

## Контрольная работа по теме «Рельеф и геологическое строение»

### I вариант

1. Укажите порядок расположения перечисленных геологических периодов от самого древнего к самому молодому:

- а) Девон; б) Кембрий; в) Ордовик; г) Пермь; д) Силур; е) Триас

2. Какая из перечисленных горных систем является наиболее древней?

- а) Хребет Сихотэ-Алинь; г) Уральские горы;  
б) Верхоянский хребет; д) Кавказ.  
в) Баргузинский хребет;

3. Для какого района характерна наибольшая сейсмичность территории?

- а) Горы Бырранга; г) Северная Земля;  
б) Новая Земля; д) Хибины.  
в) озеро Байкал;

4. Отметьте правильные высказывания словом «Да», неправильные - словом «Нет».

1	Горизонтальное залегание слоев горных пород характерно для горных территорий	
2	Чем моложе возраст горных пород, тем ближе к поверхности они залегают	
3	На геологической карте отображаются горные породы, лежащие на поверхности	
4	Перепад высот на территории нашей страны составляет около 6 км	
5	Большинство горных сооружений располагается в восточной части нашей страны	

5. Найдите соответствие между периодами и эрами геологического развития:

а) Кайнозойская	б) Мезозойская	в) Палеозойская
1) Девонский	4) Ордовикский	
2) Меловой	5) Пермский	
3) Неогеновый	6) Триасовый	

6. Найдите соответствие между формами рельефа и крупными природными районами:

Северные Увалы	<b>1</b>		<b>а</b>	Урал
Пай-Хой	<b>2</b>		<b>б</b>	Южная Сибирь
Кузнецкий Алатау	<b>3</b>		<b>в</b>	Средняя Сибирь
Анабарское плато	<b>4</b>		<b>г</b>	Северо-Восток Сибири
Срединный хребет	<b>5</b>		<b>д</b>	Русская равнина
Юкагирское плоскогорье	<b>6</b>		<b>е</b>	Западная Сибирь
Ишимская равнина	<b>7</b>		<b>ж</b>	Дальний Восток

7. Укажите порядок расположения горных вершин с севера на юг:

А	Белуха	
Б	Казбек	
В	Ключеская Сопка	
Г	Народная	
Д	Эльбрус	
Е	Ямантау	

**8. Определите, о каких географических объектах идет речь:**

- а) Крупнейшее нефтяное месторождение в России.
- б) Крупный и относительно устойчивый участок земной коры.
- в) Высшая точка Алтая.
- г) Озеро, давшее название самой древней эпохе складчатости.

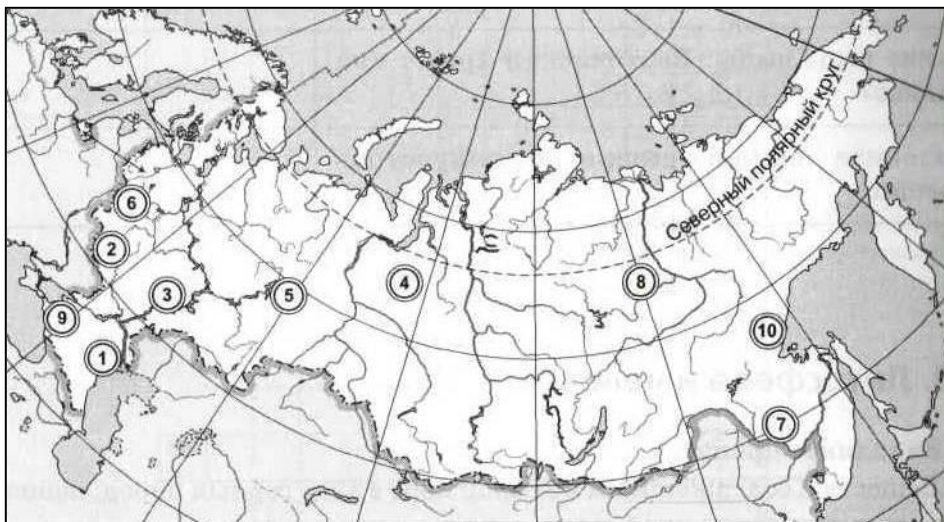
**9. Заполните пропуски в тексте:**

В 1) \_\_\_\_\_ период каледонское горообразование привело к формированию крупнейших месторождений 2) \_\_\_\_\_ ископаемых. Накопление калийных и каменных солей происходило в основном в 3) \_\_\_\_\_ периоде в условиях 4) \_\_\_\_\_ климата. Резкое увеличение площади тёплых мелководных морей в 5) \_\_\_\_\_ эру привело к образованию 6) \_\_\_\_\_ и 7) \_\_\_\_\_. Распространение лесов в 8) \_\_\_\_\_ периоде привело к образованию 9) \_\_\_\_\_.

