Согласовано Утверждено:

Нач. МО и ДОМКУ «ЦОДОУ» на заседании РМО Н.В.Кожемякина учителей предметников

 « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017г

План работы

РМО

учителей химии

Александровского района

2017 – 2018 уч.год

 Руководитель РМО

 учителей химии

 Фаткуллина М.А.

 **Проблема над которой будут работать учителя РМО:**«Развитие профессиональной компетентности учителя химии в условиях внедрения федеральных образовательных стандартов второго поколения».

 **Цель :** Формирование профессиональной готовности педагогов к переходу на ФГОС 2-ого поколения в основной школе.

 **Задачи:**

 - Изучение материалов ФГОС, выявление проблем обновления химического образования и мониторинг их развития;

- Выявление проблем естественнонаучной подготовки учащихся по результатам международных исследований, ГИА и ЕГЭ;

- Проектирование вариативной среды обучения учащихся как средства расширения естественнонаучной составляющей;

- Развитие мотивации педагогов к самообразованию, дальнейшему профессиональному росту, к поиску новых подходов и методов преподавания дисциплин естественного цикла;

- Создать банк материалов (технологические карты уроков химии, разработанных в соответствии с ФГОС).

- Создание апробация технологических материалов (контрольные работы и критерии оценивания) для системного внутришкольного контроля предметных результатов по химии;

- Внедрение динамичной модели подготовки старшеклассников к итоговой аттестации;

- Рассмотреть особенности отбора содержания по химии с учетом выбранного профиля и интересов ребенка

- Выявить способы конструирования индивидуальных образовательных траекторий учащихся при обучении химии

- Изучение и внедрение современных образовательных технологий в практику учебно-воспитательного процесса;

- Продолжение работы с учащимися, имеющими химическую одаренность;

- Усилить практическую направленность предмета химии

- Продолжить работу по подготовке к переходу на ФГОС ОО.

- Создать условия для совершенствования методического мастерства педагогов в области решения новых образовательных задач: освоения системно-деятельностного подхода в обучении, способов развития у обучающихся универсальных учебных действий и достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения; разработки рабочих программ для основной школы в условиях ФГОС ОО.

- .Способствовать более активному использованию ИКТ в учебно-воспитательном процессе.

- Активизировать участие педагогов в профессиональных конкурсах с использованием результатов при оценке их профессиональной деятельности.

**Основные направления деятельности РМО учителей химии**

**на 2017 – 2018учебный год:**

**Август**

**1-ое заседание МО:** **"Совершенствование форм и методов формирования знаний учащихся в ходе подготовки   к олимпиадам и итоговой аттестации в условиях перехода на ФГОС".**

**План проведения:**

1. Анализ работы МО учителей химии за 2016-2017 уч.год. Руководитель РМО

2. Анализ результатов сдачи ЕГЭ-11 и ОГЭ -9 в 2017году. Руководитель РМО

3.Изучение рекомендации по разработке рабочих программ учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности(основное общее и среднее общее образование).Учителя - предметники

4. Ознакомление с рекомендациями по изучению наиболее сложных тем учебного предмета «Химия» (на основе анализа результатов государственной итоговой аттестации).Учителя – предметники

5.Тренинг «Профилактика и коррекция психического выгорания»

**Ноябрь**

 **2-ое заседание . «Профессиональная компетентность учителя естественно - научных дисциплин как средство достижения нового уровня качества образования через развитие системного мышления учащихся, основы системно - деятельностного подхода.**

**План проведен ия:**

1.Современные требования, предъявляемые к содержанию химического образования при подготовке к ГИА.

 2.Особенности итоговой аттестации выпускников 9 и 11 классов по химии в 2017 году. Изменения в КИМах, работа с демоверсиями 2017 года

3. Итоги Всероссийской олимпиады школьников по химии.

**4**. Слушание, самоанализ и анализ урока химии. Учитель Знаменщикова А.В.. МБОУ «Каликинская ООШ»

**Март**

 **3-е заседание. «Современный урок химии в рамках деятельностного подхода**»

**План проведения:**

1. Использование технологии развития критического мышления на уроках химии. Фаткуллина М.А.

2. Современные методы повышения мотивации учащихся на уроках.

Муртазина Н.А.

3. Эффективные методы и приемы, используемые на уроках химии

 Ювакаева Е.Р.

4. Слушание, самоанализ и анализ урока химии в 9а классе. Учитель Фаткуллина М.А. МАОУ « Александровская С ОШ имени Рощепкина В.Д.»

**Март**

**4-е заседание . Семинар – практикум по теме «На пути к введению ФГОС ООО»**

 **План проведения:**

1.Применение технологии деятельностного метода обучения в условиях

реализации ФГОС. Никулина О.М. –учитель химии МБОУ «Добринская СОШ»

2.Современный подход к процессу обучению.Булташева Р.Р. - учитель химии МБОУ «Исянгильдиновская ООШ»

3. Ведущие аспекты проектирования урока по ФГОС. Технологическая

карта урока. Рук.РМО

4. Проектно-исследовательская деятельность на уроках химии.

Кудакаева Р.Р.

.

**Работа между заседаниями**

1.Подготовка обучающихся к олимпиадам.

2.Участие в профессиональных конкурсах, в том числе и дистанционных.

3.Проведение школьного этапа олимпиады.

4.Занятия с одаренными обучающимися.

5.Предметная неделя, как возможность формирования практических умений учащихся.

6.Подготовка педагогов к аттестации. Методические рекомендации по составлению портфолио для аттестующих учителей. Составление карты самоанализа работы учителя.

7.Повышение квалификации учителей МО через курсовую подготовку и дистанционные курсы.

8.Самообразование учителей МО.

9.Оказание методической помощи учителям - стажерам

10.Работа с сайтами и порталами в интернет – сообществах.

11.Приведение в соответствие с современными требованиями нормативно-правовой документации работы кабинетов химии