

ПАСПОРТ

школьного методического объединения учителей математики, физики,
информатики (2021-2022 учебный год)



Раздел паспорта ШМО	Содержание раздела
Наименование ШМО	Школьное методическое объединение учителей математики, физики, информатики
Цель и задачи деятельности ШМО на учебный год, приоритетные направления деятельности ШМО	<p>Методическая тема : «Совершенствование профессиональных компетенций педагога в условиях внедрения ФГОС ООО»</p> <p>Цель: «Повышение эффективности преподавания математики через применение системно-деятельностного подхода, на основе компетентностного подхода, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства, создание условий для развития успешности одаренных детей.</p> <p>Основные задачи: Продолжить работу по освоению технологии системно-деятельностного подхода, направленной на реализацию компетентностного подхода.</p> <p>Повышение качества математического образования (совершенствование системы подготовки учащихся к итоговой аттестации, формирование внутренней оценки качества обученности учащихся, анализ контрольных работ, пробных работ ОГЭ) в соответствии с основным положением Концепции развития математического образования в РФ.</p> <p>Разработать инструменты оценивания качества образования математике и информатике на основе компетентностного подхода.</p> <p>Повышать профессиональное мастерство</p>

	<p>педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.</p> <p>Продолжить работу по внедрению Интернет - технологий по подготовке учителей к урокам.</p> <p>Овладение технологиями работы с интерактивным оборудованием и активизация его использования в учебном процессе.</p> <p>Совершенствовать технологии и методики работы с одаренными детьми.</p> <p>Развивать содержание образования в области математики и информатики, в том числе путем интеграции основного и дополнительного образования.</p> <p>Совершенствовать материально-техническую базу преподавания математики и информатики в соответствии с требованиями к оснащению образовательного процесса ФГОС.</p>
Руководитель ШМО	Байрашова Макка Агавовна – учитель информатики.
Состав ШМО	<p>Дагирова Зумуруд Алимхановна – учитель математики, физики</p> <p>Болатова Залина Рашидовна – учитель математики.</p>
План работы ШМО на учебный год	План работы ШМО на 2021-2022 учебный год прилагается отдельно
Полезные ссылки	<p>Министерство образования и науки Республики Дагестан http://www.dagminobr.ru/</p> <p>сайт АКИПКРО http://www.akipkro.ru</p> <p>Материалы по математике в Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/collection/matematika</p> <p>Газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября» http://mat.1september.ru</p> <p>Математика в школе: консультационный центр http://school.msu.ru</p> <p>Математика. Школа. Будущее. Сайт учителя математики А.В. Шевкина http://www.shevkin.ru</p> <p>Математическое образование: прошлое и</p>

настоящее. Интернет-библиотека по методике преподавания математики <http://www.mathedu.ru>

Занимательная математика – Олимпиады, игры, конкурсы по математике для школьников
<http://www.math-on-line.com>

Газета «Информатика» Издательского дома «Первое сентября» <http://inf.1september.ru>

Дидактические материалы по информатике и математике <http://comp-science.narod.ru> Интернет-университет информационных технологий

(ИНТУИТ.ру) <http://www.intuit.ru> Информатика в школе: сайт М.Б. Львовского <http://marklv.narod.ru/inf/>

Информатика в школе: сайт И.Е. Смирновой <http://infoschool.narod.ru> Информатика для учителей:

сайт С.В. Сырцовой <http://www.syrtsovasv.narod.ru> Информатика и информация: сайт для учителей

информатики и учеников

<http://www.phis.org.ru/informatika/> Информатика и

информационные технологии в образовании

<http://www.rusedu.info>

По физике:

<http://www.physics.ru/>

<http://experiment.edu.ru/>

<http://www.edu.delfa.net/>

<http://fisika.home.nov.ru/>