



С.Борисенко

АДМИНИСТРАЦИЯ СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИКАЗ

14.08.2024

г. Симферополь

№ 738

Об итогах проведения всероссийских проверочных работ по химии
в 8,11-х классах в 2023/2024 учебном году

Во исполнение приказа управления образования администрации Симферопольского района от 26.02.2024 г № 208 «О проведении мониторинга качества подготовки обучающихся общеобразовательных организаций Симферопольского района в форме всероссийских проверочных работ в 2024 году» с целью мониторинга уровня подготовки обучающихся в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, формирования единых ориентиров в оценке результатов обучения и единых стандартизированных подходов к оцениванию образовательных достижений обучающихся, совершенствования преподавания учебного предмета «Химия». 01.03.2024г. была проведена всероссийская проверочная работа по химии в 11 классах, в 5 МБОУ Симферопольского района: «Заречненская школа имени 126 отдельной гвардейской бригады береговой обороны», «Донская школа имени В. П. Давиденко», «Залесская школа», «Николаевская школа», «Скворцовская школа». Приняло участие 64 учащихся. 19.03.2024г была проведена всероссийская проверочная работа по химии в 8 классах, в которой приняло участие 486 учащихся из 27 МБОУ.

Каждый вариант ВПР 11 класса содержал 15 заданий различных типов и уровней сложности, из них 11 заданий базового уровня сложности с кратким ответом и развернутым ответом. Их порядковые номера: 1–8, 11, 12, 15, а также 4 задания с развернутым ответом повышенного уровня сложности. Их порядковые номера: 9, 10, 13, 14. Максимальное количество баллов, которое можно было получить за выполнение всей работы, – 33.

В соответствии со шкалой пересчёта суммарного балла за выполнение ВПР в целом в отметку по химии, обучающиеся получили: 0 - 10 баллов (отметка «2») - 7 обучающихся (11%), 11 - 19 баллов (отметка «3») – 25 обучающихся (39%), 20 - 27 баллов (отметка «4») - 25 обучающихся (39%), 28 - 33 баллов (отметка «5») - 7

обучающихся (11%). Качество знаний 50%, в Республике Крым 64%. По сравнению с предыдущим учебным годом (67%) качество знаний понизилось, а количество обучающихся, получивших отметку «2» увеличилось с 2% до 11%. Это говорит о снижении подготовки учащихся по химии.

Высокое значение качества знаний по итогам ВПР в МБОУ «Залесская школа» (60%), самый низкий показатель качества знаний в МБОУ «Николаевская школа» (37,5%).

Согласно статистическим результатам 26 (51%) обучающихся (по Республике Крым 71%), принявших участие в ВПР по химии, подтвердили свою отметку по журналу. В МБОУ «Залесская школа» 100% обучающихся подтвердили свои отметки. 24 (47%) обучающихся в Симферопольском районе получили за работу отметку ниже, чем итоговая в журнале. Понизили свою отметку по сравнению с отметкой в журнале в МБОУ «Николаевская школа» - 81%, в МБОУ «Донская школа имени В. П. Давиденко» - 71%. Данный факт свидетельствует о необъективном оценивании знаний учащихся по химии в данных школах.

Вариант проверочной работы 8 класса включал в себя 9 заданий, которые различались по содержанию и проверяемым требованиям. Задания 1, 2, 7.3 основаны на изображениях конкретных объектов и процессов, требуют анализа этих изображений и применения химических знаний при решении практических задач. Задание 5 построено на основе справочной информации и предполагает анализ реальной жизненной ситуации. Задания 1,3.1, 4, 6.2, 6.3, 8 и 9 требовали краткого ответа. Остальные задания проверочной работы предполагали развернутый ответ. Задания 1, 2, 3, 5, 8, 9 проверочной работы относятся к базовому уровню сложности. Задания 4, 6, 7 проверочной работы относятся к повышенному уровню сложности. Максимальный первичный балл – 36.

В соответствии со шкалой пересчёта суммарного балла за выполнение ВПР в целом в отметку по химии, обучающиеся получили: 0 - 9 баллов (отметка «2») - 21 обучающийся (4,5%), 10 - 18 баллов (отметка «3») - 207 обучающихся (42,4%), 19 - 27 баллов (отметка «4») - 176 обучающийся (36,2 %), 28 - 36 баллов (отметка «5») - 82 обучающихся (16,9%). Качество знаний в Симферопольском районе - 53% незначительно понизилось по сравнению с предыдущим годом (57%) и меньше, чем в Республике Крым (57,3%).

Наиболее высокие результаты ВПР по химии в 8 классах (показатели: количество человек, участвовавших в ВПР – не менее 10 чел.; отсутствие «2»; качество знаний - 53% и выше) показали следующие образовательные организации:

«Гвардейская школа № 1», (качество знаний 89,5%), Трехпрудненская школа-гимназия им. К.Д. Ушинского» (88%, но количество подтвержденных отметок только 40%), «Мирновская школа № 1 им. Н.Н.Белова» (72%, но количество

подтвержденных отметок только 50%), «Залесская школа»(65%).». Самое низкое значение качества знаний в МБОУ «Трудовская школа» (19% при этом 75% подтвердили свои отметки по журналу).

