

Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №1 п. Смидович»

ПРИНЯТ
Педагогическим советом
МБУ СОШ № 1 п. Смидович
Протокол № 6 от «28» 05 2020 г.

УТВЕРЖДЕН
Директор
МБОУ СОШ № 1 п. Смидович
 Иванченко Л. И.
Приказ № _____ от «28» 05 2020 г.



**ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА И
УЧИТЕЛЕЙ ОБЖ, ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ
НА 2020– 2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**СОСТАВ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА И УЧИТЕЛЕЙ ОБЖ
И ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ**

| Предмет | ФИО учителя |
|----------------------------|----------------------------------|
| География, биология, химия | Москаленко Алла Владимировна |
| Математика | Тоболова Татьяна Александровна, |
| Физика | Липатникова Татьяна Владимировна |
| Биология | Иванченко Любовь Ильинична |
| Информатика, математика | Серикова Екатерина Павловна |
| ОБЖ | Жабицкая Вера Михайловна |
| Физическая культура | Приходько Марина Юрьевна |

Тема методического объединения учителей естественно-математического цикла и учителей ОБЖ и физической культуры:

«Развитие профессиональной компетентности педагога, как фактор повышения качества образования в условиях введения ФГОС на уровне основного общего и среднего общего образования»

Цель работы методического объединения над данной методической темой: Повышение эффективности преподавания математики, физики и информатики через применение системно-деятельностного подхода, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства.

Задачи:

- Продолжить работу по освоению технологии системно-деятельностного подхода в условиях реализации образовательных стандартов второго поколения на уровнях основного общего и среднего общего образования;
- Повышать профессиональное мастерство педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий;
- Совершенствовать технологии, методики и приёмы работы с одаренными детьми;
- Обеспечить высокий методический уровень проведения уроков;
- Совершенствовать внеклассную работу по предмету через реализацию внеурочной деятельности;
- Обеспечить подготовку к государственной итоговой аттестации по предметам естественно-математического цикла учеников 9-х и 11-х классов, а также Всероссийских проверочных работ;
- Обеспечить высокий уровень знаний у учащихся с высокими учебными возможностями;
- Организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания

Формы методической работы:

- проведение заседаний;
- подготовка и проведение предметных недель;
- работа учителей над темами самообразования;
- организация и проведение открытых уроков по предметам естественно-математического цикла;
- анализ опыта участия учащихся школы в прохождении государственной итоговой аттестации, результатов Всероссийских проверочных работ по предметам естественно-математического цикла;
- проведение заседаний методического совета;
- участие в подготовке педагогических советов по методической теме школы.

**ПЛАН РАБОТЫ
МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО – МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА И УЧИТЕЛЕЙ
ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, ОБЖ И ТЕХНОЛОГИИ
на 2020-2021 учебный год**

Заседание №1 АВГУСТ

1. Анализ качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла в 2019-2020 учебном году
2. Нормативно-методическое обеспечение по предметам естественно -математического цикла в 2020-2021 учебном году
3. О задачах и содержании работы МО в учебном году. Утверждение плана работы МО на 2020 – 2021 учебный год.
4. Рассмотрение рабочих программ по предметам, их соответствие государственным стандартам, объемам практической части и графику прохождения учебного материала.
5. Подготовка к школьному этапу Всероссийских олимпиад.
6. Подготовка к Всероссийским проверочным работам по предметам естественно-математического цикла
7. Подготовка материалов входных контрольных работ по предметам
8. Выполнение единого орфографического режима.

