

**План работы  
МО учителей естественных наук на  
2020-2021 уч. год**

**Методическая тема школы:** «Повышение уровня профессиональной компетенции педагогов в условиях реализации ФГОС ОО».

**Методическая тема МО:** «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях реализации ФГОС».

**Цель:** повышение эффективности образовательного процесса через применение современных образовательных и воспитательных технологий на уроках естественных наук

**Задачи:**

1. Создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта.
2. Работа по использованию новейших эффективных и воспитательных технологий на уроках естественных наук как один из путей успешного освоения учебного материала.
3. Работа с одарёнными детьми и организация целенаправленной работы со слабоуспевающими учащимися.
4. Развитие профессиональной компетенции учителей через активное участие в работе ШМО, РМО, практических семинаров, педагогических конкурсов.

**Приоритетные направления:**

1. Совершенствование качества естественнонаучного образования через освоение эффективных технологий развития универсальных учебных действий в рамках реализации ФГОС, применяемых в практике педагогами
2. Совершенствование умений и навыков при подготовке учащихся к ЕГЭ и ОГЭ

**Сентябрь**

1. Заседание ШМО «Анализ работы МО естественных наук за 2019-2020 уч. год и планирование на новый учебный год»
2. Обсуждение рабочих программ по предметам (курсам), календарно-тематического планирования на 2020-2021 учебный год. Внесение изменений в рабочие программы по предметам (курсам).
3. Организация работы учителей по темам самообразования.
4. Подготовка и проведение школьного этапа ВсОШ.

5. Обсуждение итоговых результатов ЕГЭ, ОГЭ, ВПР по предметам естественнонаучного цикла.

### **Октябрь**

1. Составление плана работы с одаренными детьми, имеющими высокую и повышенную мотивацию к учебно-познавательной деятельности.
2. Подведение итогов работы учителей МО с учащимися разных категорий за первую четверть, выводы, рекомендации. Корректировка планов работы на вторую четверть.
3. Подготовка одаренных детей к НПК. Пополнение базы данных.
4. Анализ результатов школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научного цикла.
5. Анализ результатов ВПР
6. Участие в семинаре «Индивидуальный образовательный проект как способ оценки метапредметных достижений, обучающихся на уровне СОО»

### **Ноябрь**

1. Подведение итогов участия обучающихся в городских и районных олимпиадах и интеллектуальных конкурсах.
2. Предметная декада по предметам естественнонаучного цикла.
3. Выступление участников НОУ «Поиск» в декаду естественных наук.
4. Работа с одаренными детьми, имеющими высокую и повышенную мотивацию к учебно-познавательной деятельности (подготовка к НПК).
5. Участие в семинаре «Решение ситуационных задач как средство формирования профессиональных компетенций педагогов»

### **Декабрь**

1. Анализ методической работы МО естественных наук за первое полугодие 2020-2021 учебного года.
2. Отчёты учителей-предметников об участии в районных, городских семинарах, состоявшихся в первом полугодии.
3. Выступление учителей-предметников естественнонаучного цикла по темам курсовой подготовки.
4. Изучение и обсуждение профстандарта учителя.

### **Январь**

1. Подведение итогов работы учителей МО с учащимися разных категорий за первое полугодие, выводы, рекомендации. Корректировка планов работы на второе полугодие.
2. Подготовка одаренных детей к городскому этапу НПК, к региональному этапу Всероссийской олимпиады школьников.
3. Подготовка и участие обучающихся в «Днях науки».
4. Участие в семинаре «Использование ИКТ на уроках. Из опыта работы»

### **Февраль**

1. Участие в школьной выставке индивидуальных накопительных папок учителей
2. Организация углубленного изучения предметов в следующем учебном году
3. Отчёты по теме самообразования. Подготовка к школьным педагогическим чтениям

### **Март**

1. Подготовка к итоговой аттестации учащихся на современном этапе
2. Составление списка учебников на 2021-2022 учебный год.
3. Предупреждение неуспеваемости в третий четверти.
4. Уточнение потребности учебно-методического оснащения кабинетов на 2021-2022 учебный год.
5. Участие в практическом школьном семинаре по формированию умения педагогов видеть планируемый результат освоения программы в заданиях учебников (СЧирТ)

### **Апрель**

1. Участие в Школьных педагогических чтениях «Презентация темы по самообразованию»
2. Работа над портфолио учителя
3. Пополнение банка одарённых детей.
4. Участие в методической неделе.
5. Открытое заседание ШМО естествознания

### **Май**

1. Анализ работы за 2020-2021 учебный год. Составление плана работы на 2021-2022 учебный год
2. Участие в выставке педагогических продуктов и лучших работ «Из опыта работы педагогов МБОУ СОШ № 8»