

Утверждаю:
директор школы *Л.Е. Власова* Л.Е. Власова



**План работы
школьного методического объединения
«Мыслитель»
на 2022 – 2023 учебный год.**

Руководитель: Чистякова В.В.

с. Солонцы
2023г.

Тема работы ШМО «Мыслитель»:

«Повышение качества естественно-математического образования через развитие интеллектуального потенциала учащихся в условиях перехода и развития обновленных ФГОС».

Цель: совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя, создание оптимальных условий, способствующих развитию личности ребенка, формированию у учащихся потребности в обучении и саморазвитии в соответствии со способностями, повышению качества образования.

Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественно – математического цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-математического цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-математического цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС

Ожидаемые результаты работы:

- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС – СООО ;
- создание условий в процессе обучения для развитие творческой активности обучающихся.
- формирование представлений о дисциплинах естественно - математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Формы методической работы МО:

- Заседания методического объединения по вопросам методики обучения и воспитания учащихся
- Консультации учителей-предметников с руководителем ШМО по текущим вопросам;
- Открытые уроки по предметам
- Подготовка и проведение внеклассных мероприятий на базе центра «Точка Роста», согласно плана данного центра

- Повышение квалификации учителей (работа над темой самообразование, курсовая подготовка, участие в семинарах, вебинарах, конференциях, мастер-классах, разработка методических материалов);
- Лекции, доклады, сообщения и дискуссии по методике обучения и воспитания, вопросам общей педагогики и психологии; работа над темами самообразования;
- Участие в подготовке педагогических советов по методической теме школы;
- Участие в олимпиадах, конкурсах различного уровня;
- Организация работы со слабоуспевающими детьми.
- Проведение мониторинговых мероприятий;
- Проведение мероприятий по развитию функциональной грамотности школьников

Состав школьного методического объединения (ШМО) учителей естественно - научных дисциплин

1. Чистякова Валентина Владимировна – руководитель ШМО, учитель физики, информатики, математики.
2. Шадрин Юлиа Васильевна – учитель биологии.
3. Ербатхаева Ольга Дмитриевна, учитель математики.
4. Синякова Елена Яковлевна – учитель математики.
5. Трифонова Любовь Назаровна, учитель математики.

Направления работы ШМО на 2023 -2024 учебный год:

Организационно-педагогическая деятельность

№ п.п.	Мероприятие	Сроки	Ответственные
1	Утверждение плана работы ШМО на 2023-2024 уч.год	Август 2023 г	Руководитель ШМО
2	Проведение заседаний ШМО	В течении года	Руководитель ШМО Учителя предметники
3	Участие педагогов ШМО в методических семинарах, вебинарах, педагогических советах школы	В течении года	Учителя предметники
4	Утверждение тем по самообразованию	Сентябрь 2022 г.	Руководитель ШМО
5	Анализ работы ШМО за 2023-2024 уч.г.	Май 2023 г.	Руководитель ШМО Учителя предметники

Учебно-методическая деятельность

№ п.п.	Мероприятие	Сроки	Ответственные
1	Изучение нормативных документов ФГОС СОО, ФГОС ООО	Первое полугодие 2023- 2024уч.г.	Завуч по уч.работе Шадрина ЮВ.
2	Изучение нормативных документов и методических материалов итоговой аттестации в 9 и 11 классах	Первое полугодие 2023-2024 уч.г.	Завуч по уч.работе Шадрина ЮВ. Учителя предметники
3	Разработка и согласование рабочих программ по предметам	Август 2023 г.	Руководитель ШМО
4	Разработка и согласование рабочих программ внеурочной деятельности	Август 2023 г	Руководитель ШМО
5	Подборка дидактического обеспечения рабочих программ	Август-сентябрь 2022 г.	Учителя предметники
6	Подготовка и проведение всероссийских проверочных работ по предметам физика, биология, математика, химия	В течении 2- 3 четверти	Учителя предметники
7	Проведение открытых уроков , взаимо-посещение уроков	В течении года	Учителя предметники
8.	Посещение уроков у молодого специалиста с целью оказания методической помощи	В течении года	Руководитель ШМО Трифонов Л.Н.
9	Подготовка и проведение открытых мероприятий по физике, химии и биологии на базе центра «Точка Роста»	Ежемесячно	Учителя физики, химии и биологии

10	Подготовка и проведение промежуточной аттестации учащихся и государственной итоговой аттестации учащихся 9 и 11 классов	В течении года Декабрь и апрель 2024 г.	Чистякова В.В.
11	Проведение контрольных срезов по предметам естественно -научного цикла	Декабрь 2023 г. Март 2024 г.	Учителя предметники и руководитель ШМО
12	Проведение проверки вычислительных навыков среди учащихся 5-11 классов	Февраль 2024 г	Трифонова Л.Н.
13	Подготовка и участие учащихся в школьном и муниципальном этапах Всероссийской олимпиады школьников	Сентябрь - январь 2023-2024 уч.г.	Учителя предметники и завуч по учебной работе Шадрина Ю.В.
14	Проверка функциональной грамотности школьников	В течение года	Педагоги шмо

Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях республики и района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП по новым ФГОС
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации».

