

Утверждаю:
Директор МБОУ СШ №13
г. Волгодонска
_____ Полищук Н.В.
«__» _____ 20__ г.

**ПЛАН РАБОТЫ ШКОЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
УЧИТЕЛЕЙ ПРЕДМЕТОВ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА**

Тема ОУ: «Образовательная среда школы как условие и ресурс развития творческих способностей педагога и обучающегося в условиях реализации ФГОС – 21».

Цель: совершенствование уровня педагогического мастерства педагогов, компетентности в образовательной области как способ повышения качества профессиональной деятельности для успешной реализации ФГОС

Задачи:

- совершенствовать методические механизмы, способствующие качественной реализации предметных рабочих программ в соответствии с обновленными ФГОС;
- освоить работу электронного ресурса «Конструктор рабочих программ»;
- организовать системную подготовку к ОГЭ и ЕГЭ по математике, физике, биологии, химии, информатике качественную подготовку к ВПР по предметам естественно-научного цикла;
- внедрять эффективные технологии в педагогическую деятельность, способствующие формированию функциональной грамотности, раскрытию творческого потенциала учащихся;
- совершенствовать формы и методы организации внеклассной деятельности по естественно-научного цикла;
- повышать профессиональную квалификацию педагогов

Общая характеристика учителей МО по категориям

№ п/п	Фамилия, имя, отчество учителя, дата рождения	Образование (когда и какие учебные заведения окончил)	Направление подготовки или специальность по диплому (ам)	Преподаваемые предметы	стаж	Квалификационная категория (соответствие занимаемой должности), дата, № приказа
1	Бакаева Вера Стефановна	Высшее, 2010г, г.Ростов-на-Дону, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет»	Специальность «Биология»	Химия, биология		первая
2	Веселаго Галина Викторовна 04.04.1971	Высшее, 1992г, Ростовский-на-Дону государственный педагогический институт	Специальность «Математика»	Математика, информатика		высшая
3	Дорохина Лидия Александровна			Технология		высшая
4	Кравчук Мария Владимировна					
4	Станева Марина Владимировна	Высшее, 1988г. Ростовский-на-Дону государственный педагогический институт	Специальность «Математика»	Математика, алгебра, геометрия	31 год	первая
5	Парахин Владимир Николаевич			Технология		первая

6	Чумакова Дарья Александровна	Среднее профессиональное, 2011г, Волгодонский педагогический колледж	Специальность «Информатика»	Математика, информатика		Первая
7	Шаймуратова Евгения Александровна	Высшее, 2003 г, Новосибирский государственный педагогический университет	Специальность «География» и «Экономика»	география		б/к
9	Назарова Наталья Петровна	Высшее, 2021 г, Южный федеральный университет				б/к
10						
11						
12						

Содержание	Дата	Форма проведения	Ответственный
1. Научно-методическая работа			
Заседание № 1 «Планирование и организация работы МО учителей предметов естественно-научного цикла на новый учебный год»	29.08.2022	Протокол №1	Руководитель МО
Обсуждение и утверждение плана работы МО на 2022-2023 учебный год		Выступление, свободная дискуссия обсуждение	Руководитель МО
Требования к рабочей программе по учебному предмету как основному механизму реализации основной образовательной программы (в соответствии с обновленными требованиями ФГОС). Рассмотрение и утверждение рабочих программ в соответствии с учебным планом.			Руководитель МО, педагоги МО
Особенности организации внеурочной деятельности.			Руководитель МО,

Рассмотрение и утверждение программ внеурочной деятельности в соответствии с обновленными ФГОС.			педагоги МО
Корректировка и утверждение тем самообразования учителей.			Руководитель МО, педагоги МО
Организация предметной недели естественно-научного цикла			Педагоги МО
Заседание № 2 «Создание образовательного пространства для творческой самореализации педагогов и учащихся»	01.11.2022	Протокол №2	
Анализ проведения ВПР и ГИА -2022: выявление проблем и путей их решения		обсуждение	Руководитель МО
Результаты школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике и физике, географии, химии, биологии и о ходе подготовки к олимпиадам муниципального этапа		анализ	Руководитель МО
Проектирование современного урока как пространства формирования функциональной грамотности обучающихся. Подготовка графика открытых уроков в рамках методической недели (5-6 классы) педагогами: Бакаевой В.С. Чумаковой Д.А. Назаровой Н.П. Кравчук М.В. Шаймуратовой Е.А.		Выступление, обсуждение	Педагоги МО
«Методическая лаборатория» на основе пройденных КПП по функциональной грамотности		Взаимообмен знаний	Педагоги МО
Рабочие вопросы: организация предметной недели, участие в предметных неделях, конкурсах и проектах обучающихся		обсуждение	педагоги МО
Заседание № 3	13.01.2023	Протокол №3	Руководитель МО

