

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение  
«Тельмановская средняя общеобразовательная школа»  
муниципального образования  
Тосненский район Ленинградской области**

**Задачи МО естественных наук  
на 2019 - 2020 учебный год**

1. Активизация познавательной деятельности учащихся на уроках за счет использования в работе новых педагогических технологий.
2. Вовлечение учащихся во внеурочную работу по предметам как один из путей повышения интереса к предметам естественно-научного цикла.
3. Создание условий для овладения всеми учащимися стандартами образования (ФГОС)
4. Реализация в рамках ФГОС естественнонаучных проектов.
5. Повышение профессионального уровня педагогов естественно-научного цикла (посещение курсов, конференций, семинаров различных профилей).
6. Дифференциация обучения на разных этапах урока, как один из методов повышения качества знаний учащихся.
7. Экзамен как форма итоговой проверки знаний учащихся (подготовка и проведение диагностических работ, проведение и проверка ВПР и промежуточной аттестации по предметам естественно-научного цикла, участие в работе региональных комиссий по проверке ЕГЭ и ГИА).

Для реализации поставленных задач предлагается примерный план работы МО в 2019-2020 учебном году.

**ПЛАН РАБОТЫ:**

1. Участие МО в подготовке и проведении тематических педсоветов
2. Участие МО в подготовке и проведении школьных и районных олимпиад по предметам естественно-научного цикла
3. Участие МО в школьной и районной конференции по проектно-исследовательской деятельности
4. Участие МО с проектами и исследованиями в конкурсах разного уровня
5. Участие МО в предметных Олимпиадах высокого уровня
6. Подготовка публикаций по материалам проектов и уроков в рамках предаттестационной работы
7. Участие МО в подготовке и проведении недели естественных наук
8. Участие МО в проведении и проверке диагностических работ и ВПР
9. Участие МО в подготовке и проведении промежуточных аттестаций с использованием материалов ЕГЭ и ГИА
10. Подведение итогов учебного года

## Тематика заседаний МО.

### ЗАСЕДАНИЕ № 1.

(конец августа - начало сентября 2019 года)

1. Обсуждение рабочих программ по предметам естественнонаучного цикла
2. Утверждение плана работы, исходя из задач МО естественных наук
3. Обсуждение задач работы школы
4. Выбор и утверждение форм обмена опытом

Отв. Дороганова Е.В.

Межсекционная работа.

1. Посещение РМО
2. Оформление кабинетов

### ЗАСЕДАНИЕ № 2.

(конец октября 2019 года)

1. Подготовка и проведение школьных олимпиад по предметам естественных наук. отв. - учителя МО
2. Подготовка исследовательских проектов и участие с ними в разных конкурсах. отв. - учителя МО
3. ЕГЭ, ГИА – обсуждение методических рекомендаций и изменений в КИМах  
Отв. Дороганова Е.В.

Межсекционная работа

1. Участие в районных олимпиадах и конкурсах по предметам
2. Взаимопосещение уроков

### ЗАСЕДАНИЕ № 3.

(декабрь 2019 года)

1. Анализ результатов районных олимпиад.
2. Проведение и проверка диагностических работ по предметам естественнонаучного цикла отв. - учителя МО
3. Анализ успеваемости (предметы естественнонаучного цикла) по итогам первого полугодия отв. - учителя МО

Межсекционная работа

1. Активное освоение компьютерных технологий при обучении предметам.
2. Оформление учебных пособий и дидактических материалов.
3. Взаимопосещение уроков

ЗАСЕДАНИЕ № 4.

(февраль 2020 года)

1. Подготовка недели естественных наук. Отв. Дороганова Е.В., учителя
2. Посещение семинаров по подготовке экспертов ЕГЭ, ОГЭ - учителя-эксперты

Межсекционная работа

Взаимопосещение уроков

ЗАСЕДАНИЕ № 5.

(конец марта 2020 года)

1. Подведение итогов предметной недели отв. Дороганова Е.В.
2. Выполнение программы по предметам, работа с отстающими. учителя МО

Межсекционная работа

1. Проверка уровня подготовленности учеников – выпускников 9, 11 классов по предметам естественнонаучного цикла.
2. Проверка ведения тетрадей по выбору учителя

ЗАСЕДАНИЕ № 6.

(май 2020 года)

1. Подведение итогов учебного года
2. Итоги ВПР и промежуточных аттестаций по предметам е-н цикла

Межсекционная работа

Подготовка кабинетов к новому учебному году

ЗАСЕДАНИЕ № 7.

(июнь 2020 года)

3. Подведение итогов экзаменов
4. Анализ работы МО за 2019-2020 учебный год отв. Все учителя МО

Руководитель МО естественных наук

Е.В. Дороганова

