



Календарь

Март 2011

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Наступающие события

Не имеется никаких наступающих событий

[Перейти к календарю...](#)

Олимпиада 2011

Новости сайта

2-й тур
от IITU Administrator - Среда 2 Март 2011, 13:37

Всем, кто прошел 1-й отборочный (дистанционный) тур олимпиады, на следующей неделе будет отправлено письмо (e-mail) с подробной инструкцией о проведении 2-го (очного) тура: время, место проведения и т.д.

Олимпиада
от IITU Administrator - Вторник 1 Март 2011, 14:45

Для кандидатов на поступление в магистратуру и аспирантуру факультета информационных технологий Международного университета информационных технологий проводится

открытую дистанционную олимпиаду по математике и программированию для 10-11 классов

Олимпиада будет проходить:

Заочный дистанционный тур - 24-25 февраля 2011 г.

Очный тур – 24-25 марта 2011 года.

Победители и призеры олимпиады получат *гранты на обучение в университете, скидки и льготы при поступлении, призы и подарки.*

Контакты оргкомитета: 8(727) 330 85 62 (63); e-mail: org@iitu.kz

Основное меню

Новости сайта



Олимпиада по программированию

- Положение программирование
- Регламент программирование
- Инструкция программирование



Олимпиада по математике

- Положение математика
- Регламент математика
- Инструкция математика
- Инструкция с-ма тестирования

Олимпиада 2011

Для качественного отбора будущих студентов и развития интереса к востребованным IT специальностям Международный университет информационных технологий и АО НИХ «Зерде» проводят

Открытую Дистанционную олимпиаду по математике и программированию для 9-11-х классов общеобразовательных школ



**Время
проведения
дистанционно
го тура**

**Время
проведения
очного тура**

Математика

**26 февраля
2011**

24 марта 2011

Программирование

**25 февраля
2011**

25 марта 2011

Победители и призеры олимпиады получают гранты на обучение в IT университете, скидки и льготы при поступлении, призы и подарки

Состав Программного Комитета и ОргКомитета



Состав Программного Комитета:

- Шыныбеков Д.А. – д.э. н., профессор, ректор МУИТ
- Сагадиев Е. К. – президент UIB
- Курмангалиева Б.К. – зам пред АО НИХ «Зерде»
- Шарипов Б.Ж. – гл эксперт АО НИХ «Зерде»
- Битуова Т.Д.– директор РНПЦ «Дарын»
- Макишев К.Б. – директор РСФМШИ им. Жаутыкова

Состав Оргкомитета:

- Алипова Б.Н., к.ф.-м.н. ст препод кафедры ИТ МУИТ
- Тайкенова М., директор Отдела маркетинга и PR МУИТ
- Семенюк А.А., начальник отдела ИТ МУИТ

Количество зарегистрировавшихся школьников

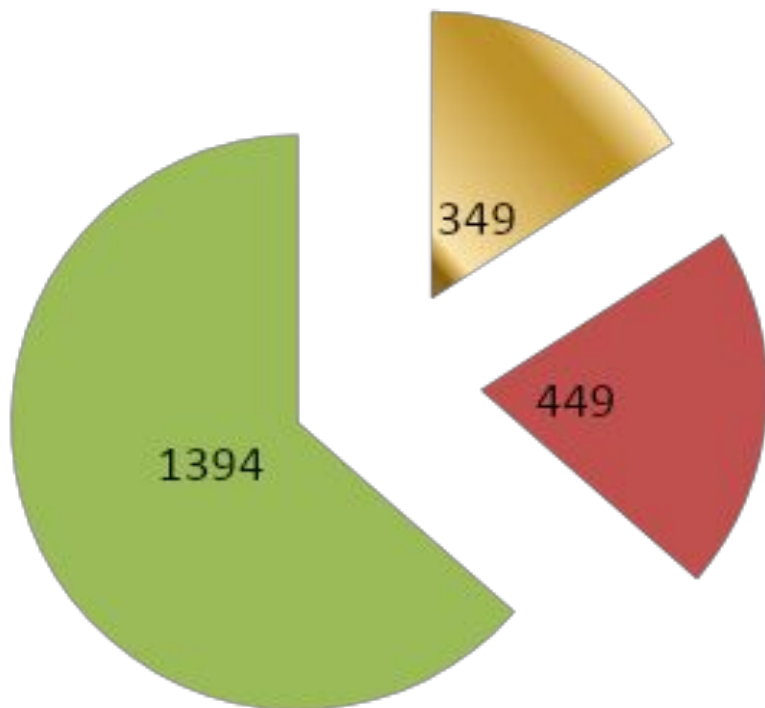
Математика

1743

Программирование

798

2 541



- Математика+программирование
- Программирование
- Математика

КОЛИЧЕСТВО

зарегистрировавшихся школьников (по городам)

