|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Администрация муниципального образования Октябрьский районОренбургской областиУПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, ОПЕКИ И ПОПЕЧИТЕЛЬСТВА462030 с. Октябрьское, ул.Свердлова,1Телефон: (35330) 2-33-33(факс)2-12-422-33-33ИНН 563700457021 февраля 2017 г.№ 193  | ГБУ РЦРО |

  | ГБУ РЦРО  |

Анализ

результатов тренировочного ЕГЭ по химии в 11-х классах

 (по выбору учащихся)

 В исполнении приказа министерства образования Оренбургской области от 11.08.2016 года №01-21/2094 «О реализации региональной системы оценки качества образования в 2016-2017 учебном году», 13 февраля 2017 года была проведена контрольная работа по химии в форме ЕГЭ с использованием контрольно-измерительных материалов по текстам ГБУ РЦРО.

**Цель работы:**

1.Отработать процедуру организации и проведения ЕГЭ, проверить уровень усвоения учащимися материала за курс средней школы.

2. Совершенствование методики преподавания химии с учетом полученных результатов.

 **Сроки проведения:** 13.02.2017г.

Предметно-методическая комиссия состояла из методистов МКУ КЦООУ и учителей предметников имеющих высшую и первую квалификационную категории.

Экзаменационная работа состояла из двух частей, включающих в себя 34 задания. Часть 1 содержит 29 заданий с кратким ответом, часть 2 содержит 5 заданий с развернутым ответом. В контрольной работе включены задания трех уровней: базовый (20), повышенный (9), высокий (5). На выполнение работы отводилось 210 минут (3,5 часа).

Работу выполняли 3 (5,5 %) выпускника 11-х классов из 3 ОО Октябрьского района.

Средний минимальный порог по химии 13 баллов.

Максимальный первичный балл 60**.**

Средний суммарный балл по району 23,3.

Все выпускники выполнявшие работу, успешно преодолели минимальный порог первичных баллов по химии.

Анализ ошибок, допущенных в пробном ЕГЭ по химии в 11-х классах

**Задания 1 – 29**

*Диаграмма 1*

От 33% до 67% справились с заданиями в № 1, № 2, № 3, № 4, № 5, № 6, №7, №8, № 9, № 14, № 15, № 28, № 29 (современные представления строения атома, характеристика переходных элементов по их положению в переодической системе химических элементов Д.И.Менделеева, установить соответствие между формулой веществ и классом/группой).

На 100% учащиеся выполнили задание № 26 (установить соответствие между смесью и способом ее разделения).

*Диаграмма 2*

В заданиях с № 30 по № 34 учащиеся показали низкий уровень знаний 100% не приступили к выполнению заданий ( метод электронного баланса, написать уравнения описанных реакций, определение массовой доли в образовавшемся растворе, получение и распознание неорганических и органичиских соединений).

 В ходе анализа выполненных работ учащимися выявлены типичные ошибки:

 - валентность и степень окисления;

 - химическая связь: определение способа образования химической связи;

 - химические свойства неорганических соединений;

 - номенклатуру органических соединений;

 - строение органических соединений;

 - электролиз;

 - решение расчетных задач.

**Рекомендации учителям химии:**

1. Более тщательно провести анализ выполнения работ обучающимися, причин допущенных ошибок.

 Сроки: до 3 марта 2017 г.

1. Активно использовать на уроках задания из открытого банка заданий ГИА, практиковать текущий контроль (мини контрольные работы) в тестовой форме, проверяющий как знание текущего материала, так и пройденного ранее.

 Сроки: постоянно

 3. При подготовке учащихся к ЕГЭ уделять больше внимания решению комбинированных задач, выполнению заданий с цепочками превращений органических веществ.

 Сроки: постоянно

 4. Организовать дополнительные занятия по повторению химических свойств неорганических и органических соединений.

 Сроки: до 3 марта 2017 г.

 **Руководителям ОО:**

 1. Проанализировать результаты пробного экзамена по химии в 11-х классах на совещании при директоре и принять решение по итогам работы.

 Сроки: до 03 марта 2017 г.

 2. Осуществлять систематический контроль за выполнением Плана мероприятий по подготовке к ГИА.

 Сроки: постоянно

 3. Информировать родителей о результатах пробного экзамена по химии в 11-х классах

 Сроки: до 21 февраля 2017 г.

**Отделу методической работы МКУ КЦООУ:**

 1. Рассмотреть результаты пробного ЕГЭ по химии на заседании районного методического объединения учителей химии.

 Сроки: апрель 2017 г.

 2. Организовать проведение семинаров, мастер-классов с целью повышения уровня квалификации педагогов в рамках подготовки учащихся к итоговой аттестации.

 Сроки: март, апрель 2017 г.

Методист МКУ КЦООУ Н.В. Верховых

Тел.: 8(35330)23136