и страны, которую они омывают:**

- А) Аравийское, Южно-Китайское – Индия;
- В) Средиземное, Тирренское – Испания;
- Б) Жёлтое, Японское – Япония.
- Г) Северное, Средиземное – Франция;

**26. Крупнейший по пассажирообороту аэропорт в мире расположен в:**

- А) Китае                      Б) США                      В) Сингапуре                      Г) Великобритании

**27. Выберите правильное утверждение:**

- А) в Океании более 5 федеративных государств  
Б) в Азии нет абсолютных монархий  
В) в Европе нет государств, являющихся одновременно федерацией и монархией  
Г) в Америке менее 10 федеративных государств

**28. Британской колонией является:**

- А) Андорра                      Б) Ангилья  
В) Аруба                      Г) Антигуа и Барбуда

**29. В каком из списков столицы всех государств начинаются на одну и ту же букву:**

- А) Ангола, Великобритания, Малави                      В) Бруней, Колумбия, Эквадор  
Б) Ирландия, Сенегал, Бахрейн                      Г) Габон, Латвия, Польша

**30. Назовите страну, определив ее по перечню столиц граничащих с этой страной государств: Бразилиа, Асунсьон, Лима, Буэнос-Айрес, Сантьяго:**

- А) Венесуэла                      Б) Уругвай                      В) Боливия                      Г) Парагвай

# Часть 2

**1. Представлен список культурных растений. Запишите в таблицу на листе ответов их в соответствии с их центрами происхождения.**

Рис, свёкла, арахис, оливки, просо, соя, кофе, кукуруза, томат, рожь, картофель, лён, овёс, сахарный тростник, капуста, кока, лимон, горох, сорго, арбуз, пшеница, хлопок, банан, финиковая пальма, кокосовая пальма, подсолнечник, виноград, табак.

Центр происхождения	Культурные растения
Тропический	Рис, сахарный тростник, банан, финиковая пальма
Восточно-Азиатский	Соя, просо, лимон, кокосовая пальма
Юго-западно-Азиатский	Оливки, капуста, свёкла, лён
Средиземноморский	Пшеница, рожь, овёс, виноград
Абиссинский	Кофе, сорго, горох, арбуз
Центрально-	Кукуруза, подсолнечник, хлопок, табак
	<p style="text-align: center;">Николай Иванович Вавилов          Томат, картофель, кока, арахис          (1887-1943 гг.)</p>



Русский и советский учёный-генетик, ботаник, селекционер, химик, географ, общественный и государственный деятель. Организатор и участник ботанико-агрономических экспедиций, охвативших большинство континентов (кроме Австралии и Антарктиды), в ходе которых выявил древние очаги формирования культурных растений. Создал учение о мировых центрах происхождения культурных растений.



**Центры происхождения культурных растений** (по Н. И. Вавилову)

★ Основные очаги происхождения культурных растений

**1. Тропический** (30%)

Тропическая Индия, Индокитай, Юг Китая, о-ва Юго-Восточной Азии  
*Рис, сахарный тростник, финиковая пальма, бананы, персик, некоторые плодовые и овощные культуры*

**2. Восточноазиатский** (20%)

Субтропические и умеренные районы Центрального и Восточного Китая, Кореи, Японии, о. Тайвань  
*Камфорное дерево, соя, просо, таро, чай, некоторые овощные культуры, цитрусовые, кокосовая пальма, манго*

**3. Юго-западноазиатский** (15%)

1) Кавказский очаг  
 2) Переднеазиатский очаг (п-ов Малая Азия, Сирия, Палестина, Иордания, Иран, север Афганистана)  
 3) Северо-западноиндийский очаг (Пенджаб, Кашмир, Белуджистан, юг Афганистана)  
*Пшеница, рожь, плодовые (яблоня, груша), овес, морковь, инжир, виноград, опиный мак*

**4. Средиземноморский** (10—11%)

Побережье Средиземного моря  
*Маслина, свекла, капуста, лен*

**5. Абиссинский** (3—4%)

Эфиопское нагорье  
*Хлебный злак тэфф, кофейное дерево, некоторые виды сорго, коровий горох, арбуз*

**6. Центральноамериканский** (8%)

1) Горный южноамериканский очаг  
 2) Центральноамериканский очаг  
 3) Вест-индийский островной очаг  
*Длинноволокнистый хлопчатник, арахис, тыква, сладкий картофель, фасоль, авокадо, какао, табак*

**7. Андийский** (8—9%)

Горные районы Анд  
*Томаты, хинное дерево, кокаиновый куст, картофель*

Примечание. Для каждого центра указаны доля в происхождении мировой культурной флоры, географическое положение и основные культуры.

# ЦЕНТРЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ (по Н. И. Вавилову)

## Центральноамериканский



## Восточноазиатский



## Южноамериканский



## Средиземноморский



## Абиссинский



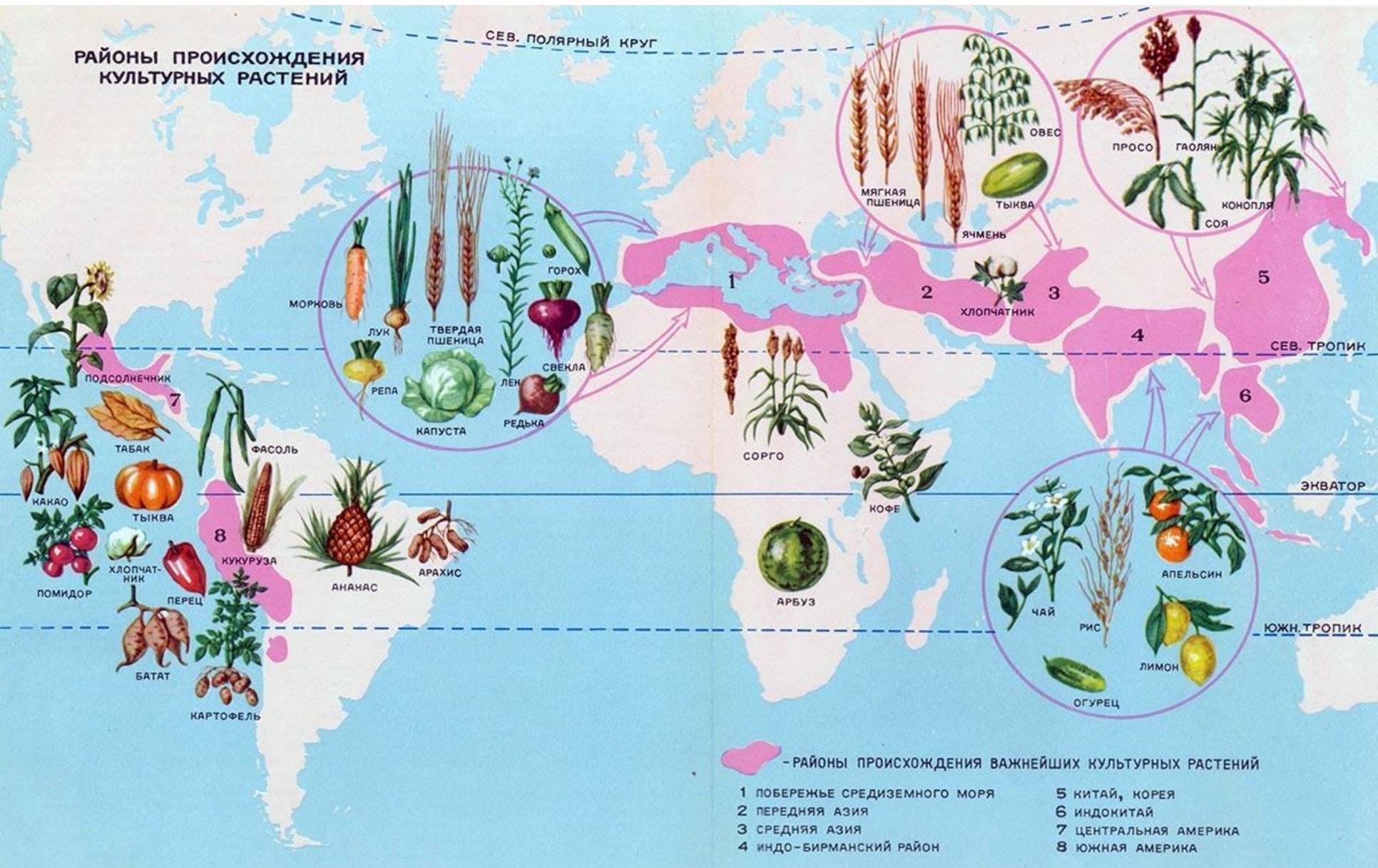
## Юго-Западноазиатский



## Южноазиатский тропический



# РАЙОНЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ



**2. Установите соответствия между процессами, формирующими рельеф и формами рельефа. Впишите в таблицу буквенные обозначения форм, соответствующие номерам процессов:**

