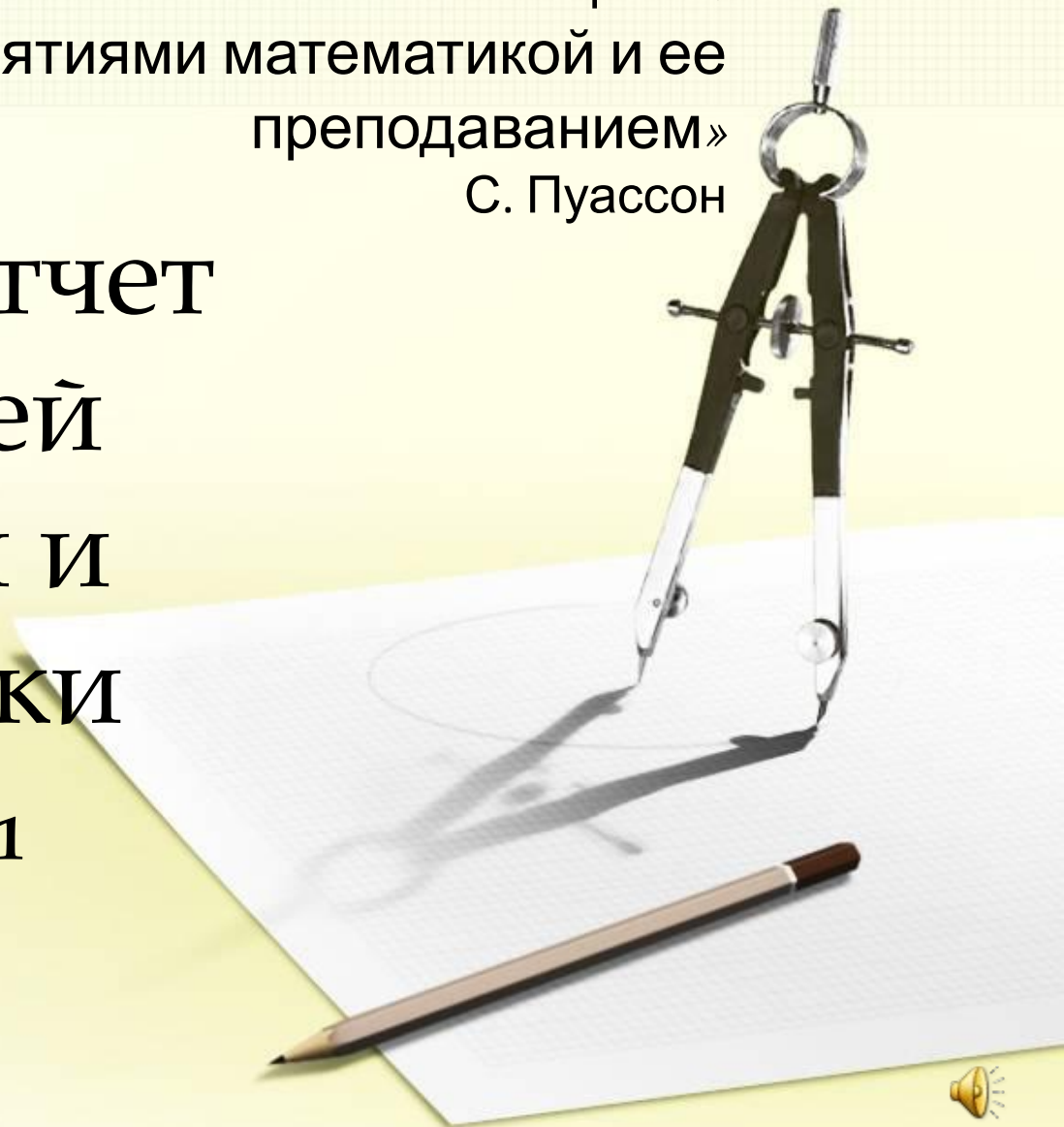



«Жизнь украшается двумя
вещами:
Занятиями математикой и ее
преподаванием»
С. Пуассон

Творческий отчет
МО учителей
математики и
информатики
МБОУ ЕСОШ №1





Тема: «Совершенствование
профессиональных
компетенций педагога в
условиях внедрения ФГОС
ООО»

Задачи МО на 2018-2019 уч. год

- Повышение качества математического образования в соответствии с основным положением Концепции развития математического образования в РФ.
- Овладение технологиями работы с интерактивным оборудованием и активизация его использования в учебном процессе.
- Продолжить работу по внедрению Интернет - технологий по подготовке учителей к урокам.
- Совершенствование технологии и методики работы с одаренными детьми.
- Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.

Над решением этих задач работало методическое объединение в составе

	Ф.И.О. учителя	Какое учебное заведение окончил	Стаж	Категория
1	Ладюкова Наталья Александровна	Высшее, 1994г., РГПУ, учитель математики, информатики и вычислительной техники	24 года	Высшая
2	Камалетдинова Лариса Александровна	Высшее, 1977г., СОГУ, математик, преподаватель	36 года	Высшая
3	Тищенко Татьяна Владимировна	Высшее, 1985г., РГУ, математик, преподаватель	33 год	Высшая
4	Козицкая Инна Валерьевна	Высшее, 1994г., РГПУ, учитель физики, информатики и вычислительной техники, математики (5-9 кл.)	22 лет	1 категория
5	Ковшаров Сергей Викторович	Высшее, 2000 г., РГПУ, учитель математики, информатики	25 года	1 категория
6	Камалетдинов Геннадий Болатович	Высшее, 1985г., СОГУ, физика преподаватель	34 года	Высшая
7	Ковалевский Алексей Иванович	Высшее, 2000г., РГУ, историк, преподаватель	26 года	Высшая

Информационная работа



- изучение нормативных документов:
 - методические письма МО РФ
 - программы по математике
 - государственные стандарты образования
- информирование членов МО о новинках методической литературы
- изучение новых педагогических технологий
- информационная работа с родителями

Организация обмена опытом и обобщение передового педагогического опыта

Ведущей формой ознакомления и распространения опыта применения инновационных технологий является личное участие педагогов в работе семинаров, МО, публикации.

ФИО педагога	Тема	Уровень
Тищенко Т.В.	МО: «Изучение уровня преподавания математики в 5-ом классе (выполнение требований по преемственности) »	школьный
Ковалевский А.И.	Открытый урок: «Основы программирования циклов»	районный
Козицкая И.В.	Изменения в КИМ по математике ОГЭ 2020 г	районный
Камалетдинова Л.А.	МО: Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся на уроках в рамках реализации ФГОС.	школьный

Участие педагогов МО в работе семинаров, вебинаров и различных мероприятий

№ п\п	ФИО педагога	Тема
1.	Камалетдинов Г.Б.	Доклад на III Всероссийской научно-практической конференции «Информационные и инновационные технологии в образовании»
2.	Ладюкова Н.А.	Вебинар по УМК под ред. Макарычева
3.	Камалетдинова Л.А.	1. Доклад на III Всероссийской научно-практической конференции «Информационные и инновационные технологии в образовании» 2. Вебинар по УМК под ред. Макарычева

Научно-методическая работа



Темы заседаний МО

Заседание № 1 Тема: «Современное образование: новые требования, новые возможности, новая ответственность».

Заседание № 2 Тема: «Методы и формы контроля достижения планируемых результатов обучения на уроках математики и информатики.»

Заседание № 3 Тема: «Создание образовательной среды, обеспечивающей доступность и качество образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта. Совершенствование профессиональных компетенций педагога в условиях внедрения ФГОС ООО».

Заседание № 4 Тема: «Исследовательская и проектная деятельность учащихся на уроках математики и информатики».

Заседание № 5 Тема: «Эффективность работы МО».

Научно-методическая работа



Темы самообразования учителей

Ладюкова Н.А.

Внедрение проблемного обучения в образовательный процесс средней школы в логике ФГОС

Камалетдинова Л.А.

Личностно-ориентированный подход в логике ФГОС при изучении математики

Научно-методическая работа



Темы самообразования учителей

Козицкая И.В.

Мультимедиа на уроках математики и физики

Ковшаров С.В.

Организация контроля знаний, умений, навыков на уроках математики и информатики

Научно-методическая работа



Темы самообразования учителей

Ковалевский А.И.

Методика преподавания
математической логики на
уроках информатики

Камалетдинов Г.Б.

Использование современных
образовательных технологий
в преподавании
информатики

Научно-методическая работа



Темы самообразования учителей

Тищенко Т.В. Методы активного обучения на уроках математики в логике ФГОС

Диагностико - аналитическая деятельность

Контроль качества знаний учащихся

- контрольная работа в 5 классах (сентябрь);
- контрольное тестирование в 10 классах (сентябрь)
- контрольная работа по алгебре в 8 классах (февраль)

