**Всероссийская олимпиада школьников (школьный этап)**

**2020-2021 учебный год**

**Экология**

**Методические рекомендации по организации и проведению олимпиады**

Дата проведения – 21.10.2020

Комплекты заданий для участников разработаны отдельно по параллелям: 5-6, 7, 8, 9,10-11 классы с учетом возрастных категорий и знаний обучающихся. Учащиеся 5, 6 классов имеют приблизительно равный уровень экологических знаний, поэтому для них разработан единый комплект. Для 10-11 классов разработаны задания более высокого уровня сложности с учетом объема знаний участников данной возрастной категории.

Школьный этап Олимпиады по экологии проводится в один тур (теоретический) по заданиям разработанным ПМК. Длительность для обучающихся 5 - 11 классов составляет 45 минут.

Комплекты заданий 5-11 классы включают:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Классы | Задание 1 | Задание 2 | Задание 3 | Задание 4 | Максимальное количество баллов |
| 5-6 | 5 | 5 | 5 | 1 | 22 |
| 7 | 5 | 5 | 5 | 2 | 24 |
| 8 | 5 | 5 | 5 | 1 | 26 |
| 9 | 5 | 5 | 5 | 2 | 28 |
| 10-11 | 5 | 5 | 5 | 2 | 34 |

В комплект включены задания открытого типа, предполагающие демонстрацию участниками не только возможности выбора верного ответа, но и умения аргументировать его. Это соответствует современным требованиям, предъявляемым к обучающимся, предполагающим не только наличие определенных знаний, но и формирование компетенции по их свободному использованию для решения поставленных задач.

Задания, включенные в материалы олимпиады, разнообразны по форме и содержанию и сгруппированы по типам.

5 – 6 классы.

Задание 1. Закрытого типа. Выбор одного правильного ответа из 4 предложенных.

Задание 2. Задания закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 3.Задание на установление соответствия позиций, представленных в двух множествах.

Задание 4. Задание открытого типа на выбор из предложенного текста одного предложения с верным суждением и его обоснованием.

7 класс

Задание 1. Закрытого типа. Выбор одного правильного ответа из 4 предложенных.

Задание 2. Задания закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 3.Задание на установление соответствия позиций, представленных в двух множествах.

Задание 4. Задание открытого типа включает выбор из предложенного текста одного предложения с верным суждением и обоснованием и задание на определение верности суждения и обоснованием своей точки зрения.

8 класс

Задание 1. Закрытого типа. Выбор одного правильного ответа из 4 предложенных.

Задание 2. Задания закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 3.Задание на установление соответствия позиций, представленных в двух множествах.

Задание 4. Задание открытого типа включает выбор из предложенного текста одного предложения с верным суждением и обоснованием.

9 класс.

Задание 1. Закрытого типа. Выбор одного правильного ответа из 4 предложенных.

Задание 2. Задания закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 3.Задание на установление соответствия позиций, представленных в двух множествах.

Задание 4. Задания на определение верности суждения с его обоснованием и выбор одного правильного ответа с обоснованием.

10-11 классы.

Задание 1. Задачи закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 2. Задания закрытого типа. Выбор двух верных ответов из шести предложенных вариантов ответов.

Задание 3.Задание на установление соответствия позиций, представленных в двух множествах.

Задание 4. Тест на выбор правильного суждения с обоснованием и тест на выбор правильного варианта ответа и обоснованием суждения.

Во время проведения олимпиады участники должны следовать указаниям представителей организатора олимпиады, не вправе общаться друг с другом, перемещаться по аудитории, пользоваться справочными материалами, средствами связи, фото- и видео аппаратуру.

Каждый школьник получает комплект заданий, матрицу ответов и анкету для обезличивания работ. Шифр заносится в анкету и в матрицу ответов. Использование черновиков нецелесообразно, так как время выполнения работы 45 минут. Следует обратить внимание участников на особенности оценивания работ, несмотря на то, что эта информация есть в бланках с заданиями.

Для объективного оценивания работ члены предметного жюри руководствуются критериями оценивания, содержащимися в ключах 5-11 классы (по каждой параллели), где излагается методика оценивания работы. Специфика выполнения заданий указывается непосредственно в комплекте заданий для участников олимпиады.

Непосредственному проведению школьного этапа олимпиады предшествует инструктаж участников о правилах участия в олимпиаде и инструктаж по технике безопасности.