

Анализ работы ГМО естественных наук за 2022-2023 учебный год

Методическая тема: Развитие профессиональной компетентности учителей естественнонаучного цикла как условие повышения качества образования.

Цель деятельности: развитие профессиональной компетентности учителей естественно - научного цикла в вопросах обновленного ФГОС, формирования функциональной грамотности и подготовки к мониторингам как основы повышения качества образования.

Задачи ГМО:

- совершенствования компетентности учителей естественнонаучного цикла в вопросах формирования функциональной грамотности, реализации деятельностного (задачного) подхода в построении урока;
- организация обобщения и распространения положительного педагогического опыта в вопросах подготовки обучающихся к ВПР, КДР и ГИА, внедрения в практику работы новых приемов применения ЦОС.

Деятельность педагогов в течение учебного года:

- повышение квалификации педагогов;
- работа по внедрению обновленных ФГОС – 2022 г
- создание банка тематических заданий на формирование ЕНГ на уроках биологии географии, физики, химии.

За год было проведено 5 заседаний, 3 из которых имели методическую тематику.

1. Семинар «Формирование естественнонаучной грамотности на уроках. Включение контекстных заданий в процесс подготовки к независимым оценочным процедурам» Использование платформы РЭШ и банка заданий по формированию функциональной грамотности. Поделились опытом педагоги Дрозд С.П., Попова С.В.
2. Семинар «Использование различных цифровых образовательных ресурсов для реализации требований ФГОС» Педагоги школ №3 и №9 поделились своими наработками. Были представлены такие ресурсы как Якласс, skysmart, learningapps. Провели мастер класс как можно использовать на уроках и в качестве домашних заданий.
3. Семинар – практикум по формированию ЕНГ «Планирование урока на результат: формирование естествен о- научной грамотности» Данный семинар проводила Чернышева О.П. Педагоги проанализировали видео-уроки Лоскутниковой М.Г, Болмосовой Л.С, направленные на формирование ЕНГ.

Данная серия семинаров позволила педагогам спланировать свою деятельность на следующий учебный год с учетом всех требований нового ФГОС ООО и СОО.

За период 2022-2023 учебный год успешно прошли аттестацию 6 педагогов естественнонаучного цикла.

Также на заседаниях обсуждались вопросы изменения КИМ ЕГЭ 2023 года (предметов ЕНЦ).

Вывод: Анализируя полученные результаты, можно отметить, что учителям ЕНЦ удалось решить поставленные задачи. Изучить, отобрать и использовать в работе технологии, формы и методы активизации познавательной деятельности учащихся в урочной и внеурочной деятельности.

На новый 2023-2024 уч. год определена методическая тема и задачи. Тема - «Развитие профессиональной компетентности учителей естественнонаучного цикла как условие повышения качества образования в условиях обновленных ФГОС ООО и СОО».

Задачи:

1. Внедрить в образовательную практику педагогических технологий, способов, приемов, учебных заданий практико-ориентированного характера, направленных на формирование функциональной грамотности обучающихся.
2. Методическая работа по теме Индивидуального образовательного маршрута педагогов ЕНЦ.

30.05.2023

Руководитель ГМО естественнонаучного цикла:



опова С.В.