# Задания для обучающихся

Время выполнения заданий  90 минут

Время выполнения заданий тестового тура 30 минут

Время выполнения заданий теоретического тура 60 минут

# Максимальное количество баллов –100 баллов

**Тестовый тур** *(41 балл)*

1. С какими странами Россия имеет самую протяженную и самую короткую государственную границу? *(1 балл)*

**а)** Белоруссия и Абхазия;

**б)** Украина и Эстония;

**в)** Казахстан и КНДР;

**г)** Финляндия и Южная Осетия.

1. Найдите соответствие *(2 балла)*:

|  |  |
| --- | --- |
| Крайние точки России | Название |
| **А)** западная | **1)** неименованная |
| **Б)** южная | **2)** Балтийская коса к западу от Калининграда |
| **В)** северная | **3)** м. Дежнева |
| **Г)** восточная | **4)** м. Челюскин |
|  | **5)** остров Ратманова |
|  | **6)** м. Флигели |

1. Определите поясное время в Братске (6 ч. з), если в Москве (2 ч. з) полдень? *(1 балл)*

**а)** 8 часов;

**б)** 16 часов;

**в)** 9 часов;

**г)** 15 часов.

1. Выберите признаки, присущие антициклону *(3 балла)*:

**а)** крупный атмосферный вихрь с повышенным давлением в центре;

**б)** движение воздуха от окраины в центр;

**в)** нисходящие токи воздуха;

**г)** ясная солнечная погода;

**д)** низкое атмосферное давление в центре;

**е)** пасмурная, дождливая погода;

**ж)** восходящие токи воздуха.

1. От чего зависит поступление солнечной радиации *(2 балла)*:

**а)** от географической широты;

**б)** от продолжительности дня и ночи;

**в)** от прозрачности атмосферы;

**г)** от климатического пояса.

1. Основные причины распространения болот *(2 балла)*:

**а)** расчленѐнный рельеф;

**б)** плоский рельеф;

**в)** тектонические впадины на земной поверхности;

**г)** увлажнение недостаточное;

**д)** избыточное увлажнение.

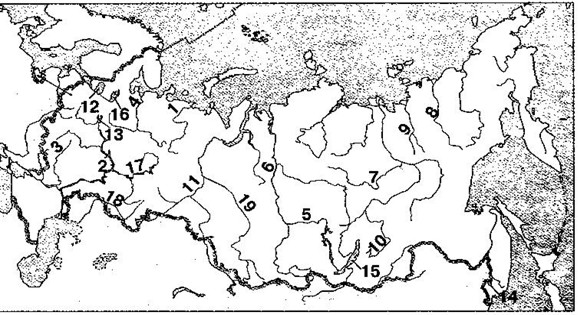
1. Установите соответствие *(7 баллов)*.

Озеро Происхождение озерной котловины

1. Рыбинское **А)** тектоническое
2. Онежское **Б)** ледниково-тектоническое
3. Байкал **В)** искусственное
4. Кроноцкое **Г)** Ледниковое
5. Селигер **Д)** вулканическое
   1. Какими цифрами на карте обозначены географические объекты?

*(8 баллов)*

**А)** река Иртыш; **Б)** озеро Ханка; **В)** река Витим; **Г)** река Яна;



**Д)** озеро Байкал;

**Е)** река Дон;

**Ж)** озеро Ладожское;

**З)** река Северная Двина;

**И)** река Кама;

**К)** река Индигирка.

* 1. Что из перечисленного не является характерным признаком пейзажа тундры? *(1 балл)*

**а)** Обширные пространства, большую часть года покрытые снегом;

**б)** Частые и сильные ветра, переходящие в пургу;

**в)** Широкое распространение многолетней мерзлоты;

**г)** Многоярусная растительность;

**д)** Небольших и неглубоких озѐр;

**е)** Обилие мхов, лишайников и ягодных кустарников.

* 1. В какой части России отсутствует зона степей? *(1 балл)*

**а)** Среднесибирском плоскогорье;

**б)** котловинах юга Сибири;

**в)** юге европейской территории;

**г)** юге Западно-Сибирской равнины.

* 1. Механический состав почвы определяется по *(1 балл)*:

**а)** преобладающей растительности;

**б)** содержанию влаги;

**в)** соотношению глины и песка;

**г)** содержанию гумуса.

* 1. Расставьте в хронологическом порядке (от древнего к более молодому) периоды геологической истории Земли *(4 балла)*:

**а)** силурийский; **б)** кембрийский; **в)** юрский;

**г)** каменноугольный.

* 1. Почему Алтайские горы выше, чем Уральские? *(1 балл)*

**а)** Алтай позднее образовался.

**б)** Алтай сложен более твердыми породами.

**в)** Алтай испытывал дополнительные поднятия в неоген-четвертичное время.

**г)** Уральские горы больше подвержены разрушениям от воздушных масс с Атлантики.

* 1. На платформах могут встречаться полезные ископаемые *(1 балл)*:

**а)** только магматического происхождения;

**б)** магматического и осадочного происхождения;

**в)** магматического, осадочного и вулканического происхождения;

**г)** только осадочного происхождения.

* 1. Распределите территории России по увеличению загрязненности вод и обострению водной проблемы (начиная с наименьшей) *(4 балла)*:

**а)** Западная Сибирь;

**б)** север Восточно-Европейской равнины;

**в)** Средний и Южный Урал;

**г)** Дальний Восток

**Теоретический тур** *(59 баллов)*

**Задание 1.** *(15 баллов)*

Какой русский мореплаватель совершил целых три кругосветных плавания? Какие он при этом сделал открытия? Что названо в его честь?

**Задание 2**. *(10 баллов)*

Можно ли считать область герцинской складчатости в основании Уральских гор щитом:

1. Восточно-Европейской платформы;
2. Западно-Сибирской платформы? Обоснуйте свою точку зрения.

**Задание 3.** *(15 баллов)*

Внимательно прочтите следующий ряд слов: Палочка, Ворона, Караван, Брак, Палатка, Она, Урна, Парень, Папа, Правда. Какое отношение к географии имеют выше перечисленные слова? Четко аргументируйте свой ответ и приведите примеры.

**Задание 4.** *(10 баллов)*

В Западной Сибири годовая сумма осадков ниже, чем на Восточно- Европейской равнине. Объясните, почему при этом в Западной Сибири выше заболоченность и больше высота снежного покрова.

**Задание 5.** *(5 баллов)*

Почему дикие животные в зоне степей, как правило, живут стаями, а в лесной зоне – в одиночку?

**Задание 6.** *(4 балла)*

Почему у реки Амур нет весеннего половодья?