

**Аналитическая справка руководителя МО
за 2023-2024 учебный год:**

I. Охват МО по предмету

Районное методическое объединение учителей информатики в Неклиновском районе объединяет 35 учителей информатики общеобразовательных учреждений Неклиновского района.

**II. Информация о курсах повышения квалификации учителей информатики
Неклиновского района**

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование ОУ</i>	<i>Тема курсовой подготовки (полностью согласно документа)</i>	<i>Год прохо жден ия</i>	<i>Место проведения</i>	<i>Форма обучен ия</i>
1	МБОУ Неклиновская вечерняя школа	«Реализация требований обновленных ФГОС ООО, СОО в работе учителя информатики»	2023	ООО «РЦПК»	Дистан ционно
2	МБОУ Ново- Лакедемоновск ая СОШ	«Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС ООО в работе учителя»	2023	ГБУ ДО Ростовской области “Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования	Заочно
3	МБОУ Натальевская СОШ	«Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя»	2023	ГБУ ДО Ростовской области “Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования”	заочно
4	МБОУ Никольская ООШ	“Специфика реализации новых ФООП и базовые компетенции учителя в современной школе”	июнь 2023	Педагогическая академия РФ	Заочно
5	МБОУ Николаевская СОШ	“Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (информатика)”	2023	ГБУ ДО Ростовской области “Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования”	Заочно
6	МБОУ Сухо- Сарматская СОШ	Переподготовка: «Учитель информатики и математики»	2023	ООО «Инфоурок»	Заочно
7	МБОУ Федоровска я СОШ	«Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в	2023	ГБУ ДПО Ростовской области «РИПК ППРО»	заочно

		работе учителя (информатика)»			
8	МБОУ Федоровская СОШ	«Содержание требований ФООП ООО и СОО: организация образовательного процесса обучающихся по обновленным ФГОС на уроках информатики»	2023	ООО «Высшая школа делового администрирования»	заочно
9	МБОУ В-Ханжоновская СОШ	«Организация работы в рамках Центра «Точка Роста» в образовательной организации (Естественно-научная и технологическая направленности)»	2023	ООО «Региональный центр повышения квалификации»	заочно
10	Покровская средняя школа № 3	«Реализация требований обновлённых ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (информатика)»	2023	Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Ростовской области "Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования"	заочно
11	Покровская средняя школа № 3	«Совершенствование подходов к оцениванию развернутых ответов экзаменационных работ участников ГИА-9 экспертами предметных комиссий (информатика)»	2023	Общество с ограниченной ответственностью "Центр профессионального образования "Развитие"	заочно
12	МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ	«Совершенствование подходов к оцениванию развернутых ответов экзаменационных работ участников ГИА-9 экспертами предметных комиссий (информатика)»	2024	Общество с ограниченной ответственностью "Центр профессионального образования "Развитие"	заочно
13	МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ	«Содержание требований ФООП ООО и СОО: организация образовательного процесса обучающихся по обновленным ФГОС на уроках информатики»	2024	ООО «Высшая школа делового администрирования»	заочно

14	МБОУ Неклиновская СОШ	«Совершенствование подходов к оцениванию развернутых ответов экзаменационных работ участников ГИА-9 экспертами предметных комиссий (информатика)	2024	Общество с ограниченной ответственностью "Центр профессионального образования "Развитие"	заочно
----	-----------------------	--	------	--	--------

III. Количество учащихся района, находящихся в банке Одаренных детей принявших участие в районных, региональных, всероссийских, международных детских конкурсах

№ п/п	Наименование ОУ	Класс	Количество детей
1.	МБОУ Самбекская СОШ	10	1
2.	МБОУ Краснодесантская СОШ	9,11	2
3.	МБОУ Сухо-Сарматская СОШ	10	1
4.	МБОУ Беглицкая СОШ	10	1
5.	МБОУ Покровская СОШ № 3	8, 10	2
6.	МБОУ Новоприморская ООШ	8, 9	3
7.	МБОУ Новобессергеновская СОШ	10, 11	2
8.	МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ	8, 10	7
9.	МБОУ Покровская СОШ № 2	7, 9, 11	3
10.	МБОУ Николаевская СОШ	8	1
11.	МБОУ Советинская СОШ	9	1
12.	МБОУ Гаевская ООШ	9	1
13.	МБОУ Федоровская СОШ	11	1
14.	МБОУ Некрасовская ООШ	7	1
15.	МБОУ Марьевская СОШ	9	1
16.	МБОУ Никольская ООШ	9	1
17.	МБОУ В-Ханджоновская СОШ	10	1
18.	МБОУ ПСОШ «НОК» СОШ	8-10	3
Всего:			33

Банк одаренных детей по информатике в Неклиновском районе насчитывает 33 учащихся, из которого 32 учащихся принимали участие в различных конкурсах, включая школьный и муниципальный этап ВсОШ в 2023 г.