кол чел



В ходе Олимпиады:

- постоянно обновляется контент сайта Олимпиады <http://olymp.iitu.kz> (Инструкции, Регламент, Положение и т.д.)
- ОргКомитет постоянно на телефонной связи с заинтересованными школьниками, учителями, родителями и др.
- e-mail ОргКомитета org@iitu.kz состоит в переписке с заинтересованными лицами 24 часа 7 дней в неделю



ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКЕ

Олимпиада по математике

I тур



(I дистанционный тур)

Компьютерный тест, доступный с
olymp.iitu.kz:

30 вопросов (3 степени сложности) и 80

Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его высота делит гипотенузу на отрезки 6 см и 54 см.

Выберите один ответ.

- a. 324 см² ✗
- b. 441 см² ✗
- c. 1080 см² ✗
- d. 648 см² ✗
- e. 540 см² ✓

Верно

Баллов за ответ: 2/2.

на русском и казахском языках



Олимпиада по математике (итоги I тура)

I тур

Зарегистрировавшихся на математику – 1743 школьников

Победителей дистанционного тура – 160 школьников* (в т.ч. 55 алматинцев)



* 48 иногородних школьников с оплатой проезда и проживания

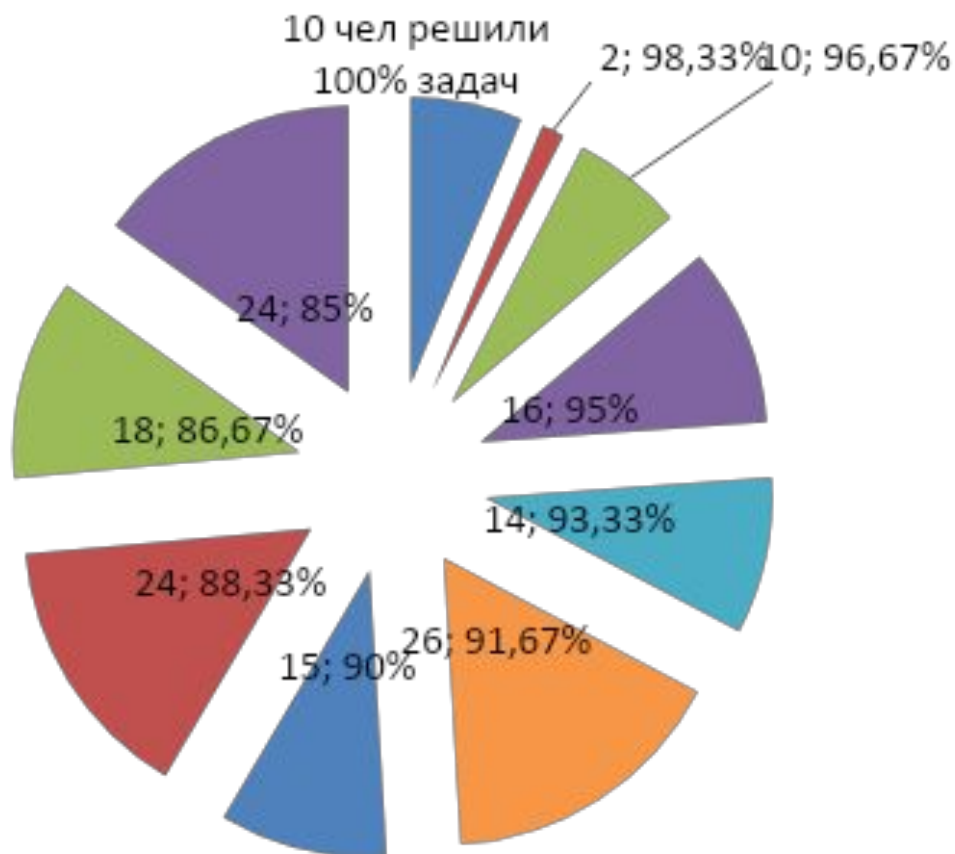


Олимпиада по математике (итоги I тура)

I тур

Критерии отбора: 1. Количество набранных баллов в зависимости от уровня сложности (в % от количества решенных задач) 30 задач и 80 минут
2. Минимальное затраченное время

