

**План работы кафедры инфокоммуникационных технологий
МОБУ «СОШ «ЦО «Кудрово»»
на 2023-2024 учебный год**

Методическая тема школы: повышение качества образования в Центре образования «Кудрово» в свете проектов «Школа Минпросвещения РФ» и «Профориентационный минимум».

Цель: обновление планируемых образовательных результатов, содержания образования, методов и организационных форм учебной деятельности, а также оценивания достигнутых результатов для улучшения образовательных результатов каждого обучающегося Центра образования «Кудрово», в том числе в свете проектов «Школа Минпросвещения РФ» и «Профориентационный минимум», а также обновленных ФГОС НОО, ООО, СОО.

Задачи:

1. Осуществить внедрение требований обновленных ФГОС НОО, ООО, СОО в образовательный процесс.
2. Продолжить освоение педагогами потенциала современной цифровой образовательной среды.
3. Повышать квалификацию и профессиональную переподготовку по актуальным направлениям повышения качества образования в соответствии с критериями и показателями проектов «Школа Минпросвещения РФ» и «Профориентационный минимум».
4. Осуществить эффективное внедрение в образовательный процесс школы: изменений в содержании образования, новых методов, технологий и организационных форм, процедур оценивания образовательных результатов обучающихся.

Включение кафедры в общие направления работы ЦО «Кудрово»

№ пп	Приоритетные направления деятельности ОУ	Мероприятия, проводимые на кафедре	Выполнение	
			I полугодие	II полугодие
1	Цифровая трансформация образовательного процесса ОУ	<ul style="list-style-type: none">Использование верифицированного и качественного образовательного контента на платформе ФГИС «Моя школа» в учебном процессе;Участие в олимпиадах разного уровня на платформе «Сириус»;Использование образовательной платформы «ЯКласс» в учебном процессе		
2	Формирование функциональной грамотности обучающихся	<ul style="list-style-type: none">Собрать подборку заданий поискового характера (в сети Интернет); заданий с выбором нужной информации посредством чтений графиков,		

		<p>схем, диаграмм; заданий на анализ числовой информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение мастер-классов; открытых уроков; • Собрать подборку заданий на работу в парах, малых группах по обработке документов в сети Интернет; • выступление на МО; • представление опыта посредством публикаций в СМИ и сети Интернет 		
3	Объективность оценивания образовательных результатов обучающихся (в сравнении с результатами ВПР)	<ul style="list-style-type: none"> • проведение анализа результатов ГИА за 2023 год, выявление слабых зон, планирование работы по их устранению; • Разработка планов индивидуальной работы с детьми, показавшими низкие результаты в ходе оценочных процедур ГИА; • Участие учителей - предметников в вебинарах и семинарах, РМО по ОГЭ, ЕГЭ (разбор типичных ошибок обучающихся). 		
4	Переход на обновленные ФГОС НОО, ООО, СОО через модернизацию основных общеобразовательных программ, создание необходимых условий для получения требуемых результатов	<ul style="list-style-type: none"> • Участие учителей - предметников в вебинарах и семинарах, освещающих вопросы перехода на новые ФГОС НОО, ООО; • Постоянная работа педагогов над повышением своего профессионального мастерства через самообразование; • разработка рабочих программ внеурочной деятельности по предметам кафедры инфокоммуникационных технологий 		
5	Развитие/модернизация «умной среды» ОУ, направленной, в том числе, на реализацию программы развития «Школа-технопарк»	<ul style="list-style-type: none"> • обсуждение и разработка мероприятий «умной среды» 		
6	Реализация проекта «Школа Минпросвещения РФ»	<ul style="list-style-type: none"> • Использование сервисов «Тесты» и «Мои файлы» на 		

		платформе ФГИС «Моя школа» в учебном процессе		
7	Реализация проекта «Профориентационный минимум»	<ul style="list-style-type: none"> Участие в Уроках Цифры для ранней профориентации обучающихся 		
8	Разработка проектов программы развития «Школа, устремленная в будущее» на 2024-2026 гг.	<ul style="list-style-type: none"> Изучение нормативно-правовых актов по вопросу одаренных детей/детских одаренностей; Разработка предложений педагогов кафедры по организации работы с одаренными детьми в МОБУ СОШ «ЦО «Кудрово» Предпрофильные курсы по предмету 		

Внеурочная деятельность

Цель: через организацию индивидуальной работы с обучающимися по предмету и в метапредметной области обеспечить достижение базового и повышенного уровня владения предметными и метапредметными умениями и компетенциями.

