

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

программы повышения квалификации

«Преподавание математики в школе. Подготовка школьников к олимпиадам и конкурсам»

Дата	Время начала и окончания занятий	Количество аудит. часов	№ аудитории (место проведения занятий)	Наименование дисциплины (темы)	Вид занятий	Преподаватель
29.06.2015 понедельник	10.00-10.40		Малый Гнездниковский переулок, д.4 Конференц. зал	Открытие летней школы		Дирекция по профессиональной ориентации и работе с одаренными учащимися
	10.40-12.00	2		Современное состояние и перспективы развития математического образования в разрезе ЕГЭ и Олимпиад	Лекция	Яценко И.В., к.м.н., Директор ЦПМ, руков-ль Фед.комиссии разработчиков контрольно-измер. матер-лов (КИМ) ЕГЭ по матем.
	12.10-13.30	2			Лекция	
	14.10-15.30	2		Числа и многочлены	Семинар	Чернацкий С.Г., директор физико-математ. школы МИЭМ НИУ ВШЭ
	15.40-17.00	2			Семинар	
30.06.2015 вторник	10.00-11.20	2		Решение олимпиадных задач	Лекция	Мутафян Г.С., асп., лаборатория алгебраической геометрии и ее приложений
	11.30-12.50	2			Лекция	
	13.30-14.50	2			Семинар	
	15.00-16.20	2			Семинар	
01.07.2015 среда	10.00-11.20	2		Геометрические этюды	Лекция	Шварцман О.В., д. ф.-м.н., проф. факультета математики
	11.30-12.50	2	Лекция			
	13.30-14.50	2	Лекция			
	15.00-16.20	2	Семинар			
02.07.2015 четверг	10.00-11.20	2	Алгебра многочленов	Лекции	Чернацкий С.Г., директор физико-математ. школы МИЭМ НИУ ВШЭ	
	11.30-12.50	2				
	13.30-14.50	2				
	15.00-16.20	2		Семинар		
03.07.2015 пятница	10.00-11.20	2	Множественность концепций одаренности	Лекция	Мельникова Е.Л., лауреат Премии	

	11.30-12.50	2	Малый Гнезниковский переулок, д.4, конференц зал	Диагностика одаренности: показатели, возрастная специфика, методы	Лекция	правительства РФ в области обр-ия, к.п.н., доцент
	13.30-14.50	2			Семинар	
	15.00-16.20	2		Технология урока: проблемный диалог как технология развития одаренности	Семинар	
04.07.2015 суббота	10.00-11.20	2		Комбинаторика. Введение, простейшие комбинаторные задачи, биномиальные коэффициенты. Линейные рекурренты, числа Фибоначчи, числа Каталана	Лекция	Тиморин В.А. декан ф-та математики, д. ф.-м .н., проф.
	11.30-12.50	2			Лекция	
	13.30-14.50	2			Семинар	
	15.00-16.20	2			Семинар	
06.07.2015 понедельник	10.00-11.20	2		Элементы теории вероятностей. Условная вероятность. Формула полной вероятности, формула Байеса. Применение комбинаторики в вероятностных задачах. Геометрическая вероятность: задача о встрече, задача Бюффона.	Лекция	Тиморин В.А. декан ф-та математики, д. ф.-м .н., проф.
	11.30-12.50	2			Лекция	
	13.30-14.50	2			Семинар	
	15.00-16.20	2	Семинар			
07.07.2015 вторник	10.00-11.20	2	Геометрические этюды	Лекция	Шварцман О.В., д. ф.-м.н., проф. факультета математики	
	11.30-12.50	2		Семинар		
	13.30-14.50	2	Круглый стол			
	15.00-16.20	2				
08.07.2015 среда	10.00-11.20	2	Геометрические этюды	Лекция	Шварцман О.В., д. ф.-м .н., проф. факультета математики	
	11.30-12.50	2		Семинар		
	13.30-14.50	2	Рациональные функции	Лекция	Чернацкий С.Г., директор физико-математ. школы МИЭМ НИУ ВШЭ	
	15.00-16.20	2		Семинар		
Вручение удостоверений						