Недостаточный уровень ВПР по химии (показатели: количество человек, участвовавших в ВПР в общеобразовательной организации – не менее 10 чел.; количество получивших «2» – 20 % и более) в МБОУ : «Денисовская школа» и «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения».

Объективность результатов ВПР по химии определяется степенью соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу. Согласно статистическим результатам 356 (73%) обучающихся (по Республике Крым 74%), принявших участие в ВПР по химии, подтвердили свою отметку по журналу. В МБОУ «Залесская школа» 100% обучающихся подтвердили свои отметки. 64 (13%) обучающихся в Симферопольском районе получили за работу отметку ниже, чем итоговая в журнале и 66 (13,6%) повысили свою отметку. В МБОУ «Трехпрудненская школа-гимназия им. К.Д. Ушинского» только 40% учащихся подтвердили отметку, 13% - понизили, 48% - повысили. В МБОУ «Пожарская школа» подтвердили отметку 46,7%, 40% - понизили, 13,3% - повысили. В МБОУ «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» подтвердили отметку 50%, 33% - понизили, 17% - повысили. В МБОУ «Мирновская школа № 1 им. Н.Н.Белова» подтвердили отметку 50%, 28,6% - понизили, 21,4% - повысили. В МБОУ «Укромновская школа» подтвердили отметку 57%, 36% - понизили, 7% - повысили. Значительное снижение и повышение результатов может свидетельствовать о необъективности (завышения или занижения отметок) или недостаточной систематичности (не соответствует общему объему содержания обучения) текущего оценивания, а также недостаточной компетентности педагогов в вопросах критериального оценивания.

Анализ результатов выполнения разных групп заданий в сравнении с показателями по Республике Крым показал, что наиболее высокий уровень (средний процент выполнения заданий от 66% и более) учащиеся района показали при выполнении заданий: 1.1; 3.1; 4.1; 4.2; 9. Наибольшие затруднения вызвали задания (средний процент выполнения по району составляет менее 30 %) – 5.2; 6.4;; 7.3.2. На основании приведённых данных можно констатировать, что участники ВПР по химии 8 класса затрудняются в следующих вопросах: производить расчёты с использованием понятием «массовая доля», например, вычислять массовую долю вещества в смеси веществ, вычислять массовую долю элемента в соединении, определять массовую долю вещества в растворе и/или определять массу растворенного вещества по известной массе раствора; классифицировать соединения по составу; производить расчёты, связанные с использованием понятий «моль», «молярная масса», «молярный объём»,

«количество вещества», «постоянная Авогадро»; в написании уравнений химических реакций с определёнными реагентами и продуктами процесса; в знании лабораторных способов и приборов получения газов.

На основании итогов результатов Всероссийских проверочных работ по химии в МБОУ Симферопольского района в 2024 году

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Проанализировать результаты выполнения ВПР по химии, рассмотреть вопросы повышения результативности обучения.

2. Директорам МБОУ «Николаевская школа» (Бут Е.А.), «Донская школа имени В. П. Давиденко» (Мельник Н.В.)

2.1. проанализировать причины несоответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу в 11 классе

до 27.08.2024 г;

2.2. поставить на внутришкольный контроль качество реализации образовательной программы по учебному предмету «Химия» в 11 классе

до 27.08.2024 г;

3. Директорам МБОУ «Денисовская школа» (Иванушкина А.А.) «Кольчугинская школа № 2 с крымскотатарским языком обучения» (Асанова У.С.) проанализировать причины низкой результативности выполнения ВПР по химии в 8 классе

до 27.08.2024 г;

4. Учителям химии:

4.1. проанализировать типичные ошибки и затруднения у обучающихся, выявленные по результатам проверочных работ

до 28.08.2024 г;

4.2. в целях повышения эффективности преподавания предмета «Химия» проводить тренировку по выполнению типовых заданий, аналогичных заданиям КИМ ВПР по химии, которая может быть организована в рамках различного вида контроля знаний

до 28.04.2025 г;

4.3. эффективно использовать и распределять урочное время для более продуктивного освоения сложных тем. При составлении календарно-тематического планирования соотносить изучаемые темы с кодификатором элементов содержания и спецификацией КИМ ВПР

до 30.08.2024 г;

5. Методисту МБОУ ДО «ЦДЮТ» (Положай Н.Н.) проанализировать результаты ВПР на РМО учителей химии

до 30.08.2024 г;

6. Ответственность за исполнение данного приказа возложить на методиста МБОУ ДО «ЦДЮТ» Положай Н.Н.

7. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на директора МБОУ ДО «ЦДЮТ» Т.Н. Кирияк.

Начальник управления образования



С.В. Дмитрова

Положай Н.Н.
+79787200868