Основные направления деятельности:

- 1) работа с одарёнными обучающимися по подготовке к олимпиадам, конкурсам и т.п.;
- 2) работа с обучающимися, испытывающими трудности в освоении предмета;
- 3) внедрение в рабочие программы заданий Pisa.

духовно-нравственное направление

Наименование олимпиады, конкурса, экскурсии и т.п.	класс	Нормативный срок освоения	Количество обучающихся	Количество часов в неделю (1 обуч)	Количество часов в год (1 обуч)	Всего (1 обуч)
Видео экскурсия по сайту «Виртуальный музей информатики»	5-11	В конце четверти	400			
Итого по направлению						

социальное направление

Наименование акции, конкурса, экскурсии и т.п.	класс	Нормативный срок освоения	Количество обучающихся	Количество часов в неделю (1 обуч)	Количество часов в год (1 обуч)	Всего (1 обуч)
Урок Цифры	5-11	В течение года	400			
Итого по направлению						

общеинтеллектуальное направление

Наименование олимпиады, конкурса, соревнования и т.п.	класс	Нормативный срок освоения	Количество обучающихся	Количество часов в неделю (1 обуч)	Количество часов в год (1 обуч)	Всего (1 обуч)
Предметная неделя	5-11	2 четверть	400			
Всероссийская олимпиада школьников «Высшая проба»	9-11	10-26.11.2023	10			
Всероссийская предметная олимпиада школьников/ школьный этап на платформе Сириус	5-11	25.10.2023	90%			
Олимпиада по базовому курсу информатики и ИКТ	7-11	По графику	По 1 человеку от параллели			
Итого по направлению						

Панорама внеклассных мероприятий/внеурочная деятельность по предмету

№	Название мероприятия	Цель (задачи)	Ответственные	Дата	Для какой аудитории	Выполнение
1.	Игра «Захватчики» в рамках	Обобщить и закрепить знания по курсу	Зинько В.П. Ягудина Е.Ф.	Декабрь 2022	8 - 9	

	проведения недели Информатики	информатики, поддержать познавательный интерес учащихся к предметам				
2.	«Своя игра» в рамках проведения недели Информатики	Обобщить и закрепить знания по курсу информатики, поддержать познавательный интерес учащихся к предметам	Архипова В.Г.	Декабрь 2022	10 классы (10.3-10.6)	
3.	Игра «Где вы, Архимеды» в рамках проведения недели Информатики	Показать взаимосвязь информатики и математики с помощью увлекательных задач и головоломок.	Бекмухаметова Н.В.	Декабрь 2023	5 классы (5.9 – 5.14)	
4.	IT - квиз	Обобщить и закрепить знания по курсу информатики, поддержать познавательный интерес учащихся к предметам	Андреев О.В. Казаков И.О.	Декабрь 2022	7 классы	

**Темы индивидуальных проектных/ исследовательских работ
для учащихся 5-7 х классов**

№ пп	ТЕМА	Фамилия Имя ученика	Класс	ФИО руководителя	Выполнение
1.	«80 дней вокруг света» интерактивная презентация, выполненная в среде визуального программирования Scratch		5 класс	Бекмухаметова Н.В.	
2.	«Умный дом»		7 класс	Бекмухаметова Н.В.	
3.	Влияние музыки на настроение человека		7 класс	Бекмухаметова Н.В.	

4.	«Разработка игры в среде Scratch»		5-6 класс	Андреев О.В.	
5.	Создание IT-квиза в программе Power Point		7 класс	Казаков И.О.	

