**ПРОТОКОЛ № 2**

**заседания городского методического объединения учителей математики**

02.12.2020

**Форма проведения**: методическое совещание

**Место проведения**: Видеоконференция, площадка – МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова»

**Время проведения** 14.30 – 15.30

**Присутствовали** 15 чел. (список прилагается)

**Тема:** «Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на уроках как важнейшее условие повышения качества математического образования»

**Повестка дня:**

1. Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на уроках как важнейшее условие повышения качества математического образования (Тютюнник Т.Е., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», зав. кафедрой математики, информатики и физики).
2. Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на уроках математики. (Котикова Т.А., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова»).
3. Финансовая математика как инструмент формирования финансовой грамотности в процессе внеурочной деятельности (Рябович С.В., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова»).
4. Проблема формирования у обучающихся метапредметных навыков функциональной грамотности на уроках математики (Юденкова М.А., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова»).
5. Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся при подготовке к ОГЭ (Вятченкова Е.В., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова»).

 **По первому вопросу** слушали Тютюнник Т.Е., учителя математики, руководителя кафедры учителей математики, физики, информатики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», которая обозначила основные проблемы российских школьников по итогам международных исследований (PISA, PIRLS, TIMSS). Вниманию членов ГМО были представлены нормативные документы по вопросу формирования функциональной грамотности обучающихся (презентация прилагается).

 **По второму вопросу** слушали Котикову Т.А., учителя математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова». Тамара Александровна представила положительный опыт работы по формированию и развитию математической грамотности на уроках математики (презентация прилагается).

**По третьему вопросу** слушали Рябович С.В., учителя математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», которая представила положительный опыт работы по включения задач «Основы финансовой грамотности» в предмет «Математика».

**По четвертому вопросу** слушали Юденкову М.А., учитель математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», которая представила положительный опыт по формированию у обучающихся метапредметных навыков функциональной грамотности на уроках математики.

 **По пятому вопросу** слушали Вятченкову Е.В., учителя математики МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова», которая представила положительный опыт работы по формированию и развитию функциональной грамотности обучающихся при подготовке к ОГЭ.

 **Решили:** изучить вопросы по формированию и развитию функциональной грамотности на уроках математики, использовать положительный педагогический опыт представленный учителями МБОУ «Лицей № 1 им. академика Б.Н. Петрова» на заседании ГМО. Довести информацию до учителей-предметников, внести в планы работы ШМО (кафедр) рассмотрение данного вопроса.

Руководитель ГМО Н.Д. Васинова