

Дорожная карта по информатике на 2022-2023уч.год.

Методическая тема: «Совершенствование уровня профессионального мастерства и компетентности педагогов для достижения современного качества образования в рамках реализации ФГОС ».

Цель методической деятельности: «Повышение качества образования по информатике, путем изучения и применения в работе современных педагогических технологий способствующих развитию творческой активности учащихся с учетом требований ФГОС ».

Задачи методической деятельности:

- осуществление систематической работы по повышению профессиональной компетентности педагогов с учетом требований ФГОС.
- изучение и внедрение в практику современных педагогических и инновационных технологий, повышающих качество математического и информационного образования.
- выявление и распространение положительного опыта творчески работающих учителей.
- повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, использование современных информационных технологий;
- обеспечение высокого методического уровня проведения уроков и совершенствование методов обучения информатике.
- формирование осознанного отношения к учебной деятельности.
- совершенствование методики подготовки учащихся 9-х и 11-х классов к ОГЭ, ЕГЭ;
- активизация внеклассной и внеурочной деятельности по предмету информатика.

Методическая проблема: « Повышение качества образования через внедрение педагогических технологий на основе личностно-ориентированного обучения »

Районные мероприятия, конкурсы

№	Формы работы	Сроки
---	--------------	-------

1	Муниципальный этап республиканского конкурса «Учитель года 2020»	
2	Муниципальный этап республиканского конкурса «Интерактивные технологии в современном образовании»	по графику Минобрнауки РД
3	Муниципальный этап республиканского конкурса "Лучший инновационный образовательный проект"	по графику Минобрнауки РД
4	Муниципальный конкурс «Лучшая страничка учителя информатики»	март
5	Оформление тематических стендов «Андрей Сахаров-человек эпохи», книжно-иллюстративных выставок «А.Сахаров- совесть мира», проведение классных часов и внеклассных мероприятий в ОУ, посвященных 100-летию со дня рождения А.Сахарова	В течение года
6	Проект: «Цифровой урок»	В течение года
7	Проект: «Онлайн уроки финансовой грамотности»	В течение года
8	Цифровой диктант по финансовой грамотности в целях реализации национальной Стратегии повышения финансовой грамотности населения на 2017-2023гг.	по графику Минобрнауки РД
9	День ИТ-знаний	По графику МОН РД

Слеты, семинары, конференции

№	Формы работы	Сроки
1.	Участие учителей информатики в работе республиканских, всероссийских семинаров и конференций, вебинарах по актуальным проблемам образовательного процесса,	По графику МОН РД и РФ
2.	Конференция методистов информационно-методического отдела и методистов ОУ: «Повышение качества образования и уровня профессиональной компетентности педагогов района на этапе реализации ФГОС».	6 августа
3	Августовская конференция Педагогических работников	август
4	. Конференция методистов информационно-методического отдела, методистов ОУ руководителей районных предметных Ассоциаций	19 мая
	«Итоги работы методических служб школ района за 2021-2022 учебный год».	

2.	«Развитие творческих способностей у учащихся на уроках информатики»	апрель	А.Гаджиева Абакарова А.А.- учитель Атланаульской гимназия
----	---	--------	--

Научная деятельность педагогов

Оказание методической помощи

(выезды в образовательные учреждения, посещение уроков и внеклассных мероприятий с целью оказания методической помощи)

№	Наименование школы	Сроки
1.	МКОУ «Гунибская СОШ»	октябрь
2.	МКОУ «Чохская СОШ»	ноябрь
3.	МКОУ «Кегерская СОШ»	февраль
4.	МКОУ «Н.Кегерская СОШ»	март
5.	МКОУ «Гонодинская СОШ»	апрель

Работа с молодыми специалистами

№	Формы работы	Сроки
1.	Создание базы данных молодых специалистов, учителей информатики	сентябрь
2.	Организация наставничества по работе с молодыми специалистами (приказ по ОУ о наставничестве)	сентябрь
3.	Создание школы молодого педагога	октябрь
	Оказание методической помощи в работе молодых специалистов	В течение года

Самообразование

(I. Перечень рекомендуемых тем:)

Технология организации самообразования педагогов в виде следующих этапов:

(выбор направления и темы самообразования; формулирование цели и задач самообразования; определение круга источников информации; выбор формы самообразования; плана самообразования; определение результата самообразования; анализ и оценка деятельности в процессе самообразования, подготовка творческого отчета; создание электронного портфолио; создание карты профессионального роста педагога)

№	Формы работы	Сроки	Ответственные
1.	«Формирование учебно-познавательной мотивации учащихся на уроках информатики через технологию развития критического мышления».	в течение года	Учителя информатики
2.	«Системно - деятельный подход в обучении информатики»	в течение года	Учителя информатики
3.	Активизация познавательной деятельности на уроках информатики посредством индивидуализации и дифференциации процесса обучения.	в течение года	Учителя информатики
4.	«Использование инновационных технологий в образовательном процессе для повышения качества образования и мотивации к изучению предмета информатика»	в течение года	Учителя информатики
5.	«Проектная деятельность как средство повышения мотивации учащихся к изучению информатики»	в течение года	Учителя информатики
6.	«Формирования УУД через Игровые Технологии на уроках информатики в рамках ФГОС».	в течение года	Учителя информатики
7.	«Методика работы с сайтом «РЕШУ ОГЭ» , «РЕШУ ЕГЭ» на уроках и информатики как средство повышения	в течение года	Учителя информатики
	II. Создание электронного портфолио учителя	в течение года	Учителя информатики

Использование педагогических технологий

№	Формы работы	Сроки	Ответственные
1.	«Здоровье сберегающая технология»	в течение года	ОУ, учителя информатики
2.	«Проектная технология»	в течение года	ОУ, учителя информатики

3.	«Использование технологии разноуровневого и дифференцированного обучения»	в течение года	ОУ, учителя информатики
4.	«Коллективная система обучения»	в течение года	ОУ, учителя информатики
5.	«Технология проектного обучения и исследовательской деятельности»	в течение года	ОУ, учителя информатики
6.	«Синквейн»	в течение года	ОУ, учителя информатики
7.	Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) на уроках информатики	в течение года	ОУ, учителя информатики
8.	Технология «WEB- квест»	в течение года	ОУ, учителя информатики
9.	Технология критического мышления	в течение года	ОУ, учителя информатики