

**Задание 1. Внутренние процессы в земной коре**  
**Критерии проверки**

**Задание 1.1.**

|           |  |                |
|-----------|--|----------------|
| <b>А</b>  | <b>плиты / молодые платформы</b>   | <b>2 балла</b> |
| <b>Б</b>  | <b>области складчатости / складчатые зоны</b>  | <b>2 балла</b> |
| <b>В</b>  | <b>герцинская</b>  | <b>2 балла</b> |
| <b>Г</b>  | <b>кайнозойская</b>  | <b>2 балла</b> |
| <b>Д</b>  | <b>ложе океана</b>   | <b>2 балла</b> |
| <b>Е</b>  | <b>в зонах субдукции (схождения одной литосферной плиты с океанической корой, а другой с континентальной)</b>                                  | <b>2 балла</b> |
| <b>1</b>  | <b>Любая низменность в пределах древних платформ: Прикаспийская, Амазонская, Индо-Гангская, Месопотамская и т. д.</b>                          | <b>1 балл</b>  |
| <b>2</b>  | <b>возвышенность</b>   | <b>1 балл</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Любая возвышенность (возвышенная равнина) в пределах древних платформ: Валдайская, Среднерусская и т. д.</b>                                | <b>1 балл</b>  |
| <b>4</b>  | <b>Любое плоскогорье в пределах древних платформ: Бразильское, Гвианское, Среднесибирское, Декан и т. д.</b>                                   | <b>1 балл</b>  |
| <b>5</b>  | <b>Любая горная система в пределах каледонской складчатой области: Скандинавские горы, Западный Саян и т. д.</b>                               | <b>1 балл</b>  |
| <b>6</b>  | <b>складчато-глыбовые горы</b>   | <b>1 балл</b>  |
| <b>7</b>  | <b>Любая горная система в пределах мезозойской складчатой области: Кордильеры, Сихотэ-Алинь и т. д.</b>  | <b>1 балл</b>  |
| <b>8</b>  | <b>Любая горная система в пределах кайнозойской складчатой области: Альпы, Гималаи, Кавказ и т. д.</b>   | <b>1 балл</b>  |
| <b>9</b>  | <b>Любая рифтовая впадина: Гхор, впадина озера Ассаль, впадина озера Байкал и т. д.</b>  | <b>1 балл</b>  |
| <b>10</b> | <b>срединно-океанические хребты</b>  | <b>1 балл</b>  |
| <b>11</b> | <b>глубоководные желоба</b>  | <b>1 балл</b>  |
| <b>12</b> | <b>Любая островная дуга: Малые Антильские острова, Марианские острова и т. д.</b>  | <b>1 балл</b>  |
| <b>13</b> | <b>Любой глубоководный желоб в зоне субдукции при контакте океанической и материковой земной коры: Зондский, Перуанский, Чилийский и т. д.</b> | <b>1 балл</b>  |
| <b>14</b> | <b>Любая горная система в зоне субдукции при контакте океанической и материковой земной коры: Анды и т. д.</b>                                 | <b>1 балл</b>  |

**Задание 1.2.**

Закономерности расположения месторождений осадочных полезных ископаемых:

*В ответе должно быть сказано, что осадочные полезные ископаемые приурочены к осадочному чехлу (слою) платформ – 2 балла*

Закономерности расположения месторождений магматических полезных ископаемых:

*В ответе должно быть сказано, что магматические полезные ископаемые приурочены к кристаллическому фундаменту древних платформ и к складчатым областям.*

*– 2 балла*

**Максимальная сумма – 30 баллов**