В октябре-ноябре в Неклиновском районе в онлайн-формате прошли школьный и муниципальный этапы Всероссийской олимпиады школьников по информатике. Олимпиада проводилась на платформе «Codeforces» Образовательного центра «Сириус».

В школьном этапе ВОШ-2023 г. по информатике приняло участие 15 обучающихся школ Неклиновского района, из них учащихся 8 классов – 3, 9 классов – 6, 10 классов – 2, 11 классов – 4. Призерами муниципального этапа ВОШ стали 4 учащихся 11 класса, что является 30% от общего количества участников олимпиады в 2023-2024 учебном году.

В муниципальный этап ВОШ получили приглашение учащиеся МБОУ Краснодесантской СОШ (4 человека) и МБОУ Ново-Лакедемоновской СОШ (2 человек).

Призерами муниципального этапа ВОШ стали 4 учащихся 11 класса МБОУ Краснодесантской СОШ, что является 30% от общего количества участников олимпиады в 2023-2024 учебном году.

Основные этапы сопровождения одаренных детей по информатике:

1. Базовая школьная подготовка по информатике (Осуществляется на уроках и занятиях внеурочной деятельности в ходе решения дополнительных олимпиадных задач / задач повышенной сложности по информатике; Консультации; Самоподготовка; Специальная очная подготовка на занятиях в школе)

2. Подготовка, полученная в рамках системы дополнительного образования (Формирование олимпиадных групп в рамках отработки механизма «эффективного учебного плана»)

3. Система интеллектуальных мероприятий по информатике в Неклиновском районе (Участие в олимпиадах различного уровня, конкурсах, конференциях: Организация участия в олимпиадах согласно Годовому календарю подготовки и участия в олимпиадах по информатике на учебный год.

4. Интерактивное сопровождение (Разбор результатов участия в этапах олимпиады: Подведение итогов: разбор ошибок, определение алгоритма подготовки к следующему этапу. Определение «образовательных дефицитов» (типичных ошибок) для корректировки рабочих программ по информатике).

Одно из направлений в методической работе учителей – это организация работы с одаренными и способными учащимися. С целью активизировать работу с обучающимися, имеющими высокую мотивацию к изучению информатики учителя информатики проводили дополнительные занятия.

Учителями информатики Неклиновского района разработаны рабочие программы по курсу олимпиадной подготовки. Каждым учителям создан и систематически пополняется банк заданий для работы с учащимися, принимающими активное участие в олимпиадах. ОУ Неклиновского района рекомендовано организовать учебно-исследовательскую и проектную деятельности с обучающимися.

РМО учителей информатики определены педагоги–кураторы для сопровождения одаренных детей по информатике в Неклиновском районе:

1. Учитель информатики МБОУ Покровская СОШ № 2
2. Учитель информатики МБОУ Покровская СОШ № 3
3. Учитель информатики МБОУ Федоровская СОШ

4. Учитель информатики МБОУ Краснодесантская СОШ
5. Учитель информатики МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ

В целом работа с обучающимися, имеющими высокую мотивацию к изучению информатики, ведется не на должном уровне. Во-первых, нет учащихся, желающих много и кропотливо заниматься, родители равнодушны к обучению детей. Во-вторых, нет системы работы в данном направлении.

Недостатками работы МО считается малое количество участников районного этапа олимпиады, отсутствие обучающихся, вовлеченных в научно-исследовательскую деятельность.

IV. Перечень протоколов заседаний с датой, указанием рассматриваемых вопросов и решений

Заседание № 1 «Переход на обновленные ФГОС и ФООП. Анализ государственной итоговой аттестации в 2023 г». **Дата проведения:** 14.09.2023 г.

Заседание № 2 «Современные образовательные технологии на уроках информатики в условиях реализации ФГОС нового поколения». **Дата проведения:** 29.11.2023 г.

Заседание № 3 «Система работы учителя по подготовке к ГИА-2024 по информатике». **Дата проведения:** 26.01.2024 г.

Заседание № 4 «Саморазвитие педагога, как один из факторов повышения профессиональной компетенции». **Дата проведения:** 15.03.2024 г.

Заседание № 5 «Анализ работы РМО учителей информатики за 2023–2024 учебный год». **Дата проведения:** 14.05.2024 г.

