Ответы к заданиям

*Таблица 1*

**Контрольная карта к УЭ-1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  вопроса | Правильные ответы | Кол. баллов |
| 1 | Климат, растительный и животный мир. | 3 |
| 2 | Тип почвы соответствует типу растительности, который определяет ландшафт. | 1 |
| 3 | На образование почв влияет множество природных компонентов (ГП, растительность, животный мир, климат, рельеф, уровень грунтовых вод, вечная мерзлота, время). Они на территории России разные. Сочетание разных компонентов приводит к разнообразию почв. | 5 |

*Таблица 2*

**Контрольная карта к УЭ-2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  вопроса | Правильные ответы | Кол. баллов |
| 2 | Почвы подчиняются закону широтной зональности, т.к. мы двигались по равнине с севера на юг. | 1 |
| 3 | В горах почвы изменяются, следуя закону вертикальной зональности, от подножья к вершине, также нарушают закон широтной зональности аллювиальные, в поймах рек, почвы болот, вулканические. | 3 |

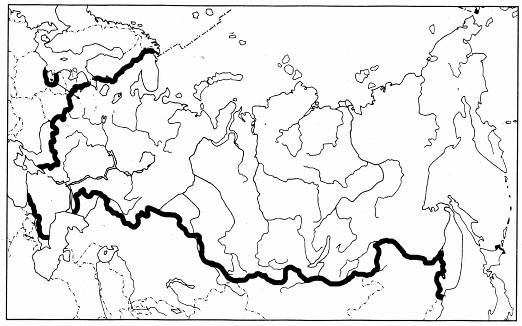
*Таблица 3*

**Практическая работа УЭ-3**

**«Выявление условий почвообразования основных зональных типов почв».**

| **Тип**  **почвы** | **Прир. зона** | **Условия**  **почвообразования** | | | **Кол.**  **гумуса** | **Свойства почвы** | **Оценка плодородия** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **t,°С** | **осадки, мм** | **испаряемость, мм** |
| Тундрово-глеевые | Тундра | 8 | 500 | 125 | Мало | Маломощные, имеют глеевый слой | Неплодородные |
| Мерзлотно-таежные, подзолистые | Тайга, смешанные леса | 16 | 450 | 750 | Мало (1-2%) | Промывные, кислые | Малоплодородные |
| Серые лесные | Широколиственные леса | 19 | 660 | 570 | 4-5% | Больше растительных остатков | Более плодородные |
| Черноземы | Степи | 22 | 550 | 750 | 10-12% | Зернистая структура | Самые плодородные |
| Бурые, пустынные, солонцы | Полупустыни | 25 | 350 | 1100 | Гумуса меньше | Засоление | Малоплодородные |

**Рис. 1 Контурная карта России**



**Контрольная карта к УЭ-4**

Ключ к тесту

1 — а; 2 — а; 3 — 1в, 2а, 3б; 4 — в; 5 — б;

6 — в; 7 — а; 8 — б; 9 — б; 10 — б.