Заседание №2 ОКТЯБРЬ

1. Современный урок в условиях требований ФГОС второго поколения.
2. Анализ результатов школьной олимпиады 5 – 11 классы. Подведение итогов школьной олимпиады. Подготовка к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников
3. Результаты успеваемости обучающихся по предметам естественно-математического цикла и др. за 1 четверть.
4. Развитие навыков работы с текстовой информацией на уроках естественно-научного цикла (Москаленко А.В)

Заседание №3 ДЕКАБРЬ

1. Результаты успеваемости обучающихся по предметам естественно-математического цикла и др. за 2 четверть.
2. Организация подготовки к предметным неделям
3. Особенности преподавания предметов естественно-математического цикла в 2020/2021 году в 10 классе в рамках реализации ФГОС второго поколения
4. Формирование познавательного интереса учащихся на уроках информатики (Серикова Е.П.)
5. Организация подготовки и проведения учащихся 9-х и 11-х классов к пробным экзаменам. Изменения содержания в структуре КИМ в 2020/2021 учебном году
6. Проектная и исследовательская деятельность на уроках естественного цикла (Москаленко А.В.)

Заседание №4 ФЕВРАЛЬ

1. Анализ проведения предметных недель по математике, физике, географии, биологии, ОБЖ и физической культуре
2. Анализ результатов Всероссийских проверочных работ (сентябрь/октябрь 2020/2021 учебного года)

3. Методы и приёмы развития вычислительных навыков на уроках математики (Тоболова Т.А.)
4. Формирование познавательного интереса учащихся с помощью современных образовательных технологий на уроках ОБЖ (Жабицкая В.М)
5. Подготовка 9 и 11 классов к итоговой государственной аттестации.

Заседание №5 АПРЕЛЬ

1. Результаты успеваемости обучающихся по предметам естественно-математического цикла и др. за 3 четверть.
2. Подготовка к проведению промежуточной аттестации в 2020-2021 учебном году
3. Развитие образовательного, воспитательного, оздоровительного потенциала на уроках физической культуры на основе использования системно-деятельностного подхода (Приходько М.Ю.)
4. Реализация системно-деятельностного подхода на уроках физики (Липатникова Т.В.)
5. Формирование проектно-исследовательских и коммуникативных умений во внеурочной деятельности (Тоболова Т.А)

Заседание №6 МАЙ

1. Предварительный анализ работы МО за 2020-2021 учебный год
2. Примерное планирование работы МО в 2021-2022 учебном году
3. Разное

Работа учителей МО в период между заседаниями

| № п/п | Содержание мероприятий | Период | Ответственные |
|--------------|--|-------------------|----------------------|
| 1. | Подготовка и написание тематических планов и рабочих программ к рассмотрению на МО по предметам | июнь-август | учителя МО |
| 2. | Рассмотрение и обсуждение тематических планов и рабочих программ по предметам на МО | август | учителя МО |
| 3. | Организация и проведение школьного этапа олимпиады школьников по предметам | сентябрь-октябрь | учителя МО |
| 4. | Организация и проведение Всероссийских проверочных работ | сентябрь-октябрь | учителя МО |
| 5. | Работа с одаренными учащимися | в течение уч.года | учителя МО |
| 6. | Составление текстов и проведение входных контрольных работ и промежуточной аттестации по предметам | сентябрь май | учителя МО |
| 7. | Проведение предметной декады | январь-февраль | учителя МО |
| 8. | Работа по подготовке учащихся 9,11-х классов к прохождению государственной итоговой | в течение уч.года | учителя МО |

| | | | |
|-----|--|-------------------------|--|
| | аттестации | | |
| 9. | Работа с проблемными детьми, с детьми группы риска, педагогически запущенными детьми, с целью активизации интереса к обучению ориентированному на развитие личности и ее самосовершенствовании | в течение уч.года | учителя МО |
| 10. | Работа учителей по методическим темам (темам самообразования) | в течение уч.года | учителя МО |
| 11. | Участие в педагогических советах | в течение уч.года | учителя МО |
| 12. | Курсы повышения квалификации | в течение уч.года | учителя МО |
| 13. | Работа учителей предметников по накоплению материала в методическое портфолио | в течение уч.года | учителя МО |
| 14. | Участие педагогов в работе семинаров | в течение уч.года | учителя МО |
| 15. | Организовать учащихся на участие в районных олимпиадах по предметам | ноябрь, декабрь | учителя МО |
| 16. | Работа по подготовке документов к аттестации | в течение уч.года | Москаленко А.В. Липатникова Т.В учителя МО |
| 17. | Подготовка кабинетов и участие в их смотре | в течение уч.года | учителя МО |
| 18. | Взаимопосещение уроков | в течение уч.года | учителя МО |
| 19. | Подготовка отчета о выполнении программного материала за четверть | в конце каждой четверти | учителя МО |
| 20. | Подготовка и проведение контрольных работ по предметам | в течение года | учителя МО |
| 21. | Отчет о работе МО учителей естественно- математического цикла и учителей ОБЖ и физической культуры за 2020 – 2021 учебный год | май | Москаленко А.В. |

