

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №8»**

ПРОТОКОЛ

**заседания школьного методического объединения учителей математики и
информатики**

«29» августа 2023 г.

№ 1

Членов ШМО: 4 учителя, присутствовали: 4 учителя:

- руководитель ШМО Крушина Э.Р., учитель математики;
- Михайлова В.В., учитель информатики и математики;
- Горячева Т.Б., учитель математики;
- Кузнецова М.П., учитель математики.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Рассмотрение плана работы школьного методического объединения на 2023-2024 учебный год;
2. Рассмотрение рабочих программ по предметам, по внеурочной деятельности и факультативным занятиям на 2023-2024 учебный год;
3. Планирование работы по повышению математической грамотности на 2023-2024 учебный год;
4. Положение об аттестации, новые категории.

1. О рассмотрении плана работы школьного методического объединения на 2023-2024 учебный год.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., учителя математики, руководителя ШМО, которая представила вниманию присутствующих план работы методического объединения учителей математики, информатики на 2023 – 2024 учебный год. Были обсуждены методическая тема и основные задачи, стоящие перед ШМО в этом учебном году, повестки заседаний, участие педагогов и обучающихся в конкурсах и олимпиадах различного уровня. Крушина Э.Р. высказала предложение принять представленный план работы за основу.

Голосовали: «за» - 4 человек, «против» - нет, «воздержались» - нет.

РЕШИЛИ: Принять план работы школьного методического объединения учителей математики, информатики на 2023 -2024 учебный год за основу.

2. О рассмотрении рабочих программ по предметам, внеурочной деятельности и факультативным занятиям на 2023-2024 учебный год.

СЛУШАЛИ:

1. Михайлову В.В, учителя информатики и математики, которая выступила с рабочими программами по информатике для 7-9, 10-11 классов и алгебре, геометрии для 9 А и 9 Г классов;

2. Кузнецова М.П., которая выступила с рабочими программами для 7 В, 8 А, 8 Б классов по алгебре, геометрии и вероятности и статистике;

3. Горячеву Т.Б., которая выступила с рабочими программами для 6 А, 8 В, 9 В, 11 классов по математике, алгебре, геометрии, алгебре и началам математического анализа и вероятности, и статистике;

4. Крушина Э.Р., которая выступила с рабочими программами для 5 А, 6 В, 9 Б, 10 классов по математике, алгебре и геометрии, алгебре и началам математического анализа, вероятности и статистике.

Так же все педагоги представили программы внеурочной деятельности и факультативным занятиям по преподаваемым предметам.

РЕШИЛИ: Считать рассмотренными и согласованными рабочие программы по предметам математика, информатика, программы внеурочной деятельности, факультативным занятиям на 2023-2024 учебный год, о чем сделать отметку на титульных листах рабочих программ по предметам.

3. О планировании работы по повышению математической грамотности на 2023-2024 учебный год.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая предложила вниманию присутствующих план работы по повышению математической грамотности обучающихся. Предложила принять предложенный план за основу.

РЕШИЛИ: Принять план повышения математической грамотности на 2023-2024 учебный год за основу.

4. О положении об аттестации, новых категориях.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая представила вниманию присутствующих новое Положение об аттестации, акцентировав внимание на новых категориях.

РЕШИЛИ: информацию принять к сведению.

Заслушав информацию докладчиков, обсудив поднимаемые вопросы, единогласно
РЕШИЛИ:

1. Принять план работы школьного методического объединения учителей математики, информатики на 2023 -2024 учебный год за основу.

2. Считать рассмотренными и согласованными рабочие программы по предметам математика, информатика, программы внеурочной деятельности, программы факультативных занятий на 2023-2024 учебный год, о чем сделать отметку на титульных листах рабочих программ по предметам.

Срок: 29.08.2023года.

3. Принять план повышения математической грамотности на 2023 -2024 учебный год за основу в работе. Срок: в течение года.

Руководитель ШМО



Э.Р.Крушина

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №8»**

ПРОТОКОЛ

заседания школьного методического объединения учителей математики и информатики

«23» октября 2023 г.

