

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Татарско-Сарсазская ООШ» Чистопольского муниципального района РТ

<p>« Рассмотрено » на заседании МО учителей ЕМЦ протокол № <u>1</u> от « <u>22</u> » <u>август</u> 2021</p>	<p>« Утвержден » директор школы  Н. Х. Митаева « <u>23</u> » <u>август</u> 2021 г.</p> 
---	--

**ПЛАН РАБОТЫ**  
**школьного методического объединения**  
**учителей естественно-математического цикла**  
**на 2021-2022 учебный год**

## Тема школы:

Современный подход к организации образовательного процесса в реализации государственных образовательных стандартов.

**Тема работы МО:** *«Применение активных форм обучения в преподавании предметов естественно - научного цикла для развития познавательного интереса и самостоятельности обучающихся в рамках реализации ФГОС ООО»*

**Цель:** создание условий для раскрытия и развития творческого потенциала обучающихся и формирования активной самореализации личности

### **Задачи МО:**

- Внедрять в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся. Накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.

- Регулярно совершенствовать уровень педагогического мастерства преподавателей, их компетентности в области учебных предметов и методики преподавания.

- Для обеспечения эффективного обучения использовать дифференцированный подход к нему, также активно использовать интернет - технологии в учебном процессе для усиления интереса к предмету.

- Продолжить работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.

- Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания, внедрять здоровье сберегающие технологии в УВП.

### Формы работы МО:

- Выступления на методических и педагогических советах;
- Творческие отчеты по изучению тем самообразования;
- Открытые уроки для учителей-предметников;
- Обучение на курсах повышения квалификации;
- Участие в конкурсах, олимпиадах различных уровней.

### Общие сведения о педагогических кадрах.

№ п/п	ФИО	Образование	Стаж	Год прохождения курсов	Год прохожд. аттестации	Категория	Учебное заведение
1	Ахметзянов Рушан Рахматуллович	высш.	29	2019	2021	1	ИЭУП 2016
2	Галиева Алсу Азатовна	высш.	34	2020	2022	1	КГПИ 1986
3	Мусина Наиля Абравовна	высш.	32	2020	2022	1	ТГГПУ 2006
4	Хусаинов Булат Азатович	высш.	17	2019	2023	1	КСХИ 1991
5	Шайхутдинова Гюзель Зягфаровна	высш.	29	2020	2024	выс.	НЧПИ 1996
6	Шайхутдинова Илхамия Шакировна	высш.	35	2018	2023	выс.	ТГГПУ 2006

## Основные направления работы

### МО учителей естественно-математического цикла

на 2021-2022 учебный год:

#### **1) Повышение методического уровня учителей естественно-математического цикла**

Работать над повышением профессионального, методического уровня учителей по следующему плану:

1. Изучить инновационные технологии в обучении предмета.
2. Проводить открытые уроки.
3. Участвовать в профессиональных конкурсах и фестивалях.
4. Участвовать в работе педагогических советов, научно-практических конференций
5. Использовать опыт передовых учителей России. Изучать Интернет ресурсы.
6. Обобщить и распространить опыт работы учителей ШМО.
7. Повысить свою квалификацию, обучаясь в различных очных и дистанционных курсах по повышению квалификации учителей.

#### **2) Повышение успеваемости и качества знаний по предмету**

1. Добиваться усвоения знаний и навыков по предмету в соответствии с требованиями государственных стандартов образования.
2. Применять современные, инновационные методы обучения.
3. Вести целенаправленную работу по ликвидации пробелов знаний учащихся.
4. Обращать особое внимание на мотивацию деятельности ученика на уроке.
5. Создать комфортные условия работы для всех учащихся на уроках.
6. Дополнительные занятия использовать для расширенного изучения отдельных вопросов по предметам.

#### **3) Работа с одаренными детьми**

1. Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам.
2. Организация индивидуальных занятий с одаренными детьми, привлечение их к участию в научно-практических конференциях.
3. Обучение учащихся работе с научной литературой, со справочниками по предмету; использованию Интернета для получения дополнительного материала.
4. Подготовка и участие в конкурсах, очных и заочных олимпиадах по предмету.
5. Способствовать творческому росту ученика, создавая комфортные условия для развития его личности.
6. Использовать опыт передовых учителей России. Изучать Интернет ресурсы.
7. Обобщить и распространить опыт работы учителей ШМО.

**План работы ШМО учителей естественно-математического цикла  
на 2021-2022 учебный год**

	<b>Содержание работы</b>	<b>Дата</b>	<b>Ответственный</b>
1	<p><b>Заседание МО №1</b></p> <p>1 Итоги работы методического объединения за 2020-2021 учебный год. 2 . Обсуждение и утверждение плана работы на 2021-2022 учебный год. 3.Рассмотрение рабочих программ по предметам, их соответствие государственным стандартам, объемам практической части и графику прохождения учебного материала.</p>	Август	Руководитель МО, Учителя предметники
2	<p><b>Заседание МО №2</b></p> <p>1. Результаты успеваемости учащихся по предметам естественно-математического цикла и др. за 1 четверть. 2. Анализ результатов школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам 4.Подготовка и проведение предметных недель</p>	Ноябрь	Руководитель МО Учителя – предметники
4	<p><b>Заседание МО №3</b></p> <p>1.Анализ работы за 2 четверть (успеваемость, выполнение программ). 2.Обучающий методический семинар</p>	Январь	Руководитель МО Учителя – предметники
5	<p><b><u>Межсекционная работа:</u></b> Анализ уровня усвоения учебного материала учащимися 5-11 классов (административные контрольные работы по отдельному графику) Обсуждение результатов диагностических и тренировочных работ в динамике за октябрь – март и выработка мер для ликвидации пробелов в знаниях учащихся</p>	Ноябрь- май	Руководитель МО
6	<p><b>Заседание МО № 4</b></p> <p>1 Результаты успеваемости учащихся по предметам естественно-математического цикла за 3 четверть. 2. Доклад «Организация самостоятельной работы на уроках математики, как одна из</p>	март	Учителя-предметники  Галиева А.А.

	составляющих при освоении образовательной программы учащимися»		
7	<p><b><u>Межсекционная работа:</u></b></p> <p>1.Проведение открытых уроков  2.Проведение школьных репетиционных экзаменов в форме ГИА 9  3.Участие в организации и проведении школьной научно-практической конференции.</p>	3 четверть	Учителя-предметники  Руководитель МО
8	<p><b>Заседание МО № 5</b></p> <p>1 Подведение итогов работы МО в 2021-2022 учебном году. Анализ работы МО.  2 Отчет учителей о работе личного профессионального роста.  3 Обсуждения перспективного плана работы МО на новый 2022-2023 учебный год.</p>	Май	Руководитель МО,  Учителя-предметники
9	<p><b><u>Межсекционная работа:</u></b></p> <p>1.Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства для усиления мотивации изучения предметов.</p> <p><b>2.</b> Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации</p>	Апрель – май	
11	Участие в различных конкурсах (муниципальных, региональных, всероссийских)	В течение года	Руководитель МО,  Учителя-предметники

#### График предметных недель:

- 1.Неделя начальных классов - октябрь
- 2.Неделя математики - ноябрь
- 3.Неделя естественно-научных предметов - январь
4. Неделя физкультуры и спорта - февраль