Процессы	Форма рельефа
1. Антропогенные	А. полье
2. Биогенные	Б. падина
3. Карстовые	В. клиф
4. Ледниковые	Г. бедленд
5. Суффозионные	Д. морена
6. Береговые	Е. вулкан
7. Эоловые	Ё. риф
8. Магматические	Ж. речная терраса
9. <u>Флювиальные</u>	З. бархан

# 1. Антропогенные – Г. Бедленд



## 2. Биогенные – Ё. Риф



# 3. Карстовые – А. Полье



# 4. Ледниковые – Д. Морена



# 5. Суффозионные – Д. Западина



Суффозионно-просадочная западина.  
Софья Платонова

# 6. Береговые – В. Клиф



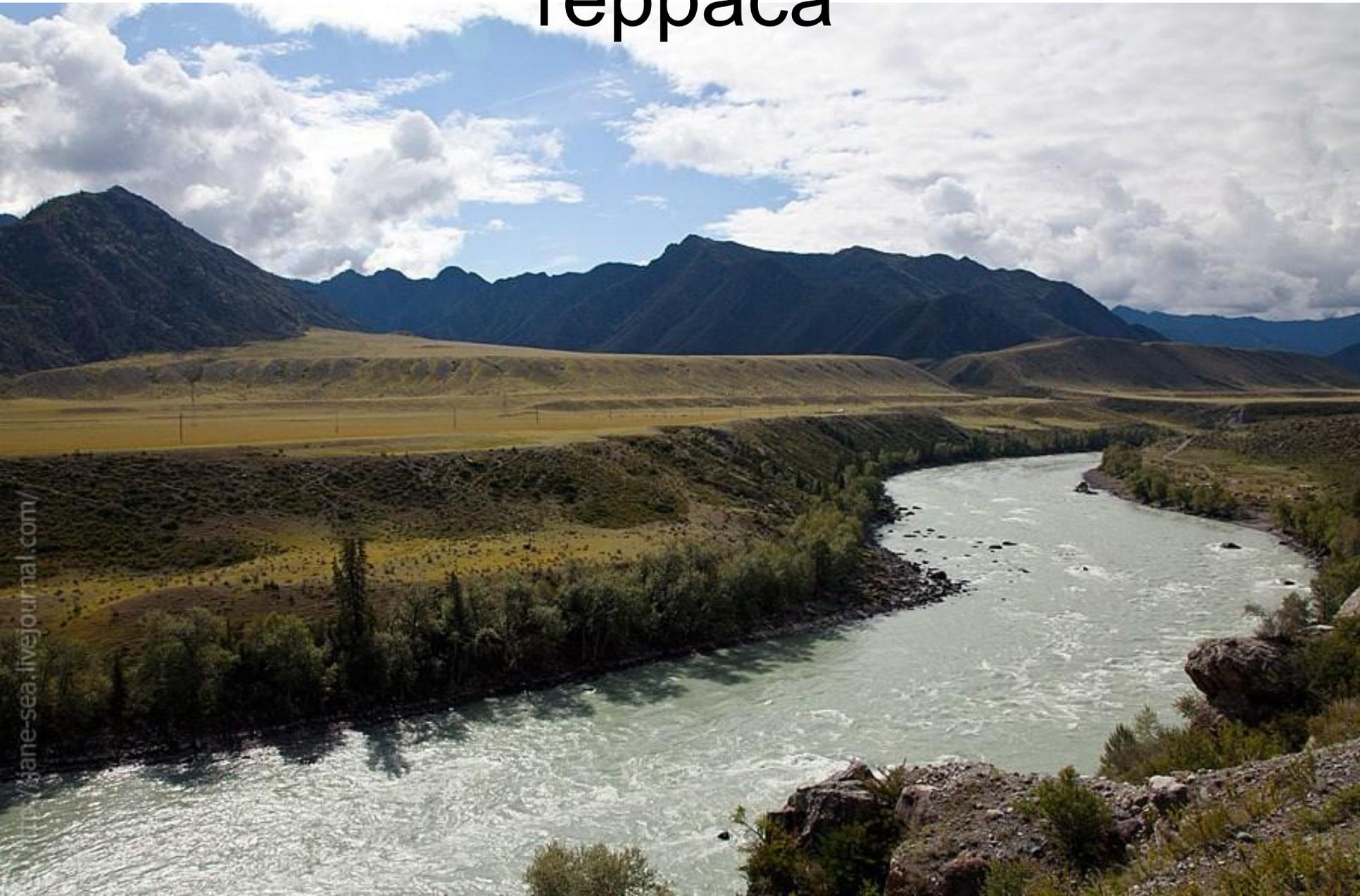
# 7. Эоловые – 3. Бархан



# 8. Магматические – Е. Вулкан



# 9. Флювиальные – Ж. Речная терраса



**Задание 3.**

Продукция	Страна-отправитель	Страна-получатель	Вид транспорта
Нефть	ОАЭ	Бельгия	Морской
Нефть	Норвегия	Германия	Трубопроводный
Природный газ	Алжир	Италия	Трубопроводный
Цветы	Нидерланды	Россия	Авиационный
Чай	Кения	Великобритания	Морской
Железная руда	Казахстан	Россия	Железнодорожный
Какао-бобы	Кот-д'Ивуар	ЮАР	Морской

**Задание 4.**

Месторождение	Субъект РФ	Вид сырья
Бованенковское	ЯНАО	Газ
Нерюнгринское	Якутия	Каменный уголь
Ковдорское	Мурманская область	Железная руда
Соликамское	Пермский край	Калийные соли
Самотлорское	ХМАО	Нефть
Егорьевское	Московская область	Фосфориты
Талнахское	Красноярский край	Медно-никелевые руды

**5. Москва связана со многими административными центрами субъектов РФ прямым железнодорожным сообщением, где курсируют фирменные именные поезда, названные по топонимам различных географических объектов, непосредственно связанных с указанными регионами. Определите, с какими городами они связывают столицу.**

*Название поезда:* 1) «Вятка»; 2) «Эльбрус»; 3) «Кузбасс»; 4) «Жигули»; 5) «Белогорье».

*Центр субъекта РФ:* А) Нальчик; Б) Белгород; В) Ставрополь; Г) Красноярск; Д) Кемерово; Е) Омск;