Организационное обеспечение образовательного процесса

Направления деятельности	Сроки	Мероприятия	Выполнение	
			I полугодие	I полугодие
Утверждение рабочих учебных программ на 2023-2024 уч год	август	подготовка документации		
Представление учебного плана внеурочной деятельности	август	подготовка документации		
Корректировка нагрузки учителей	сентябрь	подготовка документации		
Проверка готовности кабинетов	август	обход учебных кабинетов, настройка техники		
Организация обучения на дому	в течение года	подготовка документации		
Организация консультационных занятий	в течение года	подготовка документации		
Составление и утверждение материалов мониторинга деятельности вновь принятых и молодых педагогов	сентябрь	подготовка документации		
Подготовка к завершению учебного года: - план завершения учебного года - расписание консультаций - оформление документации	май	Работа с документами		
Оформление документации (журналы, личные дела, аттестации)	в течение года	работа с документами		

№	Задача	Мероприятия	Ответственные	Сроки	Выполнение	
1	Организовать участие педагогов в муниципальных и региональных мероприятиях по повышению квалификации	Курс "Быстрый старт в искусственный интеллект" для педагогов по ФГИС «Моя школа»	Учителя информатики	04.09.2023-		
				16.10.2023		
				30.10.2023		
				01.12.2023		
2	Организовать работу учителей по ведению электронного	Заполнение портфолио педагогов в ГИС	Учителя информатики	30.10.2023		
				– 02.11.2023		

	портфолио платформе СОЛО)	(на ГИС	СОЛО (раздел аттестация)				
--	---------------------------------	------------	-----------------------------	--	--	--	--

Методическая работа по повышению профессионального роста педагогов

Методические темы учителей-предметников

№	ФИО педагога	Название темы	Цель	Ожидаемый результат	Продолжительность работы над данной темой	Форма презентации результата	Выполнение
1.	Архипова В.Г.	Использование СДО на платформе onlinetestpad, как средства on-line поддержки индивидуальной образовательной траектории учащихся	Разработка системы эффективной дифференцированной работы учащихся по информатике	1. Разработка онлайн курса по информатике 2. Создание банка заданий 3. Повышение качества преподавания предмета	2023-2025	Отчет, публикация материалов в СМИ или Интернет ресурсах	
2.	Андреев О.В.	Современные подходы к преподаванию информатики	Повышение уровня педагогического мастерства	Повышение качества преподавания предмета	2022-2024	Отчет, публикация материалов в СМИ или Интернет ресурсах	
3.	Бекмухаметова Н.В.	Применение интерактивных образовательных платформ на примере платформы Moodle и Яндекс.Учебник	Сформировать у учащихся устойчивый навык самообразования	Повышение интереса к дистанционным формам обучения	2022-2025	Выступления на МО, проведение мастер-класса	
4.	Зинько В.П.	Использование на уроках информатики образовательного цифрового ресурса «Яндекс Учебник»	Выработать у учащихся устойчивые навыки самостоятельной работы с учебным	Грамотное использование ЦОР, с перспективой дальнейшего применения в смежных	2023-2025	Отчет, доклад на заседании методического	го

			материалом представленном на цифровой платформе в дистанционном режиме	учебных дисциплинах		объединения, публикация материалов в СМИ или Интернет ресурсах	
5.	Казаков И.О.	Использование на уроках информатики портала ФГИС «Моя школа»	Изучить сервис и овладеть новыми информационными технологиями путём внедрения их в учебный процесс	Грамотное использование ЦОР, с перспективой дальнейшего применения в смежных учебных дисциплинах	2023-2025	Отчет, публикация материалов в СМИ или Интернет ресурсах	
6.	Ягудина Е.Ф.	Использование многофункционального цифрового сервиса «Опросникум» как средства повышения качества образования	Изучить сервис и овладеть новыми информационными технологиями путём внедрения их в учебный процесс	1. Создание банка заданий по предмету 2. Повышение качества преподавания предмета	2023-2025	Отчет, публикация материалов в СМИ или Интернет ресурсах	

Кафедральный план повышения квалификации педагогов/ аттестация педагогов

№ пп	ФИО педагога	Планируемая категория	Курс ПК, формат обучения	Место обучения	Сроки обучения	Выполнение
1.	Зинько В.П.	Первая	аттестация	ЛОИРО	Согласно графика	Сентябрь
2.	Андреев О.В.	-	По расписанию кафедры	ЛОИРО	Согласно графика	
3.	Казаков И.О.	-	По расписанию кафедры	ЛОИРО	Согласно графика	