**10. Как вы думаете:**

1	Устье какой реки: Волги или Дона находится восточнее?	
2	Как называется архипелаг, отделяющий Берингово море от океана: Алеутские острова или Курильские?	
3	Где расположен Верхоянский хребет: к востоку или к западу от Лены?	
4	Что расположено восточнее: Становой хребет или Становое нагорье?	
5	Где берёт начало река Обь: на Алтае или в Саянах?	
6	У какого полуострова — Канина или Кольского — центральная часть имеет меньшую высоту над уровнем моря?	
7	Назовите самый северный полуостров России	
8	Где берёт начало Волга — на Урале или на Среднерусской возвышенности?	
9	Какое нагорье расположено восточнее: Корякское или Чукотское?	
10	От берегов какого острова ближе до экватора: от Сахалина или от острова Врангеля?	

**11. Укажите названия географических объектов, обозначенных цифрами:**



- 1. Низменность
- 2. Возвышенность
- 3. Возвышенность
- 4. Равнина
- 5. Горы
- 6. Возвышенность
- 7. Равнина
- 8. Низменность
- 9. Низменность
- 10. Хребет

**12. Теоретический вопрос:**

Горы возникают на границах литосферных плит, как тогда можно объяснить возникновение Уральских гор, расположенных в центре Евразийской плиты?

## Контрольная работа по теме «Рельеф и геологическое строение»

### II вариант

1. На побережье какого из морей, омывающих территорию России, преобладают самые древние породы?

- а) Белого; б) Восточно-Сибирского; в) Охотского; г) Чёрного.

2. В каком районе располагается самая низкая точка на территории России (28 м ниже уровня моря)?

- а) Барабинская низменность; в) Прикаспийская низменность;  
б) Кумо-Манычская впадина; г) Прикубанская низменность.

3. Крупнейший район современного вулканизма на территории России — это:

- а) остров Сахалин; г) Забайкалье;  
б) полуостров Камчатка; д) острова Де-Лонга;  
в) Кавказ;

4. Отметьте правильные высказывания словом «Да», неправильные - словом «Нет».

1	При складчатом залегании слоёв горных пород наиболее молодые породы располагаются в центре	
2	Цвета, используемые на геологических картах, как и буквенные индексы периодов, являются общепринятыми	
3	На территории нашей страны находятся две крупные равнины: Восточно-Европейская и Западно-Сибирская и два больших плоскогорья: Среднесибирское и Восточно-Сибирское	
4	Горы занимают около половины территории России	
5	На территории России выделяется 10 крупных природных районов	

5. Сопоставьте горную систему и эпоху складчатости, когда эта система сформировалась:

а) Кавказ	б) Алтай	в) Сихотэ-Алинь	г) Верхоянский хребет	д) Урал

- 1) Байкальская  
2) Каледонская  
3) Герцинская  
4) Мезозойская  
5) Альпийская

6. Найдите соответствие между полезными ископаемыми и районами их нахождения:

Соли	1	а	Алдан
Медь	2	б	Кузбасс
Золото	3	в	Баскунчак
Железные руды	4	г	Горная Шория
Апатиты	5	д	Мирный
Алмазы	6	е	Забайкалье
Уголь	7	ж	Хибины

7. Укажите порядок расположения горных систем с запада на восток:

А	Большой Кавказ	
Б	Горы Бырранга	
В	Верхоянский хребет	
Г	Сихотэ-Алинь	
Д	Становое нагорье	
Е	Урал	

**8. Определите, о каких географических объектах идет речь:**

- а) Крупнейшее газовое месторождение в России.
- б) Полуостров, являющийся одним из основных районов современного вулканизма на территории России.
- в) Австрийский учёный, автор гипотезы дрейфа материков.
- г) Высшая точка Урала.

