

План работы ШМО учителей естественнонаучного цикла на 2018-2019 уч.год.

Единая методическая тема

«Современный уровень урока – основа качественного образования в российской школе».

Цель: Создание условий для развития учительского потенциала и повышения уровня профессионализма педагогов для успешной реализации ФГОС второго поколения и воспитания личности, подготовленной к жизни в высокотехнологичном, конкурентном мире.

Методическая тема:

«Совершенствование профессиональных компетенций педагога в условиях внедрения ФГОС ООО»

Цель: Обновление деятельности педагога в условиях введения ФГОС ООО; реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на новые ФГОС.

Задачи МО:

1.Повысить квалификацию педагогов по проблемам:

- переход на новые учебные стандарты (формировать ключевые компетентности обучающихся):
- проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;
- произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ФГОС;

- внедрить в практику работы всех учителей МО технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, ТРКМ, метод проектов, метод самостоятельной работы
- накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС;
- освоить технологию создания компетентностно –ориентированных заданий;
- совершенствовать формы работы с одаренными учащимися;
- осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся;

2.Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

- Выступления на методических советах;
- Выступления на педагогических советах;
- Работы по теме самообразования;
- Творческих отчетов;
- Публикаций в периодической печати и СМИ;
- Открытых уроков на МО;
- Открытых уроков для учителей школы;
- Проведения недель предметов естественно-математического цикла;
- Обучения на курсах повышения квалификации;

- Участия в различных конкурсах .

3.Изучать и внедрять новые технологии обучения.

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

Формы методической работы МО:

- проведение заседаний: август, ноябрь, декабрь, апрель.
- осуществление внутри школьных мониторингов преподавания математики.
- подготовка и проведение недели математики
- работа учителей над темами самообразования
- анализ опыта участия учащихся школы в сдаче ЕГЭ и ОГЭ по предметам
- участие в подготовке педагогических советов по методической теме школы
- участие в различных олимпиадах, конкурсах.

Срок	Тематика	Ответственный
29.08.2018	1. Анализ работы ШМО за 2017-2018 учебный год. 2. Обсуждение плана работы на 2018-2019 учебный год. 3. Обсуждение итогов государственной аттестации в 9-х классах и результатов ЕГЭ в 11-х классах. 4. Обсуждение календарно-тематических планов и рабочих программ на 2018-2019 годы.	Давыдова Л.Б. Серебрякова В.Н.
сентябрь	1.» Суд над Интернетом» (30 лет Российскому интернету) 2. Рассмотрение и утверждение заданий по предметам для входного контроля 3. Оформление документации по ТБ 4. Круглый стол «Активные методы обучения как эффективное средство реализации ФГОС» Определение и разработка тем проектных работ учащихся	МО
октябрь	1. Анализ результатов диагностических работ в 5-11 классах. Адаптация учащихся 5 и 10 классов. 2. . Обсуждение итогов школьной олимпиады по дисциплинам естественнонаучного цикла. 3. Отбор и подготовка к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников по дисциплинам естественнонаучного цикла 4. Конкурс «Знатоков счета» (в конце каждой четверти) 5. «Блюда русской кухни» (технология дев.) Оформление открыток по теме 6. Единый урок безопасности школьников в сети «Интернет»	Давыдова Л.Б. Серебрякова В.Н. Дмитриева Т.В. МО Ларионова В.В. Давыдова Л.Б.
Ноябрь - декабрь	1. Круглый стол: «Подведение итогов промежуточного контроля учебной деятельности учащихся». 2. КТД «Всемирный день информации»(26.11)(знаем ли мы школу в числах...?) 3. Подготовка материалов для проведения полугодичных контрольных работ по предметам естественнонаучного цикла. 4. Всемирный час кода 4 декабря. День информатика в России. 5. Организация и проведение международной игры «Кенгуры 2017 – выпускникам и «Инфознайка» 6. Игра « Золушка» (технология дев) 8. Открытые уроки. Отчет по темам самообразования учителей. Проведение мастер-классов учителей высшей категории.(Захаров М.Ю Вторушин С.В.)	Давыдова Л.Б. МО Давыдова Л.Б. Ларионова В.В. Серебрякова В.Н. и Дмитриева Т.В.

январь	<p>1. Итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по дисциплинам естественнонаучного цикла.</p> <p>2 Единые требования учителей-предметников (заседание) Тема: «Требования к результатам освоения образовательных программ по предметам естественно-математического цикла и их реализация»</p> <p>4. Использование ИКТ и Интернет-ресурсов на уроках и во внеурочной деятельности.</p>	<p>МО</p> <p>Давыдова Л.Б.</p> <p>МО</p>
февраль	<p>1.Проектная форма обучения как средство формирования разносторонне развитой личности.</p> <p>2. Исследовательская деятельность как средство развития мышления и практических навыков учащихся</p> <p>3.Развитие творческих способностей учащихся через использование информационных технологий</p> <p>4. Месяц безопасности Интернета. Онлайн игра ЖЭКА</p> <p>5. Проведение внеклассных мероприятий по математике, физике, биологии, технологии и информатике в рамках предметной недели науки</p> <p>4.02-8.02 . Юбилей Галлелео(450л), Дарвина(210 л), Российской Академии наук (2 95лет)</p>	<p>МО</p> <p>Дмитрева Т.В.</p> <p>Захаров М.Ю.</p> <p>Давыдова Л.Б.</p> <p>МО</p> <p>Давыдова Л.Б.</p>
март	<p>1.Корректировка мониторинга УУД</p> <p>2.Кенгуру 2019</p> <p>3.Решение повышенной сложности задач ОГЭ</p> <p>4.Познавательное-развлекательное мероприятие «Масленица»</p> <p>5. Интеллектуальная игра -конкурс«Физикон»</p> <p>6. Неделя экологии(КТД)</p>	<p>МО.</p> <p>Серебрякова В.Н.</p> <p>Ларионова В.В.</p> <p>ВторушинС.В.</p> <p>Захаров М.Ю.</p>

<p>Апрель- май</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обсуждение результатов диагностических работ в 9-х и 11-х классах. 2. Консультации по подготовке к экзамену в 9-х классах и к ЕГЭ в 11-х классах. 3. «Подведение итогов работы методического объединения учителей естественно-математического цикла». Составление плана на новый учебный год 4. Подготовка итоговых тестов с 5 по 11 классы. 5.Единый день технологий. Православный праздник Пасха(конкурс оформления яиц) 	<p>Учителя математики</p> <p>МО, Давыдова Л.Б,</p> <p>Ларионова В.В.</p>
--------------------	--	--