№ 2

Членов ШМО: 4 учителя, присутствовали: 4 учителя:

- руководитель ШМО Крушина Э.Р., учитель математики;
- Михайлова В.В., учитель информатики и математики;
- Горячева Т.Б., учитель математики;
- Кузнецова М.П., учитель математики.

Суханова Е.В., заместитель директора по УР

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Анализ входной диагностики в 5, 10 классах.
2. Предварительные оценки I четверти. Анализ деятельности педагогов по повышению качества обучающихся.
3. Сбор информации об учениках «группы риска» в 9-х классах и разработка плана работы с данной категорией учащихся.
4. Организация подготовки и проведения в 9 - 11 классах в системе Статград, диагностических работ с использованием КИМов реальных экзаменов предыдущих лет.
5. Анализ школьного этапа ВсОШ. Подготовка призеров к муниципальному этапу ВсОШ.

1. Об анализе входной диагностики в 5.10 классах.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., Горячеву Т.Б., Михайлову В.В. которые проанализировали результаты этих работ и отметили, что общей тенденцией является понижение качества знаний по сравнению с концом предыдущего года.

Информация принята к сведению.

2. О предварительных оценках I четверти. Анализ деятельности педагогов по повышению качества обучающихся.

СЛУШАЛИ: Суханову Е.В. которая проанализировала результаты предварительных оценок по каждому классу. Кузнецова М.П., Крушина Э.Р., Горячева Т.Б. предложили пути устранения выявленных учебных дефицитов.

РЕШИЛИ: использовать предложенные мероприятия для устранения учебных дефицитов.

3. О сборе информации об учениках «группы риска» в 9-х классах и разработке плана работы с данной категорией учащихся

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., Горячеву Т.Б., Михайлову В.В., Кузнецову М.П., которые рассказали о проблемных учениках своих классов. Поделились опытом работы с такими учениками. Какие методы и приемы они применяют при работе с ними для повышения эффективности обучения.

РЕШИЛИ: Принять опыт Горячевой Т.Б. и Крушиной Э.Р. в своей работе.

4. Об организации подготовки и проведения в 9 - 11 классах в системе Статград, диагностических работ с использованием КИМов реальных экзаменов предыдущих лет.

СЛУШАЛИ: Суханову Е.В., которая познакомила коллег с примерным графиком РТ в выпускных классах. Крушину Э.Р., которая представила график работ в системе Статград

РЕШИЛИ: данные графики использовать для раннего выявления проблем при подготовке в государственной итоговой аттестации.

5. Об анализе школьного этапа ВсОШ. О подготовке к муниципальному этапу ВсОШ.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., которая познакомила присутствующих с результатами школьного этапа ВсОШ. Были отмечены трудности, с которыми столкнулись обучающиеся при выполнении олимпиадных работ.

РЕШИЛИ: проводить подготовительные работы с обучающимися, прошедшими на муниципальных этап ВсОШ.

Руководитель ШМО



Э.Р.Крушина

ПРОТОКОЛ

**заседания школьного методического объединения учителей математики и
информатики**

«15» января 2024 г.

№ 3

Членов ШМО: 3 учителя, присутствовали: 3 учителя:

- руководитель ШМО Крушина Э.Р., учитель математики;
- Горячева Т.Б., учитель математики;
- Кузнецова М.П., учитель математики.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Использование образовательных технологий на уроках по ФГОС нового поколения, способствующих более эффективной подготовке выпускников к ГИА.
2. Подготовка школьному этапу конкурса исследовательских проектов.
3. Подготовка к школьным и муниципальным педагогическим чтениям.
4. Составление плана и подготовка к проведению Декады наук.

1. Об использовании образовательных технологий на уроках по ФГОС нового поколения, способствующих более эффективной подготовке выпускников к ГИА.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., учителя математики, руководителя ШМО, которая познакомила присутствующих с нормативными документами и методическими рекомендациями по итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов. Рассказала о методическом сопровождении, дидактическом сопровождении ОГЭ и ЕГЭ, об электронных ресурсах, используемых для подготовки к ГИА (сайты «Распечатай и реши» «Решу ОГЭ», «Решу ЕГЭ», ФИПИ).

РЕШИЛИ: Для промежуточного контроля знаний проводить диагностические работы в системе Статград, а также сайты «Распечатай и реши» «Решу ОГЭ», «Решу ЕГЭ», ФИПИ.