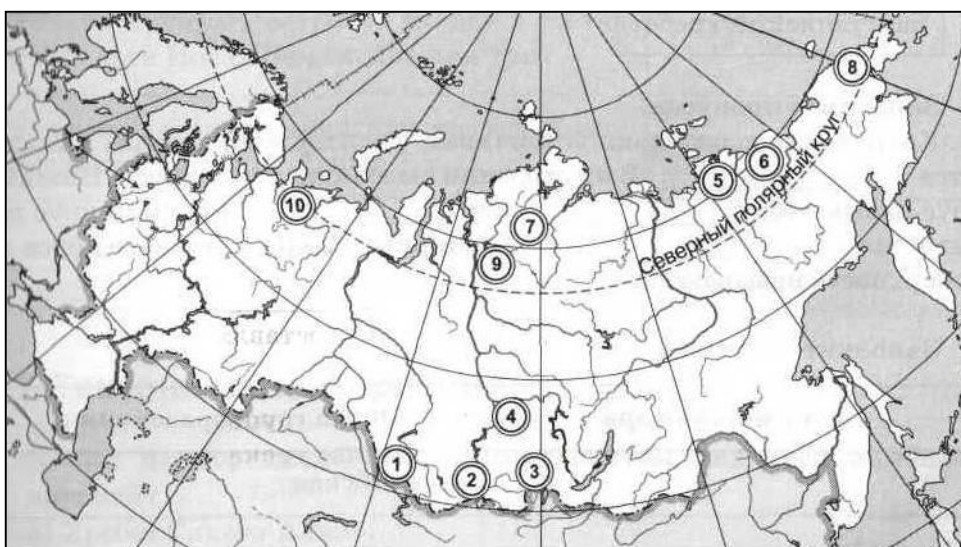
**9. Заполните пропуски в тексте:**

Крупные, относительно устойчивые участки земной коры называются 1) \_\_\_\_\_. В их строении выделяют 2) \_\_\_\_\_ яруса. Нижний ярус называется 3) \_\_\_\_\_ или 4) \_\_\_\_\_. Верхний ярус называется 5) \_\_\_\_\_. Обширные выходы нижнего яруса на поверхность называются 6) \_\_\_\_\_. Всего человек добывает 7) \_\_\_\_\_ видов полезных ископаемых. Они концентрируются в определённых участках, называемых 7) \_\_\_\_\_. Районы, в которых их встречается много, называются 8) \_\_\_\_\_.

**10. Как вы думаете:**

1	Где находятся Северные Увалы: в Европе или в Азии?	
2	Сколько крупных островов входит в состав архипелага Новая Земля: два или три?	
3	Что соединяет пролив Лаперуза: Японское море с Тихим океаном или с Охотским морем?	
4	Какое из морей расположено севернее: Японское или Берингово?	
5	Какой объект имеет меньшую высоту над уровнем моря: устье Волги или устье Оби?	
6	Какие острова расположены восточнее: Новосибирские или Северная Земля?	
7	В каком направлении течёт Урал при впадении в Каспийское море?	
8	Какие горы выше: Верхоянский хребет или Кавказ?	
9	В каком направлении движется вода в Баренцевом море: в восточном или в западном?	
10	Какой остров расположен севернее: Врангеля или Сахалин?	

**11. Укажите названия географических объектов, обозначенных цифрами:**



- 1. Горы
- 2. Горы
- 3. Горы
- 4. Кряж
- 5. Низменность
- 6. Низменность
- 7. Низменность
- 8. Нагорье
- 9. Плато
- 10. Кряж

**12. Теоретический вопрос:**

Почему на равнинах можно встретить как коренные, так и россыпные месторождения?

## Контрольная работа по теме «Рельеф и геологическое строение»

### I вариант

1. Укажите порядок расположения перечисленных геологических периодов от самого древнего к самому молодому: **б, в, д, а, г, е**

- а) Девон; б) Кембрий; в) Ордовик; г) Пермь; д) Силур; е) Триас

2. Какая из перечисленных горных систем является наиболее древней?

- а) Хребет Сихотэ-Алинь; г) Уральские горы;  
 б) Верхоянский хребет; д) Кавказ.  
**в) Баргузинский хребет;**

3. Для какого района характерна наибольшая сейсмичность территории?