IV. Информация о работе с Молодыми педагогами

РМО учителей информатики систематически проводится работа с Молодыми педагогами. Для них организованы консультации в онлайн режиме, где они могут получить необходимую помощь. Молодым педагогам оказывалась консультация по следующим направлениям:

1. Составление рабочих программ и календарно-тематических планирований по информатике на 2023-2024 учебный год.
2. Организация внеурочной деятельности по информатике.
3. Подготовка рекомендаций по результатам заседаний Школы молодого педагога
4. Подготовка обучающихся к ГИА по информатике в 2024 г.
5. Подготовка компьютерной техники к проведению ГИА по информатике в 2024 г.

V. Проведение мероприятий МО

В рамках работы РМО учителей информатики в 2023-2024 г. было проведено 5 заседаний. Три заседания были проведены очно, два – в дистанционном формате.

В рамках этих заседаний были проведены следующие мастер-классы:

1. «Подготовка к школьному этапу ВОШ по информатике». Ответственный: учитель информатики МБОУ Ново-Лакедемоновской СОШ.
2. «Мастер-класс «Решение задач КЕГЭ по теме «Логика и моделирование»». Ответственный: учитель информатики МБОУ В-Ханджоновской СОШ.

3. «Рекомендации обучающимся по подготовке к ГИА по информатике в 2024 году»
Ответственные: учитель информатики МБОУ Беглицкая СОШ.

VI. Перечень мероприятий по изучению обновленных ФГОС

В рамках заседания № 1 РМО учителей информатики от 14.09.2023 г. был рассмотрен вопрос: «Переход на обновленные ФГОС и ФООП». По данному вопросу выступил председатель РМО учителей Неклиновского района, которая представила презентацию на тему «Переход на обновленные ФГОС ОО в 2023-2024 учебном году». В презентации были рассмотрены цели современного стандарта, требования к структуре, к условиям реализации, к результатам освоения, проведено сравнение трех поколения стандартов, достоинства. Также были проанализированы модель введения обновленных ФГОС и ФООП, работа в конструкторе рабочих программ.

В рамках заседания № 1 РМО учителей информатики от 14.09.2023 г. был рассмотрен вопрос: «Функциональная грамотность обучающихся на уроках информатики в условиях реализации ФГОС нового поколения». По данному вопросу выступили председатель РМО учителей информатики и учитель информатики МБОУ Лакедемоновской СОШ, которые рассказали, что современные процессы развития страны выдвигают к сфере образования ряд новых требований и задач. Одна из важнейших задач современной школы – воспитание и обучение функционально-грамотных людей. Функциональная грамотность – тот уровень образованности, который может быть достигнут учащимися за время обучения в школе, и предполагает способность человека решать стандартные жизненные задачи в различных сферах жизни и деятельности на основе преимущественно полученных знаний. Параметры функциональной грамотности включают языковую, компьютерную и информационную, правовую, гражданскую, финансовую, экологическую грамотность, способность ставить и изменять цели и задачи собственной деятельности, осуществлять коммуникацию, реализовывать простейшие акты деятельности в ситуации неопределенности.

В рамках заседания №5 РМО учителей информатики от 14.05.2024 г. был рассмотрен вопрос: «Оценка функциональной грамотности на уроках информатики». По данному вопросу выступили председатель РМО учителей информатики и учитель информатики МБОУ Ново-Лакедемоновской СОШ, которая проинформировали коллег о новых способах оценки функциональной грамотности на уроках информатики, рекомендованные в обновленном ФГОС.

VII. Перечень проведенных муниципальных мероприятий, результативность, перспективы

Учащиеся школ Неклиновского района в 2023-2024 учебном году приняли участие в следующих мероприятиях:

1. Всероссийский образовательный проект в сфере информационных технологий – УрокЦифры: «“Мессенджеры”, “Кибербезопасность Будущего”, “Облачные технологии: в поисках снежного барса”, “Как защититься от кибермошенничества. Правила безопасности в киберпространстве”»: МБОУ Натальевская СОШ, МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ, МБОУ Лакедемоновская СОШ, МБОУ Морско-Чулеская

