

«РАССМОТРЕНО
и
РЕКОМЕНДОВАНО»
к утверждению
Педагогическим Советом
МОУ «Лицей № 1»
г. Всеволожска
Протокол № 1
от «30» августа 2023 г.

«УТВЕРЖДЕНО»
Директор
МОУ «Лицей № 1»
С.Е. Федулов

Приказ № 263
от «31» августа 2023 г.

План работы МО учителей математики

МОУ "Лицей №1" г. Всеволожска

на 2023-2024 учебный год

Методическая тема школы:

«Повышение уровня профессиональной компетентности педагога как условие обеспечения нового качества образования в условиях реализации ФГОС»

Методическая тема МО учителей математики:

«Повышение компетентности учителя как залог повышения компетентности ученика и формирования творческой личности в современном образовательном пространстве»

Цели:

- формирование способностей у учащихся к саморазвитию и самосовершенствованию на уроках и во внеурочное время;
- дифференциация и индивидуализация обучения;
- непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей,
- последовательное развитие и совершенствование учебного процесса в неразрывной связи с воспитанием школьников в духе ценностей культуры мира;
- изучение методических и организационных условий успешного управления развитием образовательной подготовки школьников;
- повышение квалификации учителей математики через курсы, семинары районного МО и ЛОИРО, систему внутришкольной методической работы, самообразование.

Задачи:

1. Обеспечивать выполнение государственных программ и практической части по предметам цикла.
2. Выявлять условия, определяющих эффективность и результативность образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС на основе изучения динамики качественных и количественных изменений в образовательном процессе.
3. Совершенствовать процесс формирования общеучебных умений и навыков и систему контроля над ними.
4. Формировать положительную мотивацию к обучению и повышать интерес обучающихся к предметам цикла.
5. Внедрять в обучение предметам проектную деятельность, современные информационные и педагогические технологии, применение ПК.
6. Сосредоточить основные усилия МО на совершенствование системы повторения, отработке навыков тестирования и подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.
7. Продолжить работу по оснащению кабинетов математики и физики в соответствии с современными требованиями.

Заседания МО учителей математики

Заседание I (сентябрь 2023г)

Вопросы для обсуждения:

1. Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ 2022-2023уч.г.
2. Утверждение годового плана работы МО учителей математики
3. Утверждение календарно тематических планов учителей
4. Рассмотрение программ внеурочной деятельности
5. Утверждение плана взаимопосещения уроков МО учителей математики и физики
6. Подготовка к школьной олимпиаде, работа с мотивированными учащимися

Заседание II (ноябрь 2023г)

Вопросы для обсуждения:

1. Организация подготовки к ГИА -2024. Анализ демоверсии - 2023 ЕГЭ и ОГЭ по математике, изменения в демоверсии ОГЭ и ЕГЭ
2. Подготовка к пробному ЕГЭ по математике (базовый уровень)
3. Сложная вероятность
4. Повышение квалификации учителей МО
5. Обмен опытом организации дистанционного обучения. Работа в ЗУМе, использование документ-камеры, интернет-ресурсов.
6. Методическая помощь учителям информатики и физики в преподавании математики

Заседание III (декабрь 2023г)

Вопросы для обсуждения:

1. Итоги и анализ результатов районной предметной олимпиады.
2. Методические приемы, используемые в преподавании предметов (выступление учителей).
3. Внеурочная деятельность.
4. Работа с одарёнными детьми.
5. Подготовка к пробному ЕГЭ по математике (профильный уровень)
6. Задачи по геометрии на ЕГЭ

Заседание IV (февраль 2024)

Вопросы для обсуждения

1. Анализ результатов пробного ЕГЭ по математике (профильный уровень).
План работы с «группой риска»
2. Подготовка недели математики
4. Подготовка к ВПР по математике
5. Самообразование учителей МО математики и физики. Изучение опыта учителей МО, взаимообмен дидактическим материалом

Заседание V (март 2024г)

Вопросы для обсуждения:

1. Экзамен по математике и его «подводные рифы». Подготовка к ЕГЭ и аттестации выпускников основной школы. Организация индивидуальной работы со слабоуспевающими учащимися.
2. Декада математики. Участие лицея в международном конкурсе по математике «Кенгуру».
3. Анализ усвоения учебного материала, результатов, прогнозы. Прохождение программы.
4. Решение задач II части на ЕГЭ по математике профильного уровня

Заседание VI (май 2024г)

Вопросы для обсуждения:

1. Отчет о работе МО за учебный год
2. Анализ результатов пробного экзамена в 9 классах и переводных контрольных работ
3. Обобщение и распространение педагогического опыта МО учителей математики и физики
4. Предварительная тарификация на новый учебный год