



НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ “АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ В ШКОЛЕ И ВУЗЕ ЮГРЫ”

*О реализации Концепции развития
математического образования
в Российской Федерации на территории
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры*

*Лашина Ирина Константиновна,
начальник отдела общего образования
Департамента образования
и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры,
г. Ханты-Мансийск*

**22 октября 2015
Ханты-Мансийск**



Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



**О реализации Концепции развития математического
образования
в Российской Федерации на территории Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры**



Лашина И.К.,
начальник отдела
общего образования

22 октября 2015 г.



Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



Распоряжение Правительства Российской Федерации
от 24 декабря 2013 года № 2506-р «Концепция развития математического
образования в Российской Федерации»





Нормативная правовая база

Приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 27 июня 2013 года № 676 «Об утверждении Концепции развития математического образования в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»

Приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 20 августа 2014 года № 1079 «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции математического образования в Российской Федерации»





Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



Три направления требований к результатам

Математика для жизни

Математика для применения в профессии

**Математика для творческого
использования в профессии**





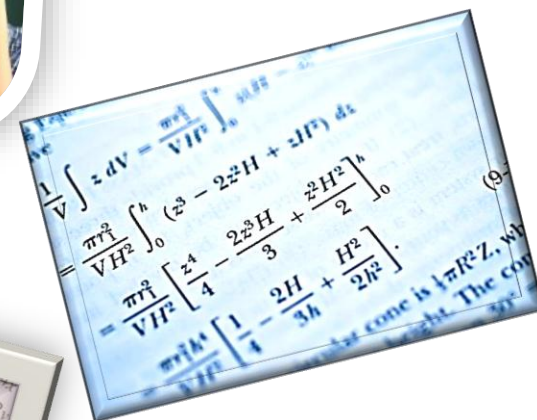
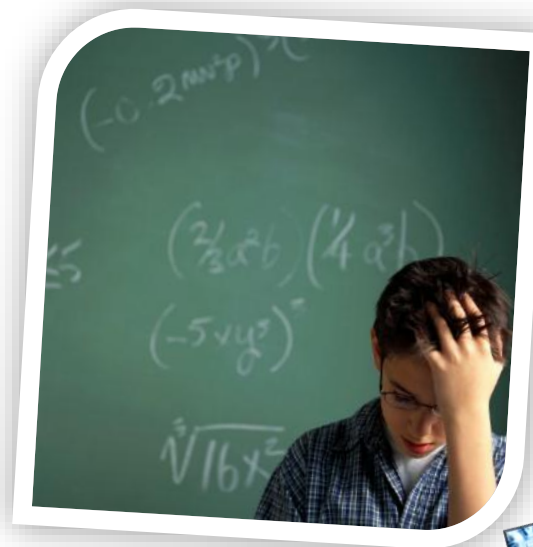
Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



ОБРАЗОВАНИЕ ЮГРЫ

Основные направления:

- популяризация науки и пропаганда научных знаний;
- повышение квалификации учителей и повышение уровня физико-математического и естественно-научного образования;
- развитие форм работы с одаренными детьми