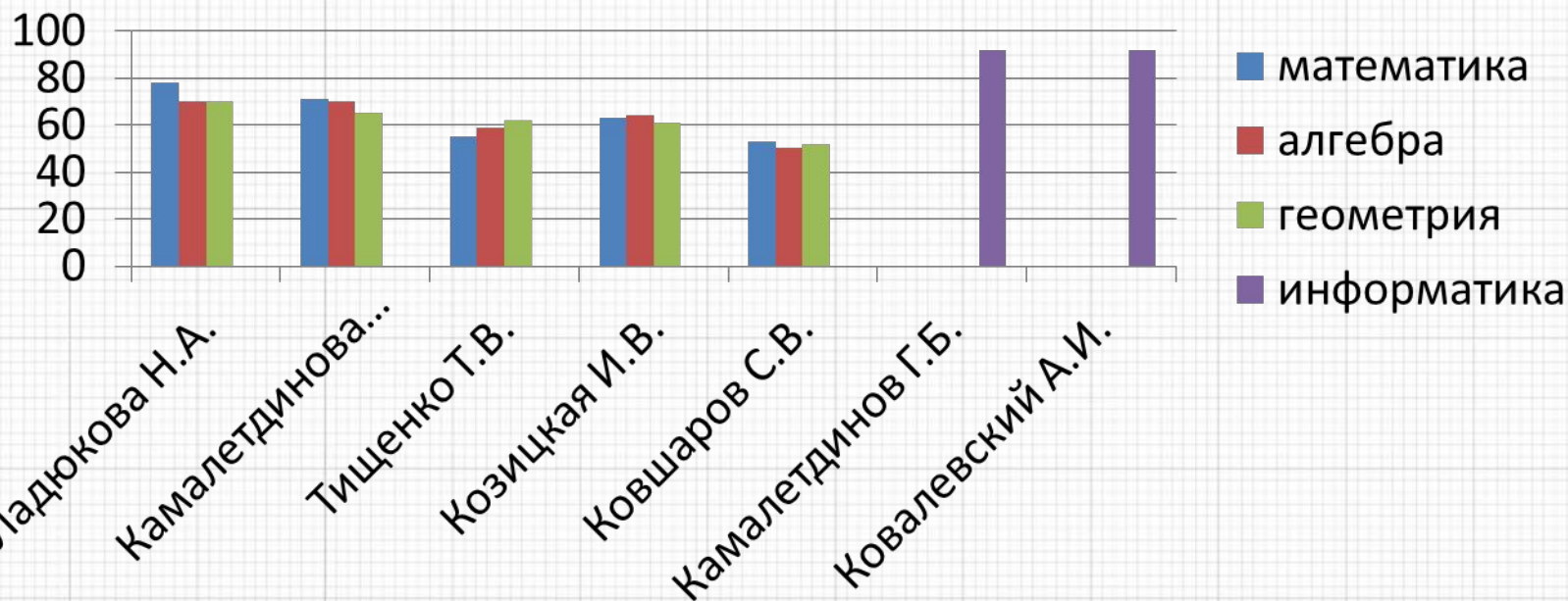
Диагностико - аналитическая деятельность

Контроль качества знаний учащихся

- пробные экзаменационные работы в 9 классах (декабрь, март, апрель);
- пробные экзаменационные работы в 11 классе (декабрь, февраль, март)

Диагностико - аналитическая деятельность

Качество знаний учащихся по итогам
2018-2019 учебного года



Работа

с одаренными детьми

Фестиваль юных математиков

Призеры

Команда юных математиков (старшая группа)

под руководством


Ковшарова Сергея Викторовича – II место.

Команда юных математиков (младшая группа)

под руководством

Ладюковой Натальи Александровны – III место.

Сильные стороны методической работы



Ладюкова Н.А.

Создает на уроках поисковые ситуации, ставит проблемные вопросы, проводит активные самостоятельные работы

Камалетдинова Л.А.

Умело использует на уроках наглядность, дидактический материал, развивает творческие способности учащихся

Тищенко Т.В.

Развивает на уроках самостоятельность. Работает с дополнительной литературой.

Козицкая И.В.

Использует игровые моменты, проектную деятельность

Ковшаров С.В.

Работает над практической направленностью преподавания предмета

Камалетдинов Г.Б.

Развивает информационную культуру учащихся через работу с ресурсами сети Интернет

Задачи методической работы на 2019- 2020 учебный год

- Продолжить работу над проблемой «Повышение эффективности и качества урока через использование современных педагогических технологий в рамках реализации ФГОС»
- Продолжить работу по вопросу преемственности в образовательном процессе между начальной школой и средним звеном, а также между средней и старшей ступенями обучения.
- Для укрепления результатов и повышения уровня знаний учащихся выпускных классов усилить и систематизировать зачётную форму работы, проводить поэлементный анализ школьного пробного ЕГЭ, с учётом результатов которого, строить дальнейшую учебную работу, усилить индивидуальную работу со слабоуспевающими учениками. На уроках проводить контрольные работы по материалам и в форме ЕГЭ. Начиная с 5-х классов проводить контроль в форме тестов.

Задачи методической работы на 2018- 2019 учебный год

- Систематизировать дидактические материалы, справочные таблицы, раздаточный материал вариантов ЕГЭ 11, 9 класс.
- Продолжить создание дидактических материалов к урокам по параллелям.
- Включиться в работу по подготовке учащихся к исследовательской и проектной деятельности.
- Активно применять ИКТ в учебном процессе.