160
ШКОЛЬНИКОВ

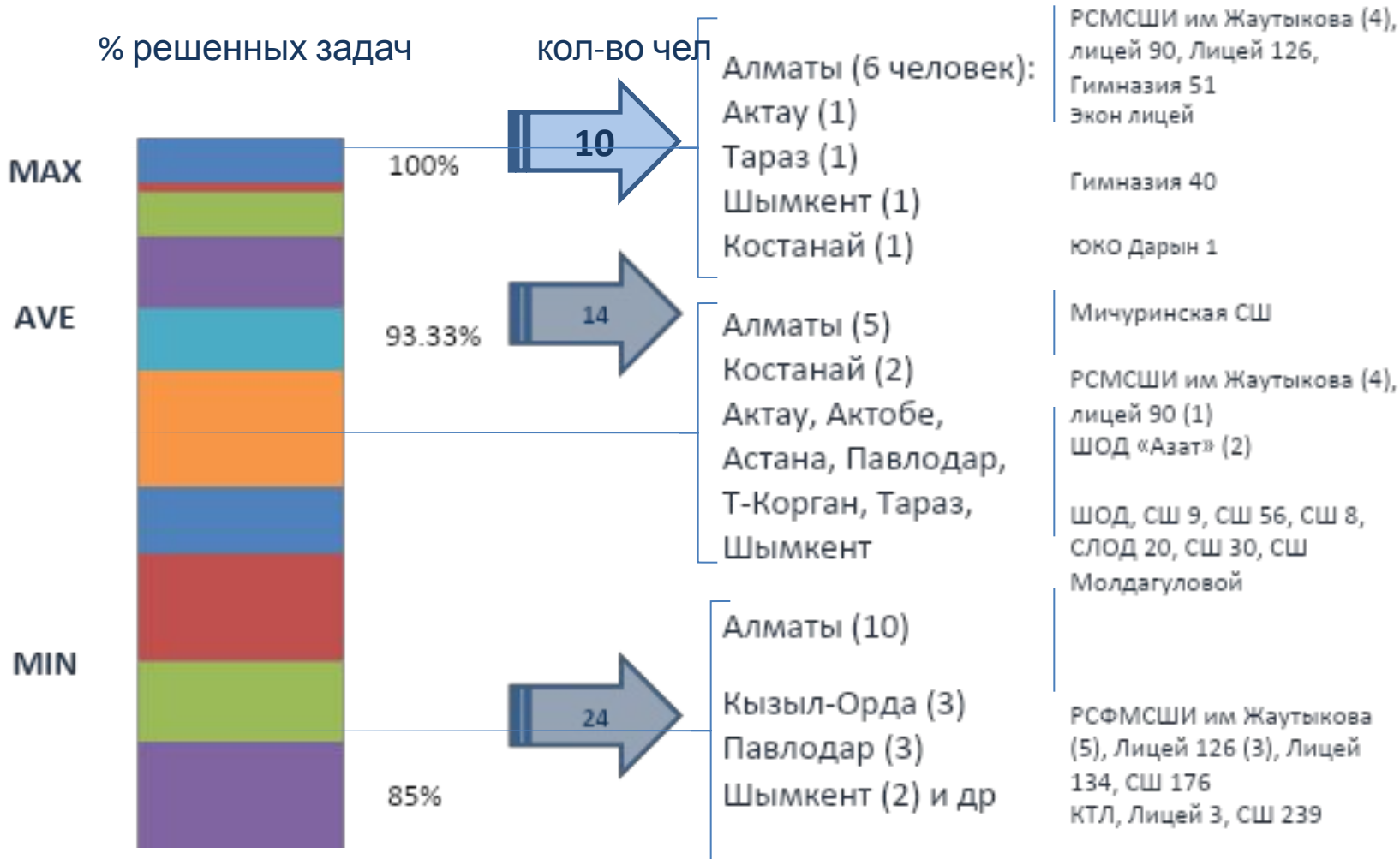




Олимпиада по математике

Количество набранных баллов среди победителей I дистанционного тура

I тур



Очный тур 24 марта 2011

Очный тур проходил на базе

Международного ИТ Университета (г.
Алматы, ул. Джандосова 34 А\ уг. ул.
Манаса 8А\



Олимпиада по математике – 7 задач и 4 часа (116
школьников)

Олимпиада по математике (II очный тур)

II тур

«Олимпийский» формат проведения:

- *«шахматная» рассадка*
- *7 задач*
(3 степени сложности)
- *4 часа*
- *выдача канцтоваров и футболок с логотипами IT University и АО НИХ «Зерде»*



