



Итоги работы ГМО учителей информатики и ИКТ за 2024/25 учебный год и перспективы на 2025/26 учебный год

Методическая тема: «Профессиональная компетентность педагога – важнейший ресурс повышения качества образования».

Цель методической работы: Развитие профессиональной компетентности учителей информатики, способствующей повышению качества образования и уровня профессионального мастерства педагогов.

Задачи:

- Оказать всестороннюю помощь и поддержку учителям информатики в период обновления содержания общего образования посредством организации и проведения заседаний ГМО, обучающих методических мероприятий.
- Продолжить работу по выявлению, обобщению и распространению передового педагогического опыта по вопросам повышения качества преподавания учебного предмета, качества подготовки к ГИА, формирования функциональной грамотности учащихся.
- Привлечь учителей информатики, в том числе молодых специалистов, к активному участию в мероприятиях приоритетных муниципальных проектов, профессиональных конкурсах.
- Содействовать активному участию учителей информатики в организации и проведении мероприятий, направленных на повышение мотивации учащихся к изучению учебного предмета.

Предполагаемый результат:

1. Увеличение, не менее чем на 10 % (в сравнении с 2023/24 учебным годом), количества педагогов, принявших участие в ПКП, обучающих методических мероприятиях.
2. Уменьшение количества выпускников, не преодолевших минимальный тестовый балл по результатам сдачи ЕГЭ.
3. Повышение, в сравнении с 2023/24 учебным годом, качества выполнения учащимися 9, 11 классов экзаменационных заданий ГИА.
4. Охват 100 % учителей информатики мероприятиями по повышению качества подготовки к ГИА, в том числе организованными издательствами «Просвещение», «Легион», «Экзамен».
5. Применение педагогами различных способов и форм обобщения и распространения накопленного опыта работы по вопросам формирования функциональной грамотности учащихся, применения в образовательной деятельности современных методик и технологий преподавания информатики.
6. Увеличение количества учителей информатики, принявших участие в мероприятиях приоритетного муниципального проекта «Школа наставников», профессиональных педагогических конкурсах.
7. Повышение результативности участия учащихся в конкурсах интеллектуальной направленности, олимпиадах в сравнении с 2023/24 учебным годом.

1.Оказать всестороннюю помощь и поддержку учителям информатики в период обновления содержания общего образования посредством организации и проведения заседаний ГМО, обучающих методических мероприятий.

Заседания ГМО

Семинар для молодых
специалистов

Практико-ориентированные
мероприятия по ДО

Семинары-практикумы по
развитию инженерно-
математического образования

Гарус О.Ю.
Шестакова В.В.
Никифоров Н.С.
Халитова А.И.
Червинский О.Г.
Мифтахова В.Ф.
Мукминов У.Ф.

Вебинары от ведущих издательств

- Многогранная информатика: методическое обеспечение уроков и внеурочной деятельности
- Язык программирования Python как наиболее эффективный метод решения задач моделирования
- Всероссийский проект «Профильная школа не для всех, а для каждого»: технологический профиль
- Содержание курса информатики для начальной школы как эффективный инструмент достижения новых образовательных результатов
 - Типичные ошибки учащихся на ЕГЭ по информатике: на что обратить внимание, чтобы не потерять баллы
 - Обработка и кластеризация данных (задания 26, 27 ЕГЭ по информатике)
 - Работа с системами счисления на уроках информатики: задание 14 ЕГЭ
- Я мыслю! Формирование критического мышления младших школьников средствами содержания образования пособий издательства «Экзамен» 2025 к новому ФПУ.



Издательство
ЭКЗАМЕН®

Мероприятия от образовательных платформ

- Всероссийский проект «Цифровой помощник молодого специалиста»
- Всероссийский образовательный марафон «Вместе к знаниям»
- Всероссийский марафон профессионального развития
- «Вектор роста»
- Всероссийская конференция «На шаг впереди: используем новые технологии в школе»
- Региональные мероприятия «Методические весенние каникулы»



- Всероссийский онлайн-семинар «Эффективные практические приемы учителя на контрольных мероприятиях» («DIDACTICUM.RU»)
- Семинар «Организации проектной и учебно-исследовательской деятельности» (ООО «ГлобалЛаб»)



Партнеры в реализации мероприятий ГМО

- Образовательные платформы: Учи.ру, Якласс, Яндекс Учебник, ГлобалЛаб, Физикон
- Кафедра высшей математики и информатики БУ «Сургутский государственный педагогический университет»
- АНПОО «Сургутский институт экономики, управления и права»
- АНО «Школа 21. Югра»



Всероссийские конференции, форумы



XIV Всероссийская научная
конференция школьников
«Новое поколение и общество
знаний»



Всероссийский форум
«Педагоги в России: инновации
в образовании»

Всероссийская онлайн-конференция
«Все о поступлении в вузы России:
специальности, наборы ЕГЭ, проходные
баллы»

Межрегиональная конференция
по вопросам развития системы качества
образования»

Курсовая подготовка педагогов

- ❖ Подготовка педагогов к организации образовательного процесса, проектной и исследовательской деятельности обучающихся в сфере программирования и применения БАС.
- ❖ Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся, Развитие креативного мышления различных категорий обучающихся при обучении финансовой грамотности.
- ❖ Интернет-тренды и субкультуры: как распознать и предотвратить кризисы.
- ❖ Роль педагога в обеспечении информационной безопасности обучающихся.
- ❖ Организация аттестации педагогических работников. Технология проведения экспертизы в образовании.
- ❖ Кружки технической направленности (JUNIOR).
- ❖ «Современные достижения отечественной науки для обеспечения технологического суверенитета страны (информатика)».