- а) Горы Бырранга; г) Северная Земля;  
 б) Новая Земля; д) Хибины.  
**в) озеро Байкал;**

4. Отметьте правильные высказывания словом «Да», неправильные - словом «Нет».

1	Горизонтальное залегание слоев горных пород характерно для горных территорий	нет
2	Чем моложе возраст горных пород, тем ближе к поверхности они залегают	да
3	На геологической карте отображаются горные породы, лежащие на поверхности	да
4	Перепад высот на территории нашей страны составляет около 6 км	да
5	Большинство горных сооружений располагается в восточной части нашей страны	да

5. Найдите соответствие между периодами и эрами геологического развития:

а) Кайнозойская	б) Мезозойская	в) Палеозойская
3	2, 6	1, 4, 5
1) Девонский	4) Ордовикский	
2) Меловой	5) Пермский	
3) Неогеновый	6) Триасовый	

6. Найдите соответствие между формами рельефа и крупными природными районами:

Северные Увалы	1	д	а	Урал
Пай-Хой	2	а	б	Южная Сибирь
Кузнецкий Алатау	3	б	в	Средняя Сибирь
Анабарское плато	4	в	г	Северо-Восток Сибири
Срединный хребет	5	ж	д	Русская равнина
Юкагирское плоскогорье	6	г	е	Западная Сибирь
Ишимская равнина	7	е	ж	Дальний Восток

7. Укажите порядок расположения горных вершин с севера на юг:

А	Белуха	4
Б	Казбек	6
В	Ключеская Сопка	2
Г	Народная	1
Д	Эльбрус	5
Е	Ямантау	3

**8. Определите, о каких географических объектах идет речь:**

- д) Крупнейшее нефтяное месторождение в России (**Самотлорское**).
- е) Крупный и относительно устойчивый участок земной коры (**платформа**).
- ж) Высшая точка Алтая (**Белуха**).
- з) Озеро, давшее название самой древней эпохе складчатости (**Байкал**).

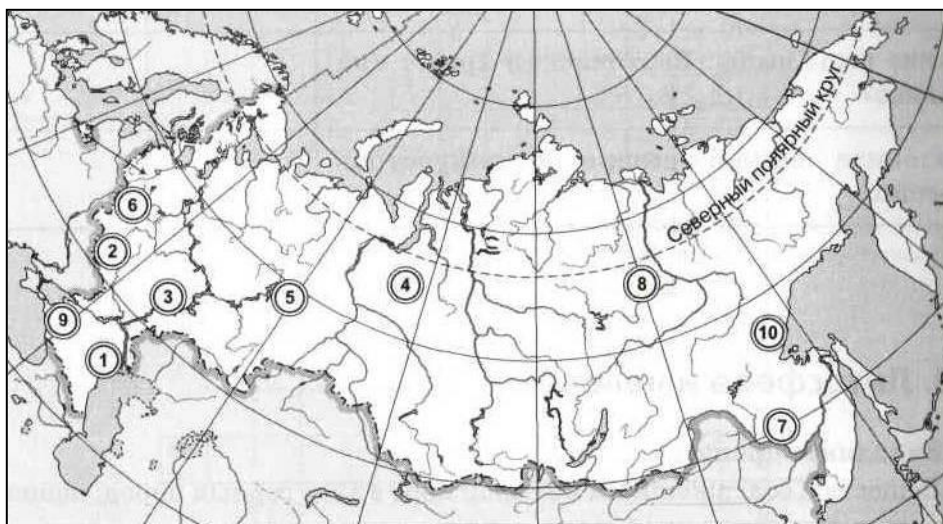
**9. Заполните пропуски в тексте:**

В **1) силурийский** период каледонское горообразование привело к формированию крупнейших месторождений **2) рудных** ископаемых. Накопление калийных и каменных солей происходило в основном в **3) пермском** периоде в условиях **4) сухого** климата. Резкое увеличение площади тёплых мелководных морей в **5) мезозойскую** эру привело к образованию **6) нефти** и **7) газа**. Распространение лесов в **8) каменноугольном** периоде привело к образованию **9) угля**.

