**Методическая тема:**

***Совершенствование профессиональной компетентности педагогов по вопросам*** ***развития и воспитания личности учащегося средствами учебных предметов естественно-математического цикла***

**Цель:** *содействие актуализации и совершенствованию предметно-методических компетенций учителей естественно-математического цикла* *по* *вопросам развития и воспитания личности учащегося средствами своих учебных предметов*

**Задачи:**

* *содействовать* *развитию профессиональной компетенции педагогов в области содержания, форм и методов развития и воспитания личности учащихся средствами предметов естественно-математического цикла;*
* *создать условия для актуализации знаний педагогов об организации учебного процесса, перспективных образовательных технологиях и методиках, направленных на развитие и воспитание личности учащихся;*
* *совершенствовать способы формирования функциональной грамотности учащихся, основанные на использовании совокупности методов, приемов и форм организации учебной деятельности, повышающих эффективность обучения*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Тема заседания** | **Содержание** | **Ответственный** | |
| **№1** | **Нормативные правовые и учебно-методические аспекты организации образовательного процесса по учебным предметам естественно-математического цикла в 2023/2024 учебном году.**  **Сроки проведения:** август  **Форма проведения:**  инструктивно-методическое совещание | **Научно-методический блок**  1. Нормативные правовые и учебно-методические аспекты организации образовательного процесса по учебным предметам естественно-математического цикла в 2023/2024 учебном году. Нормативные правовые акты, регулирующие вопросы организации образовательного процесса.  2. Особенности организации образовательного процесса по учебным предметам естественно-математического цикла в 2023/2024 учебном году.    **Учебно-методический блок**  1. Информационно-методическая поддержка образовательного процесса по учебным предметам естественно-математического цикла (Национальный образовательный портал, электронные образовательные ресурсы, рекомендации по их применению в образовательном процессе).  2. Анализ методической работы за 2022/2023 учебный год.  3. Анализ результатов выпускных и централизованных экзаменов, централизованного тестирования по предметам естественно-математического цикла за 2022/2023 учебный год.  **Практический блок**  1. Планирование работы методического объединения учителей естественно-математических наук на 2023/2024 учебный год в соответствии с темой «Совершенствование профессиональной компетентности учителя географии по вопросам развития и воспитания личности учащегося средствами учебных предметов естественно-математического цикла».  2. Планирование работы учебных кабинетов в 2023/2024 учебном году. | С.В. Федорако  Т.Л. Бараховская  Т.А. Лебёдко  Н.Ю. Кандер  И.В. Уланчик  А.И. Полонцевич .  А.А. Кербедь  Н.Л. Кузавлева  Н.А. Барковская  Т.Л. Бараховская  С.В. Федорако  Т.В. Черник  Т.В. Черник  С.В. Федорако | |
|  |  | | | |
| **№2** | **Формирование функциональной грамотной личности учащегося средствами учебных предметов естественно-математического цикла**  **Сроки проведения:** декабрь  **Форма проведения:** методический практикум | **Научно-методический блок**  Современные образовательные технологии, направленные на формирование функциональной грамотной личности учащегося средствами учебных предметов естественно-математического цикла.    **Учебно-методический блок**  Профориентация учащихся на учебных занятиях предметов естественно-математического цикла  **Практический блок**  Педагогическая мастерская “Творчество в профессии” | | Барковская Н.А.  Т.А.Лебёдко  С.В. Федорако Н.Л. Кузавлева  И.В. Уланчик |
|  |  | | | |
| **№3** | **Профессиональная компетентность педагогов предметов естественно-математического цикла по развитию и воспитанию личности учащегося**  **Сроки проведения:** февраль/март  **Форма проведения:**  педагогическая мастерская | **Научно-методический блок**  Единство образовательной, воспитательной и развивающей функций в обучении предметам естественно-математического цикла.  **Учебно-методический блок**  Воспитание и развитие личности учащегося через самостоятельную и творческую работу, формирование информационной компетентности.  **Практический блок**  Педагогическая мастерская | | А.И. Полонцевич  Т.Л. Бороховская |
|  |  | | | |
| **№4** | **Итоги работы методического объединения учителей естественно-математического цикла**  **Сроки проведения:** май  **Форма проведения:**  круглый стол | **Учебно-методический блок**  Подведение итогов работы методического объединения учителей естественно-математических наук за 2023/2024 учебный год  Определение задач на 2024/2025 учебный год  **Практический блок**  Анкета для педагогов «К вершинам мастерства» | | С.В.Федорако  учителя МО  Т.В. Черник  С.В.Федорако  Т.Л. Бороховская |

Руководитель методического объединения учителей естественно-математического цикла С.В. Федорако