План заседаний ШМО «Мыслитель» в 2023 - 2024 учебном году

Дата	Тема заседания	Обсуждаемые вопросы	Ответственные	Форма работы
Август	Заседание №1. Содержание и основные направления деятельности МО на 2023-2024 уч. г.	Обсуждение и утверждение плана методической работы ШМО «Мыслитель» на новый учебный год	Чистякова В.В.	Заседание МО
		Проверка и согласование рабочих программ по предметам и по внеурочной деятельности.	Чистякова В.В., Шадрина Ю.В.	Справка (Шадрина Ю.В.)
		Новые учебники	Чистякова В.В. Шадрина Ю.В.	
		Планируемые результаты Изменения в содержании учебных предметов		
Октябрь	Заседание №2. «Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО, ФГОС СОО для достижения нового качества знаний учащихся»	Составление и утверждение контрольных работ за 1 четверть	Чистякова В.В. Ербатхаева О.Д.	Справка (Шадрина Ю.В.)
		Изучение демоверсий ОГЭ и ЕГЭ по предметам физика, информатика, биология, география, математика	Чистякова В.В. Шадрина Ю.В.	Справка (Шадрина Ю.В.)
		Педагогические технологии	Чистякова В.В.	Заседание МО
		Технологическая карта урока по обновленным ФГОС		
Декабрь	Заседание №3 «Приемы формирования функциональной грамотности на уроках естественно-математического цикла» «Финансовая грамотность учащихся в рамках ФГОС»	Пробное ГИА по физике, информатике и биологии, химии, географии в 9, 11 классе	Учителя предметники	
		Пробное ГИА по математике в 9, 11 классе	Ербатхаева О.Д, Чистякова В.В.	
		Составление и утверждение контрольных работ за 1 полугодие	Трифонова Л.Н.	
		Подготовка к научно-практической конференции «Шаг в будущее»	Ербатхаева О.Д.	
		Приемы формирования функциональной грамотности на уроках естественно-математического цикла	Учителя предметники (из опыта работы)	
		Анализ использования элементов финансовой грамотности на уроках. Задания ОГЭ и ЕГЭ на уроках	Учителя предметники.	
Март	Заседание 4	Взаимопосещение уроков Обмен опытом по теме	Учителя предметники	

	«Контроль над качеством знаний — одно из важных средств повышения эффективности образовательного процесса в условиях ФГОС»	«Формирование УУД на уроках как средство повышения качества образования в соответствии с ФГОС»		
		Отчёты педагогов по темам самообразования	Учителя предметники	
		Проверка вычислительных навыков по математике в 5 – 10 классах	Учителя предметники	
		Посещение уроков математики в 4 классе	Емельянова О.В..	
Май	Заседание 5 Итоги работы ШМО «Мыслитель»	Анализ работы ШМО Составление перспективного плана работы МО на 2024-2025 учебный год	Ербатхаева О.Д.	
		Обмен педагогическими находками	Чистякова В.В.	
		Итоги успеваемости обучающихся по математике, физике и информатике, биологии, географии за 2023-2024 учебном году.	Все учителя.	
			Все учителя.	

**Темы самообразования
Учителей ШМО «Мыслитель» на 2023 – 2024 уч.год**

№	Ф.И.О.	Тема самообразования	Деятельность педагогов по реализации темы.
1.	Трифорова Любовь Назаровна	Реализация личностно-ориентированной модели обучения в курсе математики.	<i>Выступление на заседаниях МО, открытые уроки по теме</i>
2.	Чистякова Валентина Владимировна	Использование современных педагогических 1 технологий по развитию интеллектуальных способностей учащихся на уроках физики, математики, информатики	<i>Выступление на заседаниях МО, открытые уроки по теме</i>
3	Шадрин Юлиа Васильевна	Применение активные технологий на уроках биологии	<i>Выступление на заседаниях МО, открытые уроки по теме</i>
4	Синякова Елена Яковлевна	Формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках математики	<i>Выступление на заседаниях МО, открытые уроки по теме</i>
5	Чеботарева Ольга Ильинична	Повышение уровня профессиональной компетенции в обучении истории и обществознания	<i>Выступление на заседаниях МО, открытые уроки по теме</i>