**10. Как вы думаете:**

1	Устье какой реки: <b>Волги</b> или Дона находится восточнее?	
2	Как называется архипелаг, отделяющий Берингово море от океана: <b>Алеутские острова</b> или Курильские?	
3	Где расположен Верхоянский хребет: <b>к востоку</b> или к западу от Лены?	
4	Что расположено восточнее: <b>Становой хребет</b> или Становое нагорье?	
5	Где берёт начало река Обь: <b>на Алтае</b> или в Саянах?	
6	У какого полуострова — <b>Канина</b> или Кольского — центральная часть имеет меньшую высоту над уровнем моря?	
7	Назовите самый северный полуостров России	<b>Таймыр</b>
8	Где берёт начало Волга — на Урале или на <b>Среднерусской возвышенности</b> ?	
9	Какое нагорье расположено восточнее: Корьякское или <b>Чукотское</b> ?	
10	От берегов какого острова ближе до экватора: <b>от Сахалина</b> или от острова Врангеля?	

**11. Укажите названия географических объектов, обозначенных цифрами:**



- 1. Н. **Прикаспийская**
- 2. В. **Среднерусская**
- 3. В. **Приволжская**
- 4. Рав. **Зап.-Сибирс.**
- 5. Горы **Уральские**
- 6. В. **Смол.-Москов.**
- 7. Равнина **Зейско-Буреинская**
- 8. Низ. **Центрально-якутская.**
- 9. Н. **Прикубанская**
- 10. Хр. **Джугджур**

**12. Теоретический вопрос:**

Горы возникают на границах литосферных плит, как тогда можно объяснить возникновение Уральских гор, расположенных в центре Евразийской плиты?

В каменноугольном периоде пришли в столкновение две литосферные плиты, которые образовали нынешнюю Евразийскую. В результате на границе образовался огромный горный хребет, который сейчас сильно разрушен силами выветривания.

## Контрольная работа по теме «Рельеф и геологическое строение»

### II вариант

1. На побережье какого из морей, омывающих территорию России, преобладают самые древние породы?

- а) Белого; б) Восточно-Сибирского; в) Охотского; г) Чёрного.

2. В каком районе располагается самая низкая точка на территории России (28 м ниже уровня моря)?

- а) Барабинская низменность; б) Кумо-Манычская впадина; в) Прикаспийская низменность; г) Прикубанская низменность.

3. Крупнейший район современного вулканизма на территории России — это:

- а) остров Сахалин; б) полуостров Камчатка; в) Кавказ; г) Забайкалье; д) острова Де-Лонга.

4. Отметьте правильные высказывания словом «Да», неправильные - словом «Нет».

1	При складчатом залегании слоёв горных пород наиболее молодые породы располагаются в центре	нет
2	Цвета, используемые на геологических картах, как и буквенные индексы периодов, являются общепринятыми	да
3	На территории нашей страны находятся две крупные равнины: Восточно-Европейская и Западно-Сибирская и два больших плоскогорья: Среднесибирское и Восточно-Сибирское	нет
4	Горы занимают около половины территории России	нет
5	На территории России выделяется 10 крупных природных районов	нет

5. Сопоставьте горную систему и эпоху складчатости, когда эта система сформировалась:

а) Кавказ	б) Алтай	в) Сихотэ-Алинь	г) Верхоянский хребет	д) Урал
5	1, 2, 3	4	4	3

- 1) Байкальская  
2) Каледонская  
3) Герцинская

- 4) Мезозойская  
5) Альпийская

6. Найдите соответствие между полезными ископаемыми и районами их нахождения:

Ископаемое	1	в	а	Район
Соли	1	в	а	Алдан
Медь	2	е	б	Кузбасс
Золото	3	а	в	Баскунчак
Железные руды	4	г	г	Горная Шория
Апатиты	5	ж	д	Мирный
Алмазы	6	д	е	Забайкалье
Уголь	7	б	ж	Хибины

7. Укажите порядок расположения горных систем с запада на восток:

Буква	Горная система	Порядок
А	Большой Кавказ	1
Б	Горы Бырранга	3
В	Верхоянский хребет	5
Г	Сихотэ-Алинь	6
Д	Становое нагорье	4
Е	Урал	2

**8. Определите, о каких географических объектах идет речь:**

- а) Крупнейшее газовое месторождение в России (**Уренгойское**).
- б) Полуостров, являющийся одним из основных районов современного вулканизма на территории России (**Камчатка**).
- в) Австрийский учёный, автор гипотезы дрейфа материков (**Альфред Вегенер**).
- г) Высшая точка Урала (**Народная**).

