|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **АДМІНІСТРАЦІЯ**  **БiЛОГIРСЬКОГО РАЙОНУ**  **РЕСПУБЛІки КРИМ**  **Управління осВіти, молоді та спорту** | **АДМИНИСТРАЦИЯ**  **БЕЛОГОРСКОГО РАЙОНА**  **РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**  **УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, МОЛОДЁЖИ И СПОРТА** | | **КЪЫРЫМ**  **ДЖУМХУРИЕТИНДЕКИ**  **БЕЛОГОРСК КЪАСАБА**  **МЕМУРИЕТИ**  **Мемуриетининь**  **Тасиль, яшлыкъ ве**  **Спорт идареси** |
| 297600, Республика Крым, г. Белогорск, ул. Мира, 1. Тел./факс 91192, e-mail: obraz@belogorskiy.rk.gov.ru | | | |

29.01.2021 № 01-19/138

Руководителям общеобразовательных

организаций Белогорского района

Управление образования, молодежи и спорта администрации Белогорского района Республики Крым информирует о проведении видеоконсультаций по подготовке выпускников 11 классов к сдаче ЕГЭ по математике профильного уровня и химии, которые будут проходить еженедельно **с 15.00 по 16.00** согласно графику (приложение 1,2).

Руководителям ОО необходимо организовать участие учеников в мероприятии и техническое обеспечение.

Приложение на 3л.

Начальник управления образования,

молодежи и спорта Е.В. Рябченко

Кубединова Н.В.

Коновченко Н.В.

+79788646541

Приложение 1

к письму управления образования,

молодежи и спорта администрации

Белогорского района Республики Крым

29.01.2021 № 01-19/138

**ХИМИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ занятия** | **Порядковый номер задания в работе ЕГЭ** | **Содержания занятия по подготовке уч-ся к ЕГЭ** | **Дата проведения занятия** | **Ф.И.О. учителя** |
| 1. | 1,2,3 | - Строение электронных оболочек атомов элементов первых четырёх периодов: s-, p- и d-элементы. Электронная конфигурация атома. Основное и возбуждённое состояния атомов.  - Закономерности изменения химических свойств элементов и их соединений по периодам и группам. Общая характеристика металлов IА–IIIА групп в связи с их положением в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенностями строения их атомов. Характеристика переходных элементов – меди, цинка, хрома, железа – по их положению в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенностям строения их атомов. Общая характеристика неметаллов IVА–VIIА групп в связи с их положением в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенностями строения их атомов.  - Электроотрицательность. Степень окисления и валентность химических элементов | **02.02.21** | Коваленко Ольга Ивановна |
| 2. | 6 | Характерные химические свойства простых веществ – металлов: щелочных, щёлочноземельных, магния, алюминия; переходных металлов: меди, цинка, хрома, железа. Характерные химические свойства простых веществ – неметаллов: водорода, галогенов, кислорода, серы, азота, фосфора, углерода, кремния. Характерные химические свойства оксидов: оснóвных, амфотерных, кислотных. | **09.02.21** | Гайлиш Инна Евгеньевна |
| 3. | 7 | Характерные химические свойства оснований и амфотерных гидроксидов. Характерные химические свойства кислот. Характерные химические свойства солей: средних, кислых, оснóвных; комплексных (на примере гидроксосоединений алюминия и цинка). Электролитическая диссоциация электролитов в водных растворах. Сильные и слабые электролиты. Реакции ионного обмена. | **16.02.21** | Ибрагимова Эльвира Бахтияровна |
| 4. | 8,9 | Характерные химические свойства неорганических веществ: – простых веществ – металлов: щелочных, щёлочноземельных, магния, алюминия, переходных металлов (меди, цинка, хрома, железа); – простых веществ – неметаллов: водорода, галогенов, кислорода, серы, азота, фосфора, углерода, кремния; – оксидов: оснóвных, амфотерных, кислотных; – оснований и амфотерных гидроксидов; – кислот; – солей: средних, кислых, оснóвных; комплексных (на примере гидроксосоединений алюминия и цинка) | **02.03.21** | Рыженкова Валентина Владимировна |
| 5. | 10,11 | Взаимосвязь неорганических веществ.  Классификация органических веществ. Номенклатура органических веществ (тривиальная и международная). | **09.03.21** | Коваленко Ольга Ивановна |
| 6. | 13,16 | Характерные химические свойства углеводородов: алканов, циклоалканов, алкенов, диенов, алкинов, ароматических углеводородов (бензола и гомологов бензола, стирола). Основные способы получения углеводородов (в лаборатории). Ионный (правило В.В. Марковникова) и радикальные механизмы реакций в органической химии. | **16.03.21** | Гайлиш Инна Евгеньевна |
| 7. | 14,17 | Характерные химические свойства предельных одноатомных и многоатомных спиртов, фенола. Характерные химические свойства альдегидов, предельных карбоновых кислот, сложных эфиров. Основные способы получения кислородсодержащих органических соединений (в лаборатории). | **23.03.21** | Ибрагимова Эльвира Бахтияровна |
| 8. | 30 | Реакции окислительно-восстановительные. | **30.03.21** | Рыженкова Валентина Владимировна |
| 9. | 31 | Электролитическая диссоциация электролитов в водных растворах. Сильные и слабые электролиты. Реакции ионного обмена. | **06.04.21** | Коваленко Ольга Ивановна |
| 10. | 32 | Реакции, подтверждающие взаимосвязь различных классов неорганических веществ | **13.04.21** | Гайлиш Инна Евгеньевна |
| 11. | 33 | Реакции, подтверждающие взаимосвязь органических соединений. | **20.04.21** | Ибрагимова Эльвира Бахтияровна |
| 12. | 35 | Установление молекулярной и структурной формулы вещества | **27.04.21** | Рыженкова Валентина Владимировна |

Приложение 2

к письму управления образования,

молодежи и спорта администрации

Белогорского района Республики Крым

29.01.2021 № 01-19/138

**МАТЕМАТИКА ПРОФИЛЬНАЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Содержания занятия по подготовке уч-ся к ЕГЭ** | **ФИО учителя** | **Дата проведения** |
| 1 | Построение и исследование простейших математических моделей  (Вероятностные задачи № 4) | Пода Сергей Николаевич | **03.02** |
| 2 | Выполнение действий с функциями  (Геометрический смысл производной, задача № 7) | Старостина Ирина Александровна | **10.02** |
| 3 | Использование приобретенных знаний и умений в практической деятельности  и повседневной жизни  (Работа с формулами, задача № 10) | Охрименко Наталия Викторовна | **17.02** |
| 4 | Построение и исследование простейшей математической модели  (текстовая задача № 11) | Бадия Тамрико Эмзаровна | **24.02** |
| 5 | Выполнение действий с функциями  (применение производной, задача № 12) | Игнатова Ирина Александровна | **03.03** |
| 6 | Решение уравнений и неравенств (тригонометрическое уравнение задание № 13) | Пояркова Ирина Викторовна | **10.03** |
| 7 | Решение уравнений и неравенств (тригонометрическое уравнение задание № 13) | Пояркова Ирина Викторовна | **17.03** |
| 8 | Решение уравнений и неравенств (логарифмическое неравенство задание № 15) | Зинченко Елена Анатольевна | **31.03** |
| 9 | Решение уравнений и неравенств (логарифмическое неравенство задание № 15) | Зинченко Елена Анатольевна | **07.04** |
| 10 | Использование приобретенных знаний и умений в практической деятельности  и повседневной жизни  (экономическая задача № 17) | Бекиров Алексей Рустамович | **14.04** |
| 11 | Использование приобретенных знаний и умений в практической деятельности  и повседневной жизни  (экономическая задача № 17) | Бекиров Алексей Рустамович | **21.04** |