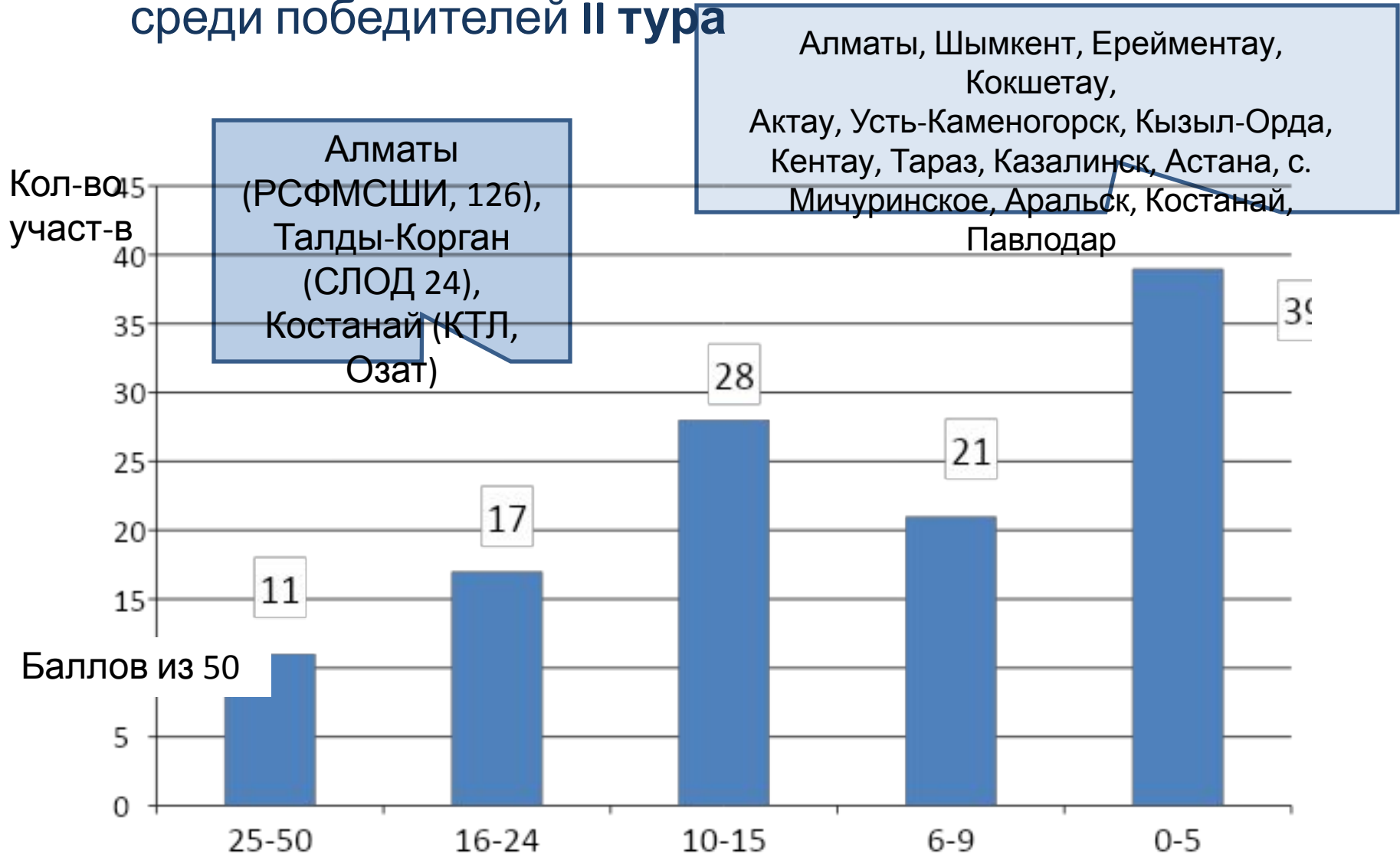
на русском и казахском языках



Олимпиада по математике

Количество набранных баллов
среди победителей II тура

II тур

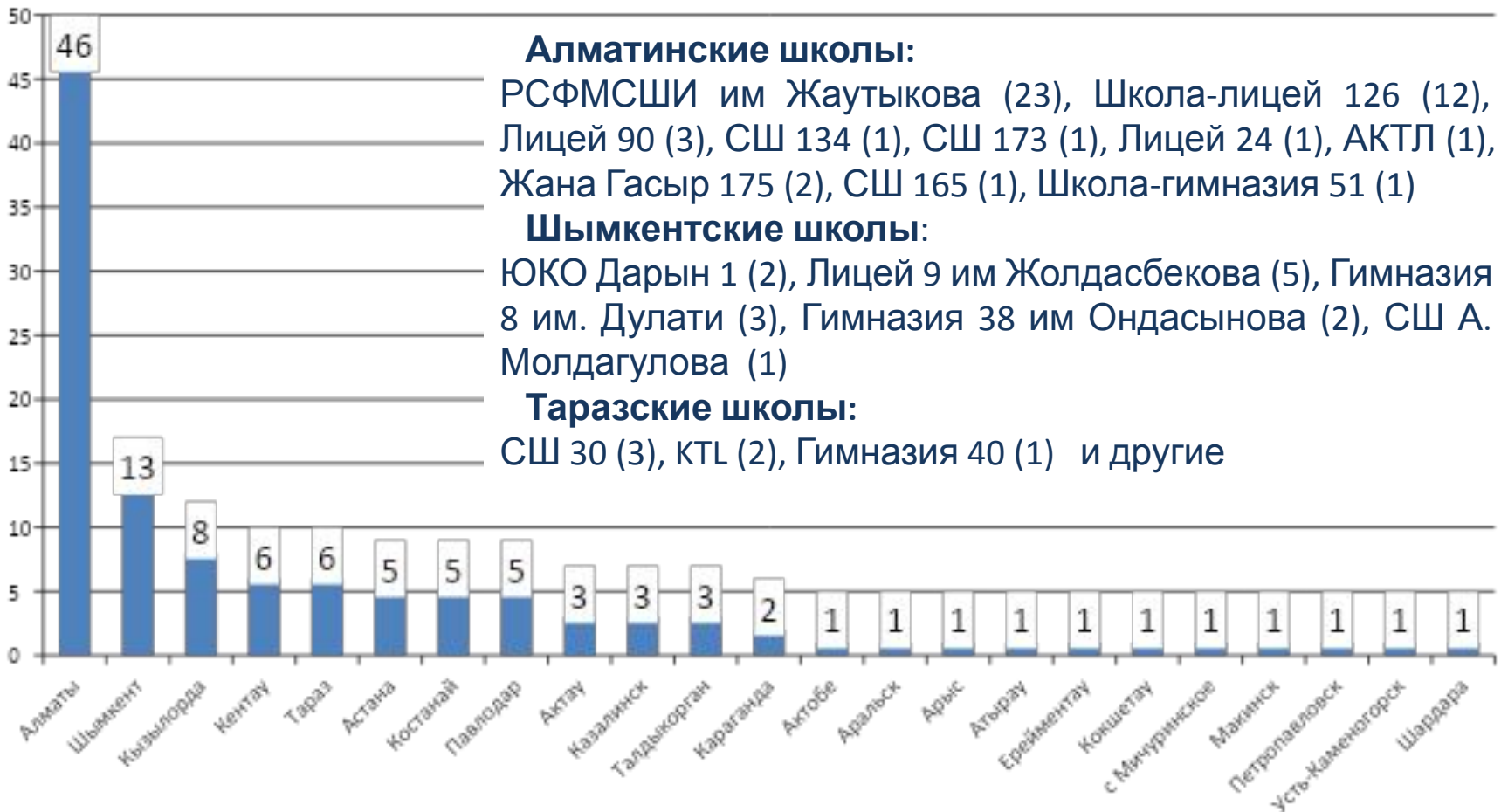




Олимпиада по математике (II тур)

II тур

Участников II тура – 116 школьников (из них 70 иногородних с оплатой проезда и проживания в пансионате «Горное Солнце»)





Олимпиада по математике

Победители



- 1 место** **Тоқтағанов Әділ** (РСФМСШИ им. О.Жаутыкова, Алматы)
100% грант на 4 года обучения на любую специальность в АО "МУИТ"+ Ipad
- 2 место** **Ермаханов Нурберген** (РСФМСШИ им. О.Жаутыкова, Алматы)
100% грант на 4 года обучения на спец «Информатика» или 50% скидка на другие специальности в АО "МУИТ"+ NetBook
- 3 место** **Ержанов Меиржан** (РСФМСШИ им. О.Жаутыкова, Алматы)
50% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» или 25% скидка на другие специальности в АО "МУИТ"+ NetBook
- 4 место** **Бейсенов Бахтияр** (КТЛ, Костанай)
25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ"+ NetBook
- 5 место** **Кимельбаев Ильяс** (ШИОД "Озат", г.Костанай)
25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ" + NetBook
- 6 место** **Кызырканова Салтанат** (№126 школа-лицей, Алматы)
25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ" + NetBook
- 7 место** **Рысбек Жанибек** (РСФМСШИ им. О.Жаутыкова, Алматы)
25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ" + NetBook