2. Продолжить работу по выявлению, обобщению и распространению передового педагогического опыта по вопросам повышения качества преподавания учебного предмета, качества подготовки к ГИА, формирования функциональной грамотности учащихся.

№ п/п	Наименование мероприятия	Общее количество участников	Количество учителей информатики, представивших опыт
1.	Семинар-практикум по подготовке к ЕГЭ	43	2 педагога из 2 ОУ (МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова», лицей № 1)
2.	Конкурс методических разработок «Вернисаж педагогических идей»	18	9 педагогов из 7 ОУ (МБОУ СШ № 9, СОШ № 10, № 19, № 26, № 27, № 32, № 46 с УИОП)
3.	Методический практикум по подготовке к ОГЭ	37	1 педагог из 1 ОУ (МБОУ лицей № 3)
4.	Практико-ориентированные мероприятия для педагогов дополнительного образования	147	4 педагога из 4 ОУ (МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова», лицей № 1, СШ № 9, № 12, МАОУ до ЦДТ)

3. Привлечь учителей информатики, в том числе молодых специалистов, к активному участию в мероприятиях приоритетных муниципальных проектов, профессиональных конкурсах.



Объявления

17.05.2025 в 10.00 на базе МБОУ Сургутского естественно-научного лицея (ул. Энергетиков, 51) состоится в очном формате семинар для молодых специалистов
«Формирование инженерного мышления школьников на уроках: математики, физики, химии, биологии, информатики, технологии»

(письмо ИОЦ от 12.05.2025 № ИОЦ-15-1091/5)

Объявление

24 мая 2025 года в 10.00 на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Сургутского естественно-научного лицея (ул. Энергетиков, 51) проводятся городские соревнования по робототехнике (далее – Соревнования).

Цели Соревнований: содействие развитию творческой активности учащихся, популяризации инженерных специальностей среди учащихся в области робототехники.

Организатором Соревнований выступает МБОУ Сургутский естественно-научный лицей при поддержке МАУ «Информационно – организационный центр».

Прием заявок на участие в Соревнованиях организован в срок до 22.05.2025 по электронной почте: lic2@admsurgut.ru.

(письмо ИОЦ от 13.05.2025 № ИОЦ -15-1101/5)

4.Содействовать активному участию учителей информатики в организации и проведении мероприятий, направленных на повышение мотивации учащихся к изучению учебного предмета.



Конкурс «Планета WEB»

Всероссийская олимпиада
по функциональной грамотности
от ЯКласс

Региональные соревнования по
компьютерному спорту
«Региональная Киберсмена
«Юграй»



IX НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНКУРС «ШКОЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА»

Всероссийская олимпиада
«Безопасный интернет»

Всероссийская олимпиада
школьников
«Высшая проба»

Городской конкурс
по робототехнике
«Робо-ёлка 2024»

Городской турнир
по образовательной
робототехнике и
конструированию для
обучающихся с ОВЗ
«RoboStarT!»

Результаты деятельности ГМО :

1. Все запланированные мероприятия исполнены в срок.
2. Увеличено на 72 % (в сравнении с 2023/24 учебным годом) количество педагогов, принявших участие в ПКП, обучающих методических мероприятиях.
3. Проведен семинар-практикум по вопросам подготовки к ЕГЭ, методический практикум по подготовке к ОГЭ.
4. Проведен V городской конкурс методических разработок по информатике «Вернисаж педагогических идей».
5. Организовано взаимодействие с представителями образовательных платформ: Якласс, Учи.ру, ЯндексУчебник, Физикон, Глобаллаб.

Предложения:

1. Признать деятельность ГМО учителей информатики и ИКТ в 2024/25 учебном году удовлетворительной.
2. Продолжить проведение:
 - семинаров-практикумов по отработке решений заданий повышенного и высокого уровней сложности ОГЭ, ЕГЭ;
 - мероприятий по обмену опытом организации дистанционного обучения, применения в образовательном процессе современных методик преподавания информатики;
 - конкурса методических разработок по информатике.
3. Обеспечить качественную подготовку учащихся к участию во Всероссийской олимпиаде школьников по информатике!!!! (организация каникулярной школы по подготовке к участию во ВСОШ, интенсивов по информатике и пр.).

Благодарим
за участие
в деятельности городского
методического объединения
учителей информатики!