

## Календарно-тематический план

работы Центра математического образования на 2020/2021 учебный год

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Ответственные	Примечание
<b>Мероприятия и проекты</b>				
1	Составление плана работы ЦМО на учебный год	Август	Галямова Э.Х.	Преподаватель и ФМИ
2	Встреча со студентами 1-2 курсов, знакомство с деятельностью ЦМО	Сентябрь	Галямова Э.Х.	921, 021
3	Участие в 39-ом Международном семинаре преподавателей математики и информатики. (Москва)/онлайн	1-2 октября	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г., Матвеев С.Н., Аглямзянова Г.Н.	621
4	Разработка банка заданий для региональной олимпиады по математике для обучающихся СОШ и гимназий 5-9 классы. Организация и проведение олимпиады.	Октябрь	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н.	821, 823,824, 721,724, 621- организаторы олимпиад
5	Участие во Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Ульяновск)	8-9 октября	Галямова Э.Х. Шакиров И.А. Аглямзянова Г.Н.	921
6	Участие в семинарах «Теория и методы обеспечения устойчивости и эффективности образовательного процесса в высшей школе». (Белорусия)	21 октября и ежемесячно	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н. Краснова Е.Л Шакирова И.М.	721, 724
7	Организация и проведение методического семинара «Формирование функциональной грамотности» Лениногорск, базовая школа №42	23 октября	Галямова Э.Х.	СОШ № 42- базовая площадка, учителя Лениногорска
8	Участие в симпозиуме International Mediterranean Symposium (Турция)	22-24 октября	Галямова Э.Х.	824, 823
9	Круглый стол с учителями математики и физики СОШ №1	3 ноября	Галямова Э.Х. Краснова Е.Л	621, учителя СОШ №1
10	Методический семинар с разработчиками цифрового симулятора Э.Фабьен	6 ноября	Галямова Э.Х. Матвеев С.Н.	821,721,621-с апробацией симулятора
11	Сопровождение и рецензирование публикаций учителей математики и физики в Вестники НГПУ	ноябрь	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н.	Учителя и магистры
12	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ»	20 ноября	Ф. Кастель	721-621
13	Семинар с учителями СОШ №42, №1 «Задач повышенной сложности»	ноябрь	Шакирова И.М	Учителя СОШ №42, №1
14	Составление и экспертиза заданий регионального физико-	Декабрь	Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н.	621, 821, 924

	математического турнира Пифагора. Проведение турнира		Аглямзянова Г.Н. Бурханова Ю.Н. Шакирова И.А	
15	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ». Тема «Постановка старинных задач и их роль в обучении»	декабрь	Ермаков Владимир Григорьевич (Беларусия)	721-621, 021, 024
16	Методический семинар с учителями СОШ №42 «Обучение решению задач повышенной сложности»	декабрь	Матвеев С.Н.	Учителя СОШ №42, СОШ №1
17	Экспертиза заданий турнира математических игр. Организация и проведение турнира Широкова	Январь	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н.	621, 821
18	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ».	Январь	Дробышев Юрий Александрович (Москва)	721-621
19	Апробация цифрового симулятора-тренажера задач	февраль	Галямова Э.Х. Матвеев С.Н.	3-5 курсы
20	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ».	февраль	Асланов Рамиз Муталлимович (Азербайджан)	921-621
21	Семинар с учителями СОШ №42 , №1 «Обучение решению задач повышенной сложности»	февраль	Шакиров Р.Г.	Учителя СОШ №42
22	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ».	март	Хасанов Юсуфали Хасанович (Таджикистан)	021-621
23	Рецензирование проектов и научно-исследовательских работ учащихся на городских и региональных конкурсах: конференции в ГЦДТ, 84 и 36 лицеях	март	Шакиров И. А. Шакиров Р.Г.	4-11 кл
24	Разработка заданий, положения. Проведение межвузовской студенческой олимпиады	апрель	Аглямзянова Г.Н.	студенты
25	Открытая лекция по истории математики. Проект «Математика без границ».	апрель	Эмпрен Фабьен (Франция)	721-621
26	Семинар с учителями СОШ №42, №1 «Обучение решению задач повышенной сложности»	май	Аглямзянова Г.Н	Учителя СОШ №42
27	Организация работы секции Международного Форума НГПУ «Интерактивные технологии в обучении математик, физики и информатики»	май	Галямова Э.Х. Матвеев С.Н. Герасимова О.Ю	Преподавател и и учителя школ
<b>Турниры и олимпиады</b>				
1	Организация и проведение региональной олимпиады по математике	16 октября	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н.	3-5 курсы

2	Организация и проведение Математического конкурса для обучающихся СПО	ноябрь	Пимукова Е.В., Герасимова О.Ю.	СПО
3	Организация и проведение регионального физико-математического турнира Пифагора	Декабрь	Галямова Э.Х. Бурханова Ю.Н. Шакирова И.М. Шакирова И.А. Аглямзянова Г.Н. Матвеев С.Н. Шакиров Р.Г.	7-9 кл
4	Организация и проведение Всероссийского Турнира математических игр им. П.А. Широкова	Январь	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н	4-7 кл школьники. Организаторы 621-821
5	Региональная олимпиада по математике для обучающихся 9-11 классов СОШ и гимназий	март (10-11)	Галямова Э.Х.	9-11 кл
6	Организация и проведение шахматного турнира	март	Киселев Б.В.	Студенты вуза
7	Организация и проведение Всероссийского Турнира математических игр им. Н.Г. Чеботарева	Апрель	Галямова Э.Х. Шакиров Р.Г. Матвеев С.Н. Аглямзянова Г.Н	4-7 кл
8	Проведение региональной межвузовской студенческой олимпиады по математике	Апрель	Аглямзянова Г.Н.	1-4 курсы (вузы, колледжи)
9	Астрономический турнир для обучающихся СПО	Февраль	Шакиров И.А. Пимукова Е.В.	1-2 курсы
10	Всероссийская олимпиада по математике и физике «Выходи решать», МФТИ	Март	Галямова Э.Х. Шакирова И.М.	Студенты, 10-11 кл
11	Всероссийский математический диктант «MathCat», МШТ	Апрель	Галямова Э.Х. Шакирова И.М	Студенты, 9-11 кл
12	Региональная олимпиада по физике для обучающихся СОШ и гимназий	Май	Бурханова Ю.Н. Шакиров И.А.	9-11 кл
13	Региональная методическая олимпиада для учителей математики	май	Галямова Э.Х.	Учителя школ