Все остальные 109 участники финала: 10% скидку на 4 года обучения в АО "МУИТ":



ОЛИМПИАДА ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ



программированию (I дистанционный тур)



12 задач и 120 минут

I тур

- **Задача А**
- **Time limit:** 1 s
- **Memory limit:** 64 M
- **На русском и казахском языках**
- Азиз и Петя учатся в школе в одном классе. Недавно Петя поведал Азизу о хитром способе возведения в квадрат натуральных чисел, оканчивающихся на цифру 5. Теперь Азиз может с легкостью возводить в квадрат двузначные (и даже некоторые трехзначные) числа, оканчивающиеся на 5. Способ заключается в следующем: для возведения в квадрат числа, оканчивающегося на 5 достаточно умножить число, полученное из исходного вычеркиванием последней пятерки на следующее по порядку число, затем остается лишь приписать «25» к получившемуся результату справа.
- Например, для того, чтобы возвести число 125 в квадрат достаточно 12 умножить на 13 и приписать 25, т.е. приписывая к числу $12 \cdot 13 = 156$ число 25, получаем результат 15625, т.е. $125^2 = 15625$. Напишите программу, возводящую число, оканчивающееся на 5, в квадрат для того, чтобы Азиз смог проверить свои навыки.
- **Входные данные** На вход подается одно натуральное число a , оканчивающееся на цифру 5, не превышающее $4 \cdot 10^5$.
- **Выходные данные** Выведите одно натуральное число - a^2 без лидирующих нулей.

