



План работы школьной методической кафедры естественно-математического цикла на 2024– 2025 учебный год

Методическая тема:

«Профессиональное развитие учителя в условиях создания единого образовательного пространства и введения обновлённых ФГОС»

Цели работы:

совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей по актуальным направлениям развития образования.

Задачи:

1. Изучение методических материалов по вопросам обновления содержания образования в контексте ФГОС и ФООП.
2. Обеспечение оперативного информирования педагогов о новом содержании образования, инновационных образовательных и воспитательных технологиях.
3. Систематическое, всестороннее изучение и анализ педагогической деятельности учителей муниципального округа на основе диагностики.
4. Стимулирование и развитие творческого подхода к образовательному процессу, обеспечение постоянного роста профессионального мастерства через коллективную и индивидуальную деятельность.
5. Организация системной подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации и ВПР.
6. Совершенствование профессиональной компетенции учителей путём самообразования, обобщения и распространения передового педагогического опыта.

План заседаний
школьной методической кафедры
естественно-математического цикла
на 2024 – 2025 учебный год

Заседание 1 (август)

Тема заседания:

«Цели и задачи ШМК на учебный год»

1. Основные направления работы ШМК учителей естественно-научного цикла в 2024-2025 учебном году.
2. Рассмотрение рабочих программ по предметам.
3. Рассмотрение рабочих программ по элективным курсам и курсам по выбору.
4. Итоги ЕГЭ и ГИА в 2024 году.
5. Организация школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественного цикла.

Заседание 2 (ноябрь)

Тема заседания:

«Эффективность работы учителей по обеспечению качественного образования в условиях реализации обновленных ФГОС»

1. Формирование функциональной грамотности на уроках математики.
2. Подведение итогов успеваемости за первую четверть, обсуждение изменений в ГИА по физике, химии и биологии.
3. Подведение итогов школьного этапа Всероссийской предметной олимпиады и подготовка к муниципальному этапу.
4. Составление плана работы к декаде математики и информатики.
5. Подготовка к участию в муниципальном этапе предметных олимпиад

Заседание 3 (январь)

Тема заседания:

«Развитие визуального мышления».

1. Техники развития визуализации на уроках физики.
2. Планирование мероприятий к декаде химии, биологии и географии.
3. Подведение итогов муниципального этапа Всероссийской предметной олимпиады и подготовка к региональному этапу.
4. Организация слушаний по исследовательским проектам обучающихся и планирование участия в школьной научно-практической конференции.
5. Анализ открытых уроков.

Заседание 4 (март)

Тема заседания:

«Изменения содержания преподавания на уроках математики»

1. Нормативно-правовые документы, обеспечивающие организацию образовательной деятельности по учебному предмету «Математика» в 2024/2025 учебном году.
2. О подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации.
3. О ВПР по предметам естественно-математического цикла.
4. Анализ открытых уроков.
5. Анализ тем по самообразованию.

Заседание 5 (май)

Тема заседания:

«Анализ работы школьной методической кафедры естественно-математического цикла»

1. Анализ работы учителей ШМК в 2024–2025 учебном году.
2. Публикация уроков по естественным наукам на сайте «Инфоурок».
3. Анализ открытых уроков.
4. Предварительное планирование работы ШМК на 2025-2026 учебный год.