

## Оценочные материалы к программе «Химия в жизни человека».

### Пояснительная записка.

**Цель:** установление фактического уровня теоретических знаний обучающихся по теме «Химия в жизни человека»

Форма проведения промежуточной аттестации – контрольный тест

Структура работы на промежуточной аттестации

В работу включены все вопросы программного материала по программе ДО.

Всего в тесте 10 заданий. К каждому заданию предложено 3 варианта ответов, из которых

только один является верным.

Система оценивания результатов:

Каждое верно выполненное задание оценивается в 1 балл.

Максимальное количество баллов за работу -10.

На выполнение работы отводится 20 минут.

**Критерии оценивания:**

80-100% от максимальной суммы баллов (высокий)

50-80% от максимальной суммы баллов (средний)

Ниже 50% от максимальной суммы баллов (низкий)

### Промежуточная аттестационная работа по химии для учащихся 8 класса.

#### Вариант 1

1. Как называется боязнь химии?

- 1) Хемофилия
- 2) Хемофобия
- 3) Химофобия

2. Как называлась химия Древнего Египта?

- 1) Алхимия
- 2) Древняя химия
- 3) Философская химия

3. Какой из перечисленных вариантов не является сферой применения химических веществ в аграрной промышленности?

- 1) удобрения
- 2) яды от вредителей
- 3) регулировка погодных условий

4. Где зародилась химия?

- 1) Африка
- 2) Древний Египет
- 3) Греция

- 5.** Что является результатом воздействия химических выбросов в окружающую среду?
- 1) засуха
  - 2) наводнение
  - 3) кислотные дожди
- 6.** Кому принадлежит цитата: «Широко химия простирает руки свои в дела человеческие...»?
- 1) М.В. Ломоносов
  - 2) Д.И. Менделеев
  - 3) Н.Н. Семенов
- 7.** Кто из перечисленных ученых является лауреатом Нобелевской премии?
- 1) М.В. Ломоносов
  - 2) Н.Н. Семенов
  - 3) Оба варианта верны
- 8.** Какую основную проблему представляют собой отходы пластика?
- 1) они слишком быстро разлагаются
  - 2) они не разлагаются
  - 3) их нельзя переработать
- 9.** Какое из перечисленных достижений ученых нельзя отнести к периоду Алхимии?
- 1) изобретение способов очистки веществ
  - 2) открытие множества новых веществ
  - 3) открытие Атомно-молекулярного учения
- 10.** Какую основную цель преследовали алхимики?
- 1) создание эликсира жизни
  - 2) создание философского камня
  - 3) создание «частицы бога»

**Ключ к тесту «Роль химии в жизни человека»**

- 1-2
- 2-1
- 3-3
- 4-2
- 5-3
- 6-1
- 7-2
- 8-2
- 9-3
- 10-2