Олимпиада по программированию (итоги I тура)



I тур

Зарегистрировавшихся на программирование – 798 школьников

Победителей дистанционного тура – 100 школьников (в т.ч. 36

алматинцев)



Алматинские школы:

РСФМСШИ им Жаутыкова (9), Лицей 90 (5), ГУ лицей 166 (4), Школа 165 (4), Школа 39 (3), Лицей 134 (2), Лицей 28 (2) и др

Павлодарские школы:

Школа-лицей 8 (5), КТЛ (3), Гимназия 3 (2)

Актюбинские школы: КТЛ (4), ЛШГ 24 (2)
и другие

* 41 иногородних школьников с оплатой проезда и проживания

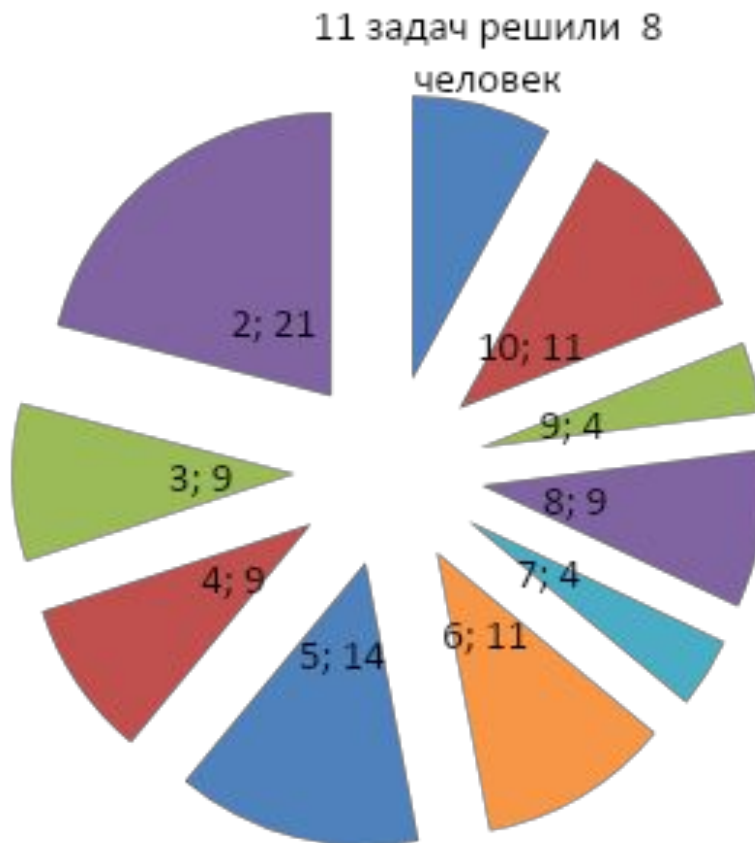
Олимпиада по программированию (итоги I тура)



- Критерии отбора:
1. Количество решенных задач (12 задач и 120 минут)
 2. Минимальное затраченное время
 3. Оригинальность решения