ПЛАН РАБОТЫ ПО МЕСЯЦАМ

| | 1 неделя | 2 неделя | 3 неделя | 4 неделя |
|-----------------|---|---|---|--|
| Август | | Составление программ элективных курсов, программ по внеурочной деятельности. | Организационное заседание МО. Утверждение плана работы на 2020-2021 учебный год. Составление и корректировка рабочих программ. Утверждение рабочих программ Собеседование с библиотекарем школы о степени обеспеченности школьников учебниками | Рассмотрение рабочих программ, программ внеурочной деятельности 1 заседание |
| Сентябрь | | Организация входной диагностики качества знаний с 5 по 11 класс Подготовка к проведению Всероссийских проверочным работам. | Подготовка к школьным олимпиадам по предметам Проведение Всероссийских проверочных работ | Мониторинг физических возможностей |
| Октябрь | Мониторинг процедур оценки качества образования учащихся 5 класса. Изучение уровня преподавания в 5-ом классе и степени адаптации обучающихся к средней школе (выполнение требований по преемственности) | Проверка контрольных и рабочих тетрадей. Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников | Выполнение контрольных работ на дистанционных курсах по предметам и ФГОС Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников Подготовка к муниципальному этапу Всероссийских олимпиад школьников | Выполнение контрольных работ на дистанционных курсах по предметам и ФГОС 2 заседание Подготовка к муниципальному этапу Всероссийских олимпиад школьников |

| | | | | |
|----------------|---|--|--|---|
| Ноябрь | Выполнение контрольных работ по предметам | Контроль за деятельностью МО учителей-предметников Состояние преподавания предметов естественно-математического цикла в школе Подготовка к муниципальному туру Всероссийской олимпиады по предметам естественно-математического цикла. | Муниципальный тур олимпиад по предметам естественно-математического цикла | Проверка контрольных и рабочих тетрадей. Анализ прохождения учебных программ |
| Декабрь | Подготовка к предметным неделям | Проведение и анализ контрольных работ за первое полугодие | 3 заседание | Новогодние праздники |
| Январь | | | Неделя ОБЖ и физкультуры Состояние преподавания ОБЖ и физической культуры | Сверка программного материала Анализ прохождения учебных программ по предметам и элективным курсам, внеурочной деятельности. Неделя математики, информатики, физики |
| Февраль | Неделя географии, биологии, химии | Состояние преподавания математики | Состояние преподавания биологии, географии и химии | Заседание 4 |
| Март | | Состояние преподавания физики в школе | Проверка контрольных и рабочих тетрадей. | Сверка программного материала Анализ прохождения учебных программ по предметам и элективным курсам, внеурочной деятельности |

| | | | | |
|---------------|--|---|---|--|
| Апрель | Заседание 5 | Диагностические работы по математике, предметам по выбору | Пробный экзамен по математике, географии, биологии, физики, информатике | Проведение промежуточной аттестации по предметам естественно-математического цикла |
| Май | Мониторинг физических возможностей | | Проверка контрольных и рабочих тетрадей. Выполнение рабочих программ | Заседание 6 |
| Июнь | Государственная (итоговая) аттестация за курс основной школы Государственная аттестация за курс средней школы | | | |