



ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КРАСНОЯРСКА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КРАСНОЯРСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(МКУ КИМЦ)

Вавилова ул., д. 90, Красноярск, 660059, тел. (8-391) 213-06-06, 268-73-72,
E-mail: office@kimc.ms, <http://kimc.ms>
ОКПО 14450623, ОГРН 1022402658222, ИНН/КПП 2466107056/246101001

Информационное письмо № 81

14.04.2017 г.

*Семинар-практикум для
учителей математики*

Руководителям ОУ

Уважаемые руководители!

Красноярский информационно-методический центр совместно с Объединенной издательской группой «Дрофа» – «Вентана-Граф», КК ИПК, МАОУ «КУГ № 1 – «Универс» проводит семинар-практикум Михаила Семеновича Якира и авторского коллектива Мерзляк А.Г., Полонский В.Б. для учителей математики города Красноярск и Красноярского края.

Просим обеспечить участие в работе семинара учителей математики вашей образовательной организации.

Дата проведения: **20 апреля 2017 года.**

Время проведения: **12.00 ч. – 17.00 ч.**

Место проведения: **концертный зал Красноярской университетской гимназии № 1 – «Универс» (корпус подростковой и старшей школы), ул. Корнеева, 50.**

Приложение: Программа семинара-практикума на 1 л. в 1 экз.

Исполняющий обязанности директора

А.А. Злотников

Ткаченко Светлана Леонидовна,
методист
213-00-03



КРАСНОЯРСКИЙ
ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ



Дрофа



вентана
граф

ОБЪЕДИНЕННАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА

Семинар-практикум Михаила Семеновича Якира и авторского коллектива Мерзляк А.Г., Полонский В.Б. для учителей математики города Красноярска и Красноярского края

Дата и время: 20 апреля 2017 г., с 12.00 до 17.00

Место: концертный зал Красноярской университетской гимназии «Универс» -№1 (корпус подростковой и старшей школы) (ул. Корнеева, 50)

Участники семинара: учителя математики г. Красноярска и Красноярского края, студенты и преподаватели КГПУ им. ВП Астафьева

Программа семинара

- | | |
|---------------|---|
| 12.00 – 12.10 | Приветствие участников семинара |
| 12.10 – 13.20 | "Система задач в УМК авторского коллектива Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.", главный методист по математике ОИГ "Дрофа-Вентана" Титова А.В. |
| 13.20 – 14.00 | обед |
| 14.00 – 15.30 | "Роль ключевых задач в курсе геометрии. Метод вспомогательной окружности при решении геометрических задач", автор УМК Якир М.С. |
| 15.30 – 17.00 | "Графический метод решения задач с параметрами на примере заданий ЕГЭ", автор УМК Якир |

Участникам семинара будет предоставлена возможность получить именной сертификат.