**Задание 6.**

Страна	Столица	Унитарное гос-во или федерация
Австрия	Вена	Ф
Албания	Тирана	У
Белоруссия	Минск	У
Бельгия	Брюссель	Ф
Великобритания	Лондон	У
Босния и Герцеговина	Сараево	Ф
Германия	Берлин	Ф
Дания	Копенгаген	У
Ирландия	Дублин	У
Финляндия	Хельсинки	У

**7. Найдите соответствия «производство – центры производства»:**

- 1) обогащение железной руды
- 2) производство стали
- 3) нефтепереработка
- 4) производство синтетического каучука

А) Ефремов, Тольятти, Стерлитамак

Б) Старый Оскол, Череповец, Нижний Тагил

В) Костомукша, Губкин, Качканар

Г) Кириши, Яя, Туапсе



9. Житель Москвы решил позвонить своим друзьям, проживающим в разных уголках России, в их обеденный перерыв (на большинстве предприятий обед с 13 до 14 часов). Все они проживают в административных центрах субъектов РФ. Двое из этих городов расположены на крупных реках. Определите эти города по имеющимся подсказкам, назовите реки, на которых они стоят, напишите, центрами каких субъектов РФ они являются, а также укажите в какое время необходимо звонить москвичу, чтобы поговорить с каждым другом.
1. Первый работает электромонтёром на одном из крупнейших в РФ вагоностроительных заводов. Он родился в 1990 году, когда городу было возвращено историческое название, которое он носил до 1931 года.
  2. Второй работает киноинженером в кинотеатре «Омуль». Он очень гордится своим городом, основанным в 1661 году казаками и названным в честь реки. Одной из достопримечательностей города является дом-музей декабристов.
  3. Третий работает в гидрометеоцентре города, расположенного в сейсмоопасном районе. Численность населения данного города составляет 192 тыс. человек. В период с 1905 по 1946 год город не принадлежал России и являлся центром губернаторства зарубежного государства.

**Спасибо за внимание!**