

МАОУ «Сылвенская средняя школа»

Методическое объединение «Учителей математики и информатики»

Руководитель: Азанова Ирина Николаевна

Состав:

Ф.И.О.	образование	категория
Азанова Ирина Николаевна (математика)	высшее	высшая
Максимова Людмила Михайловна (математика)	высшее	соответствие занимаемой должности
Пьянова Любовь Александровна (математика)	высшее	соответствие занимаемой должности
Гладышева Любовь Михайловна (математика)	высшее	высшая
Михайлова Наталья Леонидовна (математика, информатика)	н/высшее	соответствие занимаемой должности
Карпова Светлана Геннадьевна (математика)	высшее	первая
Реньжина Мария Владимировна (информатика)	высшее	высшая

Тема работы на 2019-2020 учебный год:

«Деятельностный подход как основополагающий метод формирования метапредметных результатов, умений и навыков, обучающихся в условиях реализации ФГОС».

Цель: совершенствование профессиональной компетентности и творческой активности учителей через реализацию метапредметного подхода, современных образовательных технологий на уроках.

Задачи:

1. Повышение качества обучения математике и информатике через внедрение в учебный процесс новейших, в том числе информационных технологий;
2. Продолжить внедрение системно – деятельностного подхода в урочной и внеурочной деятельности.
3. Повышать мотивацию обучающихся через использование элементов метапредметности на уроке.
4. Направить усилия учителей на лучшую подготовку обучающихся к олимпиадам, экзаменам, научно- практическим конференциям.
5. Развивать познавательный интерес учащихся к математике и информатике через внедрение разнообразных форм внеурочной работы.
6. Проводить индивидуальную работу с одаренными и неуспевающими учениками.

План работы на 2019-2020 учебный год

Направление работы	Мероприятия	Ответственный
Профессиональный рост	1. Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные) 2. Всероссийская олимпиада школьников по математике и информатике 3. Взаимопосещение уроков.	Руководитель МО. Члены МО

	4. Выбор тем самообразования и работа над ними в течение года 5. Подведение итогов обмена опытом работы по темам самообразования.	
Работа с учащимися	1. Проведение входных, промежуточных и итоговых контрольных работ, их анализ. Планирование коррекционной работы. 2. Олимпиады по предметам 3. Информирование учащихся 9 классов и 11 классов по вопросам подготовки к ОГЭ и ЕГЭ : структура экзаменационной работы, особенности выполнения, оформления заданий. 4. Анализ мониторинга обученности по освоению материала 5. Повышение мотивации и качества обучения через новые формы, методы и приемы 6. Исследовательская и проектная деятельность учащихся 7. Обсуждение форм работы с учащимися по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ 8. Анализ уровня использования материально – технической базы кабинетов математики, информатики. 9. Проведение и участие в метапредметной декаде	Руководитель МО. Члены МО
Работа с родителями	1. Регулярно информировать классных руководителей и родителей учащихся об отношении выпускников по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ; встречаться с родителями слабоуспевающих учеников для выстраивания индивидуальной коррекционной работы 2. Выступление педагогов МО на родительских собраниях по теме «Как успешно подготовиться к сдаче ЕГЭ по математике и информатике»	Руководитель МО. Члены МО

Ожидаемые результаты:

1. рост качества знаний обучающихся;
2. успешная сдача ОГЭ и ЕГЭ.
3. овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с ФГОС ООО, ФК ГОС СОО;
4. создание условий в процессе обучения для формирования у обучающихся ключевых компетентностей, УУД;
5. новые разнообразные формы работы с учащимися как в урочной так и во внеурочной деятельности и, как следствие, повышение мотивации и уровня образовательных результатов;
6. профессиональный рост педагогов через овладение и использование новых технологий в преподавании математики и информатики.