2. О подготовке к школьному этапу конкурса исследовательских проектов

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., которая познакомила с датой проведения школьного конкурса исследовательских проектов.

РЕШИЛИ: Предоставить проекты обучающихся на заочный этап школьного конкурса исследовательских проектов. Срок – 29.01.2024 года.

3. О подготовке к школьным и муниципальным педагогическим чтениям.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая познакомила коллег с датами и тематикой педагогических чтений.

РЕШИЛИ: Крушиной Э.Р. принять участие в школьных педагогических чтениях по теме «Формирование функциональной грамотности на уроках математики».

4. О составлении плана и подготовки к проведению Декады наук.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая предложила План участия в Декаде наук.

РЕШИЛИ: 1. Кузнецовой М.П. и Горячевой Т.Б. провести открытые уроки в 7 В и 11 классах. Тему открытых уроков предоставить в срок до 29.01.2024 года.

2. Крушиной Э.Р. провести на уроках математики в 5 А и 6 В классах «Математический ералаш», в 10 классе – игру «Это увлекательно и интересно».

Руководитель ШМО



Э.Р.Крушина

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №8»**

ПРОТОКОЛ

**заседания школьного методического объединения учителей математики и
информатики**

«15» апреля 2024 г.

№ 4

Членов ШМО: 3 учителя, присутствовали: 3 учителя:

- руководитель ШМО Крушина Э.Р., учитель математики;
- Горячева Т.Б., учитель математики;
- Кузнецова М.П., учитель математики.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Анализ Всероссийских проверочных работ.
2. Посещение уроков и проведение контрольных работ по математике в 4 классах.
3. Подведение итогов работы ШМО за 2023-2024 учебный год.
4. Проект плана на новый 2024-2025 учебный год.
5. Составление перспективного плана повышения квалификации педагогов.
6. Опыт работы по участию в конкурсе «Гордость Родины».

1. Об анализе Всероссийских проверочных работ.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., учителя математики, руководителя ШМО, которая познакомила присутствующих результатами ВПР за 2023-2024 учебный год.

РЕШИЛИ: Педагогам продолжить подготовку обучающихся к ВПР. Включать задания ВПР каждый урок. Вести индивидуальную работу со слабоуспевающими обучающимися. Для подготовки к ВПР в 2024-2025 учебном году использовать сайт «Решу ВПР».

2. О посещении уроков и проведении контрольных работ по математике в 4 классах.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., которая познакомила коллег с классными руководителями 4-х классов и порекомендовала посетить уроки в этих классах.

РЕШИЛИ: для составления и проведения контрольных работ по математике в 4-х классах использовать систему Статград. Назначить ответственной за составление вариантов контрольных работ Горячеву Т.Б.

3. О подведении итогов работы ШМО за 2023-2024 учебный год.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая познакомила коллег с анализом работы школьного методического объединения учителей математики и поблагодарила учителей за отзывчивость и работу.

РЕШИЛИ: Признать работу ШМО учителей математики «удовлетворительной».

4. О проекте плана на новый 2024-2025 учебный год.

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая предложила проект плана работы ШМО учителей математики на 2024-2025 учебный год.

РЕШИЛИ: утвердить предложенный проект плана работы.

5. О перспективном плане повышения квалификации.

СЛУШАЛИ: Кутузову Е.А., заместителя директора по учебной работе, которая познакомила коллег с образовательными программами повышения квалификации.

РЕШИЛИ: Кузнецовой М.П. необходимо пройти обучение по образовательной программе «Работа с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья».

6. Об опыте работы по участию в конкурсе «Гордость Родины».

СЛУШАЛИ: Крушину Э.Р., руководителя ШМО, учителя математики, которая рассказала о том, что 4 ученика стали победителями заочного этапа XXII Всероссийского конкурса исследовательских и творческих работ «Мы- гордость Родины» и были приглашены на очный этап в г. Москва. Результаты участия – все обучающиеся стали призёрами очного этапа.

РЕШИЛИ: использовать опыт работы Крушиной Э.Р. по привлечению обучающихся в названном конкурсе.

Руководитель ШМО



Э.Р.Крушина