**Критерии оценки олимпиады «Магистриум»**

**Профиль «Геология»**

**1 Тестовые задания**

Общее количество вопросов в тестовой части – 10.

Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла.

**2 Определение минералов**

Общее количество минералов, предоставляемых студентам – 10.

Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла.

|  |  |
| --- | --- |
| **Критерий** | **Балл**  |
| В работе получен неверный ответ, связанный с грубой ошибкой, отражающей незнание участником олимпиады минералов  | 0 |
| В работе получен неполный ответ, связанный с правильным названием минералов, но не обозначены условия его образования и применения в промышленности. | 1 |
| В работе получен верный ответ, дано правильное название минерала, назван его генезис и применения в промышленности | 2 |

3 **Описание геологической карты с указанием возможных участков проявления месторождений полезных ископаемых** (30 баллов)

Задание состоит из двух тем. В рамках первой темы необходимо продемонстрировать навыки чтения геологической карты, получения требуемой информации согласно заданию. Первая тема состоит из 5 пунктов, каждый пункт максимально оценивается в 3 балла.

Критерии оценки ответов по первой теме:

|  |  |
| --- | --- |
| **Критерий** | **Балл** |
| Ответ правильный исчерпывающий: полностью раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 3 |
| Ответ правильный достаточный: частично, но в большей степени, раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 2 |
| Ответ правильный недостаточный: частично, но в меньшей степени, раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 1 |
| Ответ неправильный: не раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы или ответ отсутствует | 0 |

 В рамках второй темы необходимо определить на геологической карте благоприятные предпосылки для нахождения месторождений полезных ископаемых. Ответы на вторую тему в большей степени творческие, однако участникам олимпиады необходимо продемонстрировать знания правил, методик и требований по определению перспективных участков залегания месторождений полезных ископаемых, в том числе и способов их разработки. Ответ представляется в виде схемы перспективных площадей для нахождения МПИ на кальке и объяснительной записки к ней. Оценивается максимально в 15 баллов.

Критерии оценки ответов по второй теме:

|  |  |
| --- | --- |
| **Критерий** | **Балл** |
| Ответ правильный исчерпывающий: полностью раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 15 |
| Ответ правильный достаточный: частично, но в большей степени, раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 7-14 |
| Ответ правильный недостаточный: частично, но в меньшей степени, раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы | 1-6 |
| Ответ неправильный: не раскрывает все требуемые по заданию аспекты темы или ответ отсутствует | 0 |