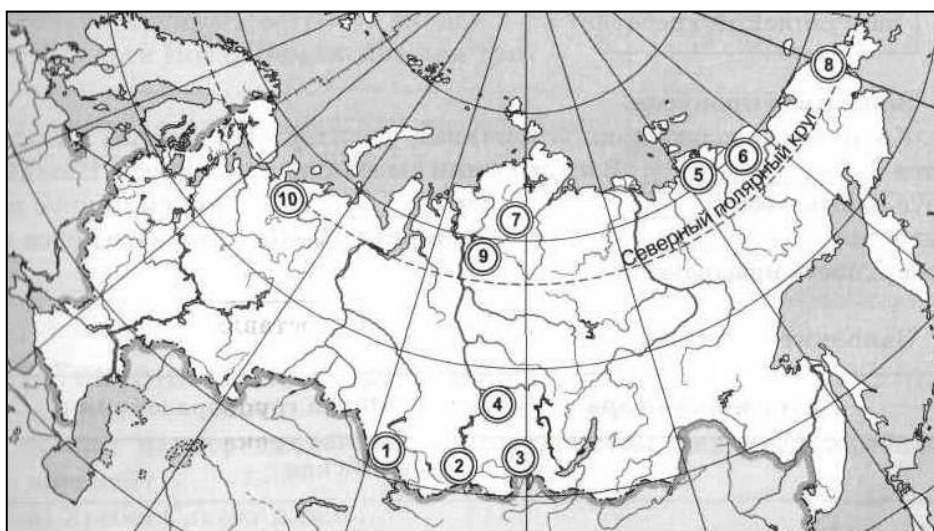
**9. Заполните пропуски в тексте:**

Крупные, относительно устойчивые участки земной коры называются **1) платформами**. В их строении выделяют **2) два** яруса. Нижний ярус называется **3) фундаментом** или **4) цоколем**. Верхний ярус называется **5) осадочным чехлом**. Обширные выходы нижнего яруса на поверхность называются **6) щитами**. Всего человек добывает **7) более 200** видов полезных ископаемых. Они концентрируются в определённых участках, называемых **8) месторождениями**. Районы, в которых их встречается много, называются **9) бассейнами**.

**10. Как вы думаете:**

1	Где находятся Северные Увалы: <b>в Европе</b> или в Азии?	
2	Сколько крупных островов входит в состав архипелага Новая Земля: <b>два</b> или три?	
3	Что соединяет пролив Лаперуза: Японское море с Тихим океаном или с <b>Охотским морем</b> ?	
4	Какое из морей расположено севернее: Японское или <b>Берингово</b> ?	
5	Какой объект имеет меньшую высоту над уровнем моря: <b>устье Волги</b> или устье Оби?	
6	Какие острова расположены восточнее: <b>Новосибирские</b> или Северная Земля?	
7	В каком направлении течёт Урал при впадении в Каспийское море?	<b>на юг</b>
8	Какие горы выше: Верхоянский хребет или <b>Кавказ</b> ?	
9	В каком направлении движется вода в Баренцевом море: <b>в восточном</b> или в западном?	
10	Какой остров расположен севернее: <b>Врангеля</b> или Сахалин?	

**11. Укажите названия географических объектов, обозначенных цифрами:**



- 1. Горы **Алтай**
- 2. Горы **Зап. Саян**
- 3. Горы **Вост. Саян**
- 4. Кр. **Енисейский**
- 5. Низм. **Яно-Индибирская**
- 6. Низ. **Колымская**
- 7. Низм. **Северо-Сибирская**
- 8. Наг. **Чукотское**
- 9. Плато **Путорана**
- 10. Кр. **Тиманский**

**12. Теоретический вопрос:**

Почему на равнинах можно встретить как коренные, так и россыпные месторождения? **Коренные возникают в результате тектонических процессов в земной коре (фундамент платформы), а россыпные - за счет выветривания коренных горных пород и переотложения получившихся осадочных пород на новом месте (осадочный чехол).**