«Современные образовательные технологии и методики в обучении и воспитании в условиях реализации и перехода на новые образовательные стандарты»			
Понятие и виды функциональной грамотности, понятие «математической грамотности», определяемой в ходе исследования PISA, основные подходы к оценке математической грамотности, примеры открытых заданий по математике.		Выступление	педагоги МО
Изучение мирового и отечественного опыта по формированию функциональной грамотности школьников.		Выступление	педагоги МО
«Эффективные механизмы формирования, развития и оценки функциональной грамотности обучающихся».		Круглый стол	
Подготовка графика открытых уроков в рамках методической недели (7-9 классы) педагогами: Веселаго Г.В. Гладковой Е.В. Станевой М.В.		Обсуждение	педагоги МО
Подготовка графика открытых мероприятий в рамках предметной недели по математике, физике и информатике (апрель)		Обсуждение	педагоги МО
Заседание № 4 «Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников к ГИА»	17.03.2023	Протокол №4 семинар	Руководитель МО, педагоги МО
Результативность индивидуальных и групповых консультаций по подготовке к ГИА		Обмен опытом	Педагоги МО
Система подготовки к ГИА. Обмен опытом.		Презентация опыта Станевой М.В.	
«Эффективные формы и методы подготовки к ВПР по математике в 5-8 классах»		Презентация опыта	

		Веселаго Г.В.	
Анализ проведения предметных недель, рекомендации по совершенствованию форм внеклассных мероприятий		Обсуждение	Руководитель МО, педагоги МО
Заседание № 5 «Подведение итогов и анализ деятельности МО учителей за 2020- 2021 учебный год»	18.05.2023	Протокол №5	
Анализ работы ШМО учителей предметов гуманитарного цикла. Анализ выполнения учебных программ Планирование работы на новый учебный год, определение перспектив развития		Выступление, свободная дискуссия	Руководитель МО, педагоги МО
Научно-методическая работа между заседаниями МО			
Участие педагогов в дистанционных и очных профессиональных конкурсах	В течение года		Руководитель МО, педагоги МО
Обучение на курсах повышения квалификации, участие в вебинарах, методических семинарах	в течение года		Руководитель МО, педагоги МО
Участие педагогов в работе городских методических объединений	в течение года		Руководитель МО, педагоги МО
Участие в деятельности рабочей группы по реализации инновационного проекта «Экосистема школы как механизм эффективного развития функциональной грамотности обучающихся»	В течение года	Семинары, изучение научно-методической литературы	Руководитель МО, педагоги МО
2. Практико-ориентированная работа			
Функциональная грамотность обучающихся. Планирование и подготовка к открытым урокам методических недель	ноябрь-декабрь (5-6 классы) январь-февраль (7-9 классы)	взаимопосещение открытых уроков, обсуждение, презентация опыта	Руководитель МО, педагоги МО
Организация участия обучающихся в различных эта-	Сентябрь-январь	Индивидуальные	Педагоги МО

пах Всероссийской предметной олимпиады школьников.		консультации с педагогами-предметниками	
Организация участия обучающихся и проведение Всероссийского конкурса сочинений (школьный этап)	сентябрь		учителя русского языка и литературы
Подготовка и проведение Итогового сочинения в 11 классе	декабрь, февраль		учителя русского языка и литературы
Организация и проведение Итогового собеседования по русскому языку в 9 классах	февраль, апрель		учителя русского языка и литературы
Подготовка к ВПР предметов естественно-научного цикла.	Сентябрь-октябрь, март- апрель		педагоги МО
Подготовка обучающихся к Государственной итоговой аттестации	в течение года		Педагоги МО
Организация и проведение Предметных недель по математике, физике, химии, биологии, географии	Январь-февраль	Взаимопосещение открытых внеклассных мероприятий, презентация опыта	Руководитель МО, педагоги МО
Подготовка учащихся к участию в городской открытой научно-практической конференции «Академия юных исследователей».	Декабрь-февраль	Индивидуальные консультации с педагогами-предметниками	педагоги МО
Экспертная деятельность педагогов в рамках муниципальной системы образования	В течение года		педагоги МО
Руководство проектной деятельностью обучающихся	В течение года	Наставничество (консультации)	педагоги МО

<p>Организация участия обучающихся в предметных конкурсах, турнирах, конференциях муниципального, регионального, всероссийского уровней</p>	<p>В течение года</p>	<p>Наставничество (консультации)</p>	<p>педагоги МО</p>
<p>3. Аналитическая работа</p>			
<p>Анализ методической деятельности за 2021- 2022 учебный год и планирование на 2022 - 2023 учебный год. Анализ ВПР выявление проблем и путей их решения (подготовка аналитических справок) Диагностические работы в формате ОГЭ для 9 класса, в формате ЕГЭ для 11 класса. Анализ посещения открытых уроков, внеклассных мероприятий Анализ результатов ВОШ по математике Самоанализ педагогической деятельности. Анализ мониторинга ведения ученических тетрадей</p>			