I тур

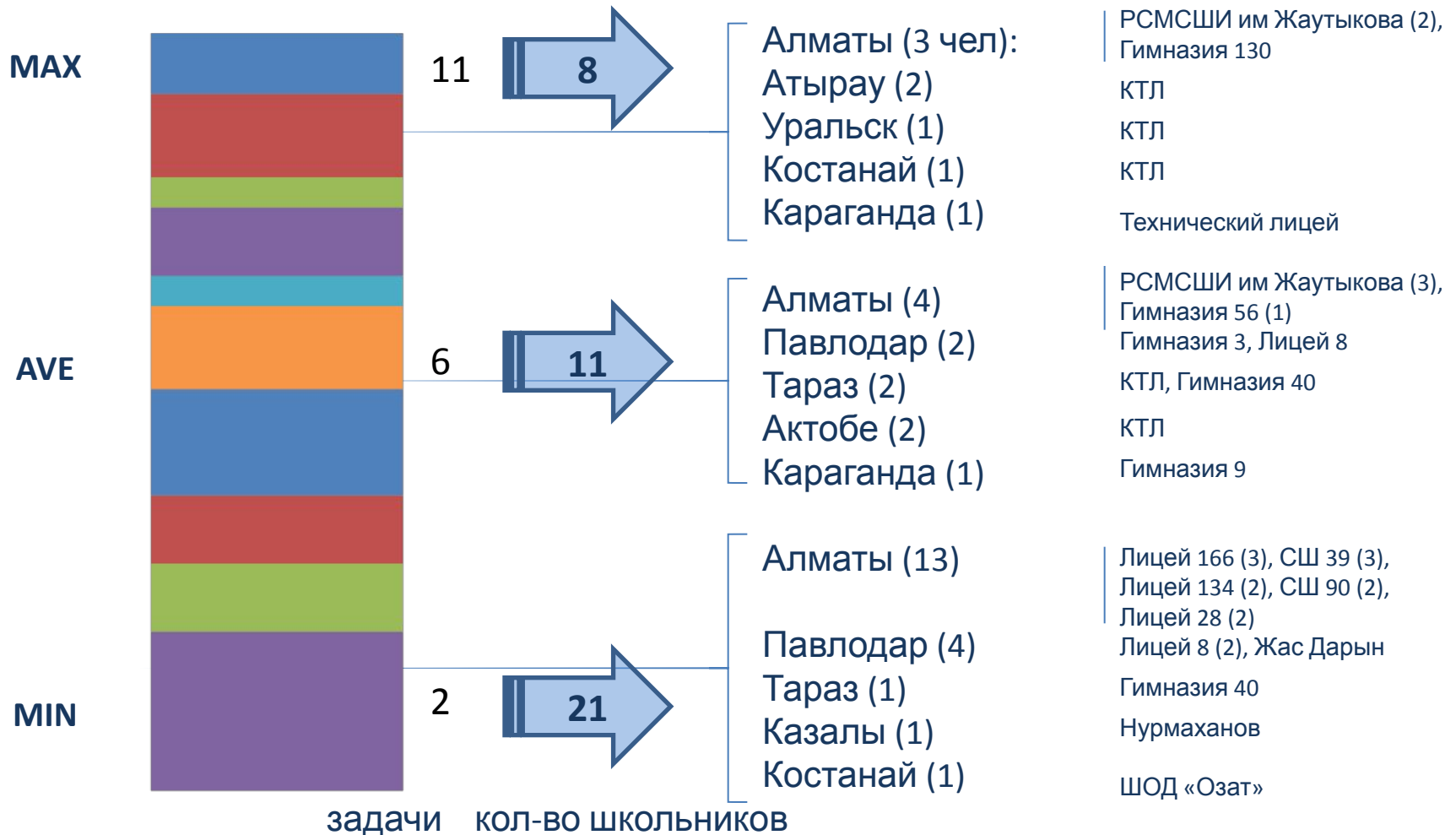
100
ШКОЛЬНИКОВ



Олимпиада по

программированию

Количество решенных задач
среди победителей I тура



II тур 25 марта 2011

Очный тур проходил на базе

Международного ИТ Университета (г.
Алматы, ул. Джандосова 34 А\ уг. ул.
Манаса 8А)



Олимпиада по программированию – 8 задач и 4 часа

(66 школьников)

Олимпиада по

программированию (II тур)



II тур

- 8 задач
- 4 часа
- выдача канцтоваров, значков IT KZ и футболок с логотипами IT University и АО НИХ «Зерде»



