

Анализ работы
областного методического объединения учителей информатики
Смоленской области
за 2024-2025 учебный год

Работа областного методического объединения учителей информатики Смоленской области в 2024-2025 учебном году проводилась по следующим направлениям:

- 1) в части Федеральных основных общеобразовательных программ: обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения федеральных программ;
- 2) в части концепций учебных предметов (предметных областей) (далее - концепции): обеспечение научно-методического сопровождения разработки и реализации концепций;
- 3) в части государственной аккредитации образовательной деятельности, государственного контроля (надзора) в сфере образования:
 - участие в рассмотрении контрольно-измерительных материалов промежуточной аттестации обучающихся по информатике;
- 4) в части профориентационных мероприятий по ознакомлению обучающихся с современными профессиями в инженернотехнической и IT-сферах;
- 5) в части цифровизации образовательного процесса;
- 6) в части профессионального совершенствования деятельности педагогических работников:
 - участие в рассмотрении программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки (далее – ДПП) по вопросам общего образования;
 - участие в разработке и реализации индивидуальных образовательных маршрутов совершенствования

профессионального мастерства педагогических работников, разработанных на основе диагностики профессиональных дефицитов;

- участие в реализации программ наставничества педагогических работников, в том числе в части поддержки молодых педагогов
- выявление и распространение лучших практик, разработанных с учетом анализа результатов региональных мониторингов;
- участие в мероприятиях по профилактике профессионального выгорания педагогических работников.

В рамках первого направления на Форуме Регионального учебно-методического объединения была проведена секция ОМО учителей информатики «Актуальные аспекты профессиональной деятельности учителя информатики: новые вызовы и системные решения». На секции был рассмотрен вопрос «Федеральная рабочая программа углублённого уровня по информатике как механизм обеспечения развития инженерного образования в регионе».

Также были проведены вебинары для учителей информатики Смоленской области:

- 27.09.2024. Вебинар на тему: «Анализ результатов ГИА-2024 года по информатике. Содержательный анализ выполнения заданий КИМ на итоговой аттестации в 2024 году. Методические рекомендации, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ГИА – 2024»;
- 01.11.2024 Вебинар на тему: «Преподавание информатики на углубленном уровне (7-9 классы) в условиях обновлённого ФГОС: проблемы, консультации, опыт работы»;
- 31.01.2025 Вебинар: «Формирование функциональной грамотности обучающихся»;

- 28.02.2025 Консультация «Подготовка обучающихся к ВПР по информатике»;
- 14.03.2025 Вебинар «Совершенствование системы подготовки обучающихся по информатике к ГИА».

По второму направлению в течение года проводились консультации «Совершенствование системы оценки учебных достижений обучающихся в свете Концепции преподавания информатики и в рамках требований обновленных ФГОС».

В рамках третьего направления проводилось рассмотрение контрольно-измерительных материалов промежуточной аттестации обучающихся по информатике. Методический анализ результатов ЕГЭ по информатике. Было организовано обсуждение новых проектов КИМ.

В части профориентационных мероприятий по ознакомлению обучающихся с современными профессиями в инженернотехнической и IT-сферах был организован круглый стол «IT — взгляд в будущее». В течение года обучающиеся региона участвовали во Всероссийской олимпиаде, по искусственному интеллекту, в проекте «AISchool: навыки завтрашнего дня», во Всероссийском турнире «CAPTURE THE FLAG», во Всероссийских Соревнованиях по спортивному программированию «Цифровой атом»-«Школьная лига», во Всероссийских олимпиадах «Максимум профессий» и «Шаг в будущее», в региональном хакатоне «Будущие технократы», во Всероссийском проекте «Код будущего», во Всероссийском проекте «БизнесРост». Уже третий год обучающиеся региона участвуют в проекте «IT-регион» и проектах Яндекс.Учебника.

В рамках пятого направления — **цифровизации образовательного процесса** проводились консультации «Цифровые образовательные платформы в преподавании информатики», «Цифровая грамотность

обучающихся как основа технологического суверенитета РФ», «Использование в работе ЦОР ФГИС МОЯ ШКОЛА», «ЯндексУчебник».

Шестое направление – **профессиональное совершенствование деятельности педагогических работников**. Была осуществлена разработка и сопровождение реализации индивидуальных образовательных маршрутов совершенствования профессионального мастерства учителей информатики из ШНОР. Осуществлялась реализация программ наставничества учителей информатики из ШНОР, в том числе в части поддержки молодых педагогов. Были организованы консультации для школ с низкими образовательными результатами. В рамках ОМО была оказана методическая помощь педагогам по разработке курсов дополнительного образования технического направления. Осуществлялись стажировки на базе центров «Точка роста», Кванториума, It-куба для учителей информатики. Осуществлялось взаимодействие со школами региона по вопросу реализации проекта «Цифровая образовательная среда». Организовано участие педагогов в разработке программ ПК и ПП по вопросам реализации национальных проектов. Осуществлялась поддержка профессиональной деятельности учителей в области овладения электронным образовательным контентом. Педагоги региона прошли курсы повышения квалификации по искусственному интеллекту и курсы «Современные достижения отечественной науки для обеспечения технологического суверенитета страны». Осуществлялось информирование педагогов о мероприятиях по профилактике профессионального выгорания.

Таким образом, план работы выполнен в полном объеме.

Руководитель ОМО: П.В. Цыганкова

Председатель ОМО: Н.М. Иванова