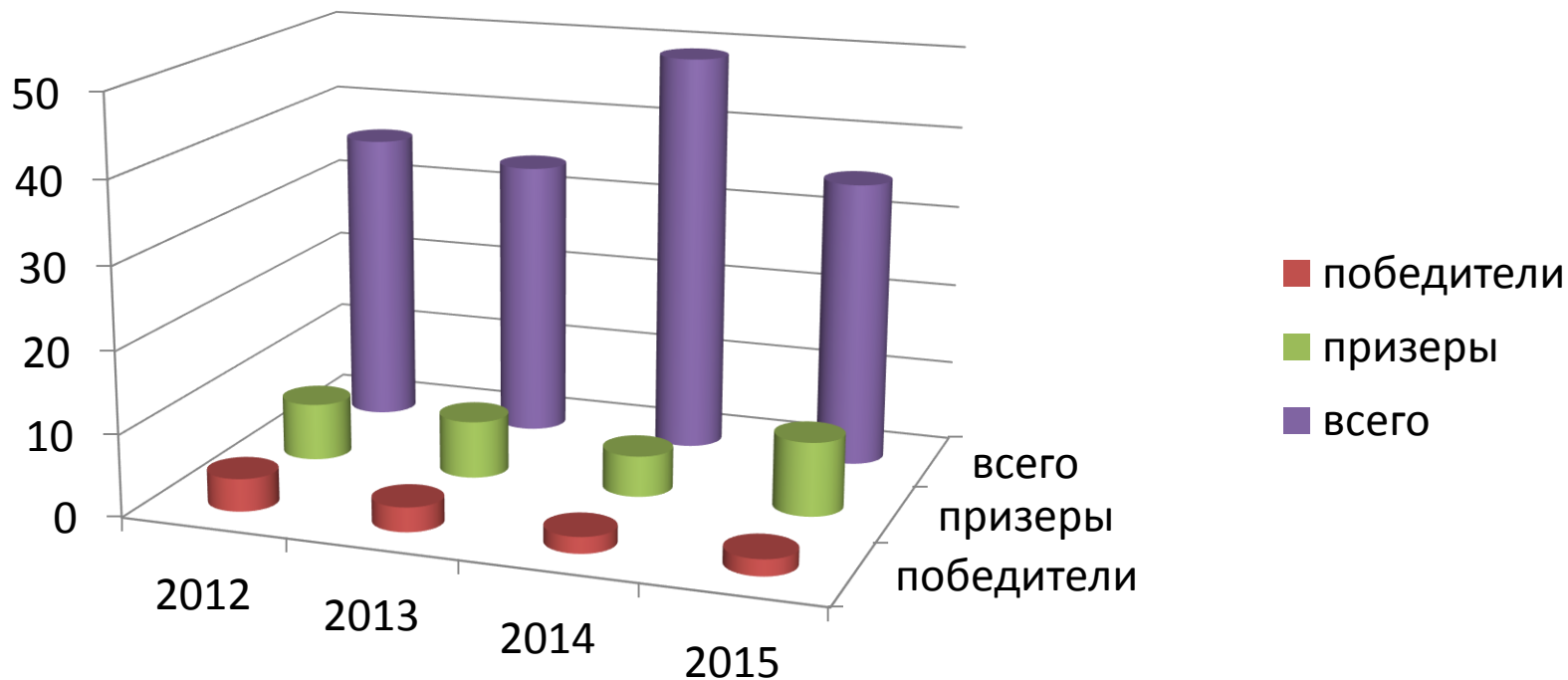
Мероприятия по работе с одаренными детьми

- профильные школы для обучающихся 7-10 классов по математике, физике и информатике;
- региональные интернет-олимпиады по математике, физике, химии и информатике для обучающихся 8-10 классов;
- физико-математический турниры и заочные дистанционные школы для обучающихся 8-9-х классов;
- учебно-тренировочные сборы для участников заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников;
- Дни науки в Югре





Участники всероссийской олимпиады ШКОЛЬНИКОВ





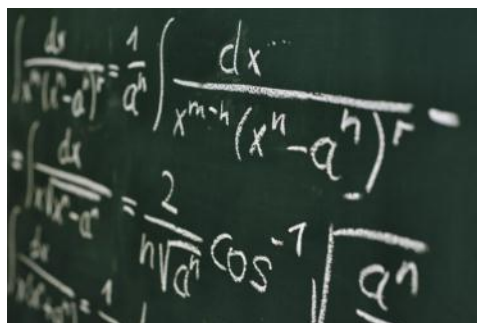
Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



Мероприятия плана мероприятий по реализации Концепции математического образования в Российской Федерации



- Обеспечение участия одаренных детей в конкурсных мероприятиях
- Ресурсный центр по вопросам физико-математического образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры





Математика для дошкольников

- проект «Математический знайка»



- фестиваль-конкурс
«Юный
шахматист»



Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



Популяризация науки и научных знаний



Региональная научная конференция
молодых исследователей «Шаг в будущее»
(п. 32 Плана мероприятий развития
математического образования в Ханты-
Мансийском автономном округе – Югре)



Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

Государственная итоговая аттестация

2015 год

Основное общее образование

Среднее общее образование

Учебный предмет
математика

Число участников ГИА - 15 237

Число участников ГИА

Средний балл по округу - 14,23
Средняя отметка по пятибалльной
шкале - 3

базовый и профильный
уровень – 3 245

Кол-во апелляций 1092, из них
удовлетворено 4, оставлено без
изменений – 1052

Базовый (Б) – 5812

Профильный (П) – 7 395

Средний тестовый балл

Б-3,9 П- 43,9 (Россия: Б-4 П-45,4)
2014 год: ХМАО – 42,39, Россия – 46,4

Кол-во апелляций 1429, из них
удовлетворено 180, оставлено без
изменений – 1249





Департамент образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!