

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 2»

Чистопольского муниципального района Республики Татарстан

«Утверждено и введено в действие»

Приказом № 9 от 01.09.2020

Директор МБОУ «Лицей № 2»



Зеленский Р.В.

**План работы
школьной кафедры учителей
естественно-научного цикла
на 2020-2021 учебный год**

Руководитель МО: Белоусова Галина Петровна

учитель первой квалификационной категории

2020-2021 уч.год

Методическая тема:

«Внедрение инновационных технологий в целях повышения качества образования по предметам естественно-научного цикла в условиях перехода на ФГОС».

Цель:

Повышение педагогического и педагогического мастерства, развитие и поддержка современных технологий в организации образовательного процесса, обмен педагогическим опытом.

Задачи:

1. Создание условий, обеспечивающих развитие конкурентоспособного выпускника школы, совершенствуя традиционные и используя современные методики обучения.

2. Совершенствование использования передовых достижений отечественной психолого-педагогической науки для формирования компетентностей учащихся.

3. Развитие учительского потенциала через совершенствование системы повышения квалификации педагогов.

4. Повышение качества образования, отвечающего современным требованиям к условиям осуществления образовательного процесса в рамках федерального государственного образовательного стандарта.

5. Развитие творческих способностей учащихся и повышение интереса к изучению предмета. Продолжение работы с одаренными детьми и с обучающимися, имеющими более высокую мотивацию к изучению математики, информатики, физики через индивидуальную работу.

6. Продолжение работы по повышению качества обучения, направленных на повышение результатов ЕГЭ и ОГЭ.

7. Продолжение работы по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством следующих мероприятий:

- Выступления на заседаниях ШМО;
- Выступления на педагогических советах;
- Проведение недели предметов естественно-научного

цикла;

Основные направления работы ШМО:

повышение педагогического мастерства учителя с учетом требований ФГОС второго поколения;

повышение успеваемости и качества знаний по предмету;

обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей математики;

совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения;

совершенствование форм, методов и приемов здоровьесберегающих технологий;

изучение и распространение положительного опыта подготовки к ОГЭ и ЕГЭ, ВПР по предметам.

План работы

№	Мероприятие	Сроки
1	Редактирование и обновление рабочих программ по предмету	Август-сентябрь
2	Планирование мероприятий «Недели естественно-научного цикла»	Ноябрь
3	Проведение предметной недели	Январь
4	Организация учащихся для участия в интернет-олимпиадах, конкурсах и других проектах	В течение года
5	Методическая помощь в организации учебной деятельности	В течение года
6	Взаимопосещение уроков с целью обмена опытом и оказания методической помощи	В течение года
7	Посещение открытых уроков, семинаров в рамках школы и района	В течение года
8	Индивидуальная работа с учащимися по повышению качества знаний	В течение года
9	Итоги учебной деятельности по четвертям	В течение года
10	Участие в работе городских МО	В течение года
11	Пополнение банка дидактических материалов, для контроля ЗУН и подготовки к итоговой аттестации учащихся	В течение года
12	Обзор новинок УМК, ЦОР, печатных изданий и интернет-ресурсов	В течение года
13	Тематические проверки знаний учащихся	В течение года
14	Промежуточная аттестация учащихся	В течение года

15	Подготовка и проведение ВПР по предметам	В течение года
16	Анализ работы за год	Май-июнь

План-сетка работы кафедры

Заседание №1 (сентябрь)

Форма проведения: инструктивно-методическое совещание.

Тема заседания: планирование работы на новый учебный год.

Вопросы для обсуждения:

1. Корректировка рабочих программ.
2. Рассмотрение и принятие рабочих программ учителей математики, географии, физики и информатики, биологии, химии.
3. Нормативно-методическое обеспечение по предметам в 2020-2021 учебном году.
4. Планирование работы кафедры учителей в 2020-2021 учебном году.
5. Обсуждение стартовых контрольных работ
6. Разное

Заседание №2 (ноябрь)

Форма проведения: семинар.

Тема заседания: организационно-методическое обеспечение введения и реализации ФГОС как ресурса повышения качества образования.

Вопросы для обсуждения:

1. Подведение итогов 1 триместра.
2. Планирование проведения недели «Естественно- научного цикла».
3. Посещение уроков коллег с целью обмена опытом.
4. Проведение диагностической работы в форме ОГЭ и ЕГЭ по предметам.

5. Изучение нормативных документов . Новое в планировании и организации образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС.

6. Профессионально-педагогическая компетентность учителя как фактор повышения качества образования в условиях перехода на ФГОС.

7. Разное.

Заседание №3 (январь)

Форма проведения: педагогический практикум.

Тема заседания: использование современных педагогических технологий.

Вопросы для обсуждения:

- 1 Посещение уроков коллег с целью обмена опытом.
- 2 Анализ проведения недели «Естественно- научного цикла».
- 3 Метапредметные и предметные результаты, формируемые в курсе предметов
- 4 Разное.

Заседание №4 (март)

Форма проведения: педагогический практикум.

Тема заседания: использование современных педагогических технологий.

Вопросы для обсуждения:

- 1 Подведение итогов четверти.
- 2 Посещение уроков коллег с целью обмена опытом.
- 3 Анализ результатов контрольных срезов.

Заседание №5 (июнь)

Форма проведения: инструктивно-методическое совещание, обмен опытом.

Тема заседания: анализ достигнутых результатов работы ШМО в 2020-2021 учебном году и определение перспектив дальнейшей работы.

Вопросы для обсуждения:

1. Подведение итогов учебного года.
2. Обмен опытом по вопросам решения наиболее сложных тем программы математики.
3. Анализ выполнения учебных программ.
4. Подведение итогов и анализ ошибок ВПР
5. Анализ работы ШМО за 2020-2021 учебный год и составление плана работы на 2021-2022 учебный год.
6. Разное.