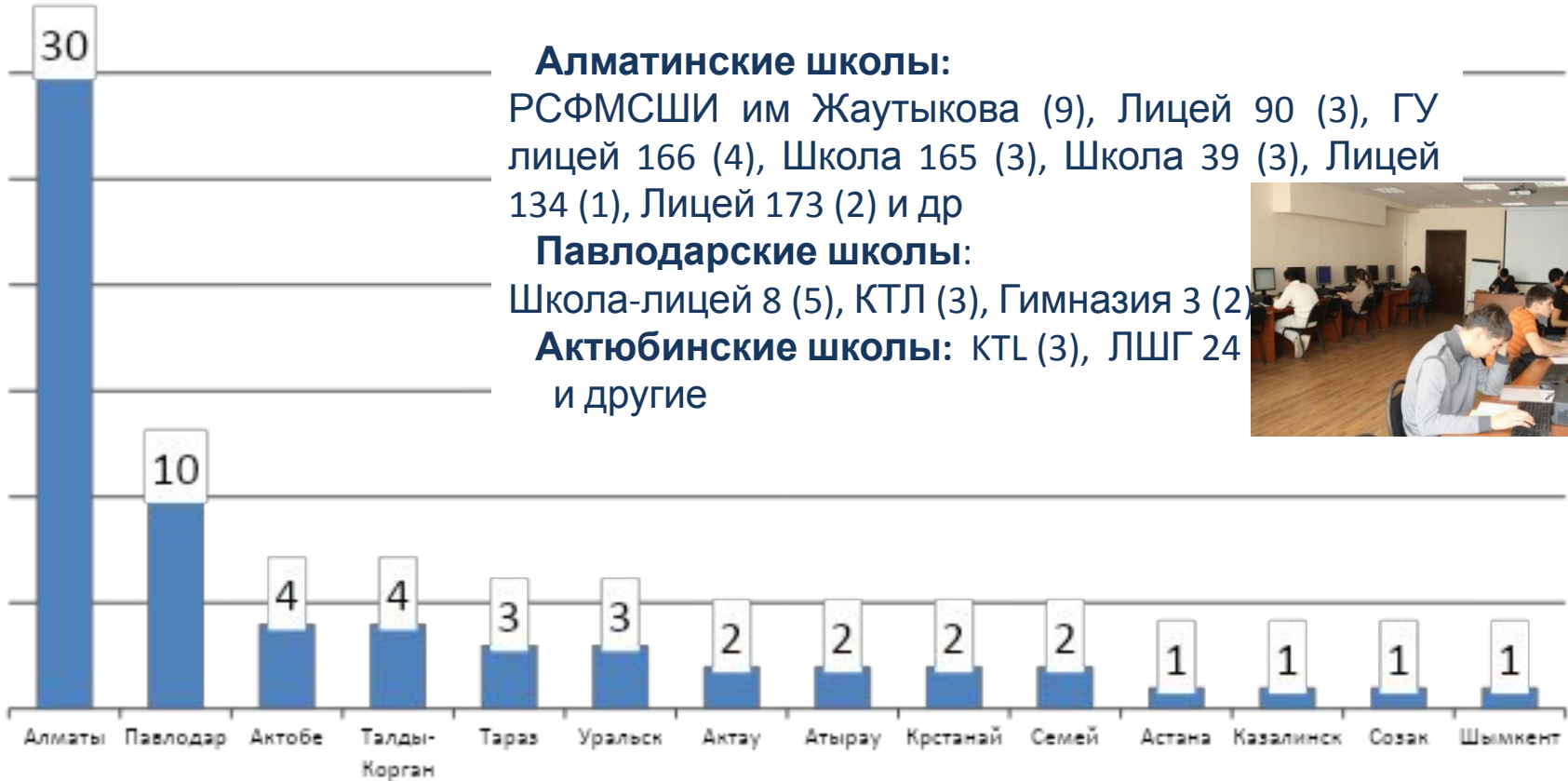
на русском и казахском языках



Олимпиада по программированию (II тур)



Участники II тура – 66 школьников (в т.ч. 36 иногородних с оплатой жд транспорта и проживания в пансионате «Горное Солнце»)



Олимпиада по

программированию



Победители



1 место

Дауталинов Али (Школа № 24, Талдыкурган)

100% грант на 4 года обучения на любую специальность в АО "МУИТ"+ Ipad

2 место

Дюсеналиев Нуржан (КТЛ, Атырау)

100% грант на 4 года обучения на спец «Информатика» или 50% скидка на другие специальности в АО "МУИТ"+ NetBook

3 место

Жунусова Жазира (Школа № 126, Алматы)

50% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» или 25% скидка на другие специальности в АО "МУИТ"+ NetBook

4 место

Күшібар Қайсар (РСФМСШИ, Алматы)

25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ"+ NetBook

5 место

Мұқай Ерсін (РСФМСШИ, Алматы)

25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ" + NetBook

6 место

Коцегулов Зумрат (КТЛ, Павлодар)

Тишин Антон (Лицей № 20, Талдыкурган)

Өміржан Тлеген (Школа № 173, Алматы)

Чурсин Егор (Лицей № 8, Павлодар)

25% скидка на 4 года обучения на спец «Информатика» в АО "МУИТ" + памятные подарки

Все остальные 57 участников финала: 10% скидку на 4 года обучения в АО "МУИТ"

Деятельность ОргКомитета и Жюри во время Олимпиады 2011

Организация Олимпиады включала в себя проведение следующих мероприятий:

- Обширное информирование всех заинтересованных сторон (ГорОНО, ОблОНО), проведение информационных презентаций, выдача постеров и т.д. до и во время проведения Олимпиады
- Активная вовлеченность всех кафедр (кафедры ИТ, языков и МОД) и административных служб (Департамент Маркетинга и PR, Административно-хозяйственная часть, финансовый департамент, учебная часть, ИТ департамент и другие)
- Своевременная организация питания, проезда (и проживания для иногородних участников в пансