

«Утверждаю»  
Директор КГУ ООШ с.Жана-Турмыс

Д.Жунусова

« 01 » 09 2023г.

**План работы учителей естественно-математического цикла  
КГУ «Общеобразовательная школа села Жана-Турмыс  
отдела образования по Астраханскому району  
управления образования Акмолинской области»  
на 2023-2024 учебный год.**

**Цель работы ШМО учителей естественно-математического цикла -** совершенствование педагогического мастерства учителей по овладению инновационными технологиями для развития их творческого потенциала и повышения эффективности работы по подготовке выпускников школы к итоговой государственной аттестации.

**Задачи МО на 2023/2024 учебный год**

- Повысить качество уроков преподавания предметов на основе инновационных подходов в обучении
- Проводить целенаправленную работу по подготовке учащихся к ЕНТ
- Повысить результативность работы с одаренными детьми
- Совершенствовать формы внеклассной работы по предметам естественно-математического цикла путем привлечения к организации мероприятий учащихся

**Направления деятельности МО:**

- Изучение нормативных документов и рекомендаций
- Использование новых образовательных технологий и методов обучения с целью повышения качества образования
- Организация работы по обобщению и распространению опыта

**Формы работы МО:**

- Заседания МО
- Сообщения из опыта работы в сочетании с открытыми уроками, мастер-классами
- Взаимовосещение уроков у коллег школы
- Отчеты по самообразованию

## Раздел I. Организационно-педагогическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
1.1	Утверждение плана работы МО на 2023/2024 учебный год.	Август	Руководитель МО	План работы МО
1.2	Создание банка данных учителей-предметников МО	Сентябрь	Руководитель МО	См. кадровый состав МО
1.3	Проведение заседаний МО	В течение года	Руководитель МО	План заседаний МО
1.4	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаниях районных предметных секций, школьных предметных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены МО	План работы школы,  план работы  МО.
1.5	Актуализация нормативных требований Сан.П и Н, охраны труда для всех участников образовательного процесса.	Август	Члены МО	Журналы по технике безопасности.
1.6	Утверждение тем самообразования	Август	Члены МО	Протокол заседаний МО
1.7	Анализ работы МО за 2022/2023 уч. год	Июнь	Руководитель МО	Анализ работы
1.8	Организация взаимопосещения уроков	Сентябрь	Члены МО	График взаимопосещений

## Раздел 2. Учебно-методическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
2.1.	Разработка и утверждение календарно-тематических планов по предметам естественно-математического цикла	Август	Руководитель МО члены МО	Календарно - тематические планы членов МО
2.2.	Разработка и утверждение календарно-тематических планов внеурочной деятельности, индивидуальных консультаций по предметам естественно-математического цикла	Август	Руководитель МО члены МО	Календарно - тематические планы членов МО
2.3.	Составление планов самообразования	Сентябрь	Члены МО	Индивидуальный план самообразования учителей
2.4.	Подборка дидактического обеспечения учебных программ	В течение года	Члены МО	Методическая копилка членов МО
2.5.	Организация и проведение входных, полугодовых и итоговых контрольных работ по предметам, ВПР по предметам.	Ноябрь, декабрь, февраль, май	Члены МО	График проведения контрольных работ
2.6.	Проведение открытых уроков	Октябрь Декабрь Февраль Март	Члены МО	Анализ и самоанализ урока
2.7.	Организация и проведение «Неделя математики и информатики, физики», «Неделя биологии, география и химии»	Январь-апрель	Члены МО	План, сборник материалов, анализ проведения недели
2.8.	Изучение нормативных документов итоговой аттестации учащихся 9,11 классов	Март	Члены МО	Протокол заседания МО



**Раздел 3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума образования по предметам естественно - математического цикла**

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам	Январь, май	Руководитель МО, члены МО	Справка
3.2	Анализ качества обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла полугодие, год	По окончании триместра, полугодия, года.	Руководитель МО, члены МО	Протоколы заседаний МО
3.3	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы по математике, информатике, физике химии, географии.	Январь, май	Руководитель МО	Справка
3.4	Осуществление контроля за качеством составления пакетов документов для промежуточной и итоговой аттестации учащихся по предметам естественно-математического цикла	Март	Руководитель МО	Протокол заседаний МО
3.5	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам естественно-математического цикла	Апрель - июнь	Члены МО	График консультаций
3.6	Участие в работе совещаний по предварительной итоговой успеваемости учащихся за полугодие и год.	Ноябрь Декабрь Февраль Май	Члены МО	Информация

#### Раздел 4. Организация внеклассной работы по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
4.1	Участие учащихся в школьных олимпиадах, дистанционных олимпиадах	По плану	Члены МО	Информация
4.4	Организация и анализ проведения школьных этапов олимпиад по предметам	Ноябрь	Члены МО	Отчет о результатах проведения олимпиады Протокол заседаний МО
4.4	Организация участия учащихся в различных конкурсных мероприятиях .	В течение года	Члены МО	Отдельный график координаторов мероприятий.
4.5	Организация и проведение «Неделя математики, информатики, физики» и неделя «Химии, биологии и географии.»	Январь-апрель	Члены МО	План, сборник материалов, анализ проведения недели