**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. ФедоракоТ.Л. БараховскаяТ.А. ЛебёдкоН.Ю. КандерИ.В. УланчикА.И. Полонцевич .А.А. Кербедь Н.Л. Кузавлева Н.А. Барковская Т.Л. БараховскаяС.В. ФедоракоТ.В. ЧерникТ.В. ЧерникС.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.ЛебёдкоС.В. Федорако Н.Л. КузавлеваИ.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. ПолонцевичТ.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.Федоракоучителя МО Т.В. ЧерникС.В.ФедоракоТ.Л. Бороховская |

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