- ООШ, МБОУ Николаевская СОШ, Покровская средняя школа № 3, МБОУ Советинская СОШ.
2. Олимпиада по информатике «Я – бакалавр» от ДГТУ: МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ, МБОУ Краснодесантская СОШ, МБОУ Никольская ООШ, МБОУ Новоприморская ООШ, МБОУ Марьевская СОШ, МБОУ Новобессергеновская СОШ.
 3. ИТ-диктант 2023: МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ, МБОУ Морско-Чулукская ООШ, МБОУ Б-Неклиновская СОШ, МБОУ Лакедемоновская СОШ, МБОУ Натальевская СОШ, МБОУ Николаевская СОШ, МБОУ Сухо-Сарматская СОШ, ПСШ 2, Покровская средняя школа № 3, МБОУ Советинская СОШ.
 4. Олимпиада школьников «Гранит науки»: МБОУ Натальевская СОШ.
 5. Платформа «Учи.ру» «Безопасный интернет»: МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ, МБОУ Покровская СОШ №3, МБОУ Морско-Чулукская ООШ.
 6. Региональный чемпионат школьников по программированию: МБОУ Краснодесантская СОШ.
 7. Профориентационная акция «День IT – знаний» при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации: МБОУ Советинская СОШ.
 8. Всероссийский просветительский проект в сфере цифровой грамотности и кибербезопасности «Цифровой ликбез»: МБОУ Советинская СОШ.
 9. Олимпиада «Фоксфорд» - 2023. Информатика, базовый уровень: Покровская средняя школа № 3.
 10. Областная олимпиада по информационным технологиям: МБОУ Ново-Лакедемоновская СОШ, МБОУ Натальевская СОШ, МБОУ Николаевская СОШ, МБОУ В-Ханджоновская СОШ, МБОУ Беглицкая СОШ, МБОУ Самбекская СОШ, МБОУ Сухо-Сарматская СОШ, ПСШ №2, МБОУ Б-Неклиновская ООШ, МБОУ Краснодесантская СОШ.
 11. Региональный проект «Создание проектных сообществ детей Дона для развития их скрытой одаренности(в рамках Губернаторского гранта): МБОУ Новобессергеновская СОШ.
 12. Всероссийский чемпионат по программированию «Искусство кода»: МБОУ Новобессергеновская СОШ.
 13. В феврале 2024 года учителями информатики Неклиновского района были разработаны и реализованы районные курсы повышения квалификации по направлению «Взаимодействие естественного и искусственного интеллекта в образовании». Слушателями курсов стали все педагогические составы школ Неклиновского района. Формат курсов: очно.
 14. В апреле 2024 года было разработано и подготовлено к проведению районное мероприятие по информатике «Юный программист». В нем планировалось участие 106 учащихся 6-11-х классов школ Неклиновского района, но в связи с запретом проведения массовых мероприятий, событие было перенесено на октябрь 2024 года.

VIII. Оценка эффективности работы МО в текущем году согласно плану с выводами, задачами на следующий год

Результативность работы учителей информатики в целом показали на правильность использования ими выбранных методов, приёмов, форм работы со школьниками, как в урочной, так и внеурочной деятельности. Работу МО можно считать удовлетворительной. Все учителя с желанием принимают участие в обмене опытом, проведении открытых уроков. В течение первого полугодия учителя МО изучали нормативную и методическую документацию, рекомендации и литературу по вопросам внедрения ФГОС ООО, работали с рабочими программами по предметам, с инструкциями по ТБ на уроках. Разрабатывали уроки различного типа с использованием современных технологий с учётом специфики личности ученика.

Показателями успешной работы членов МО естественного цикла можно считать:

1. Увеличение числа обучающихся – участников олимпиад.
2. Стабильные показатели успеваемости и повышение качества знаний учащихся, систематически проводится мониторинг качества знаний учащихся.
3. Сохранение положительной мотивации учащихся.
4. Результаты инновационной деятельности педагогов.
5. Системный подход к анализу и планированию своей деятельности.
6. Использование различных видов проверочных работ на уроках как средство ликвидации пробелов учащихся.
7. Среди членов МО систематически проводится работа по повышению квалификации педагогов.
8. Активно ведется работа над темами самообразования.
9. Все заседания МО проведены согласно плану работы. Выполнение решений заседаний контролируется.

Анализируя работу МО, следует выделить рекомендации по работе в 2024-2025 учебном году:

1. планировать проектную и исследовательскую деятельность индивидуально или совместно с учащимися;
2. уделять особое внимание внеурочной работе по предмету;
3. участвовать в подготовке и проведении семинаров с целью обмена опытом;
4. осваивать дистанционные технологии и использовать их в процессе обучения;
5. планировать работу со способными детьми не только по подготовке их к участию в олимпиадах, но и работу над проектами;
6. усилить подготовку учащихся к ВОШ, повысить количество участников;
7. планировать работу по подготовке к ОГЭ и КЕГЭ по информатике;
8. повышать качество проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий в условиях введения ФГОС ООО и СОО (рассматривать ФОП и углублённое изучение предмета информатика);
9. искать формы и способы внеурочной работы, направленной на вовлечение школьников в активную творческую деятельность (в том числе по программированию), использовать РП разработанные и рекомендованные министерством Просвещения.

19.06.2024 г.

Руководитель РМО учителей
информатики в Неклиновском районе
Л.В. Грецова