ПРОТОКОЛ № 1

 заседания методического объединения

«Естественно-математическое образование»

от 26.08.2020 г.

Повестка заседания

1. Утверждение плана работы МО на 2020-2021 учебный год.

2. Утверждение рабочих программ учителей - предметников на 2020-2021 учебный год.

3. Результаты ГИА 2020 года.

4. . О проведении ГИА в 2021 году.

СЛУШАЛИ:

- по первому вопросу слушали Евглевскую В.И.- она проанализировала работу методического объединения в 2019-2020 учебном году и познакомила с планом работы методического объединения на 2020-2021 учебный год.

-по второму вопросу учителей математики Евглевскую В.И.,Макову Г.В., учителя физики Макову Г.В., учителя географии Горохно О.И., учителя биологии Горохно О.И., учителя химии Кунаеву И.В., учителя информатики Макову Г. В.

-по третьему вопросу Евглевскую В. И., Макову Г.В.- они проанализировали результаты ЕГЭ .

Евглевская В. И.- в этом году ЕГЭ по математике профильного уровня сдавал Шуленин В.. набрал 13 первичных и 68 тестовых баллов.

При выполнении заданий с кратким ответом допущены ошибки при нахождении объёма фигуры, нахождении неизвестной величины по формуле, при решении задачи на движение на составление дробно-рационального уравнения.

 Во второй части работы за выполнение 13 задания (решение тригонометрического уравнения и выбор корней, принадлежащих указанному промежутку) получен максимальный балл (2 балла).

При выполнении 15 задания (решение логарифмического неравенства) была допущена ошибка при нахождении области допустимых значений, поэтому это за выполнения этого задания получен 1 балл вместо максимальных 2 баллов.

Макова Г. В.-ЕГЭ по физике сдавал Шуленин В. Его результат-12 первичных и 38 тестовых баллов.

Допущены ошибки:

1. Определение параметров движения по графику.
2. Взаимодействие тел.
3. Взаимодействие зарядов.
4. Определение изменения механических величин по опытным данным.
5. Определение относительной влажности воздуха по парциальному давлению.
6. График теплового движения.
7. Энергия и импульс фотона.
8. Элементы астрофизики.
9. Закон радиоактивного распада.

Причинами низких результатов по физике стали недостаточная работа учителя и затянувшиеся сроки сдачи экзамена (психологический фактор).

-по четвёртому вопросу Евглевскую В. И.- она познакомила с изменениями в КИМ ЕГЭ и ОГЭ 2021 года, информировала о публикации на сайте ФИПИ методических рекомендаций для учителей, подготовленных на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2020 года.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить план работы МО на 2020-20201учебный год.
2. Рекомендовать для утверждения рабочие программы на 2020-2021 учебный год по следующим предметам:

- математика 5-6 классы;

- алгебра 7-9 классы;

- геометрия 7-9 классы;

- география 5-9 классы;

- физика 7-9 классы;

- биология 5-9 классы;

- химия 8, 9 классы;

-информатика 7-9 классы.

 4. При подготовке к ОГЭ в 9 классе и ЕГЭ в 11 классе учитывать результаты 2020 года и изменения в контрольно-измерительных материалах в 2021 году.

 5. Всем учителям-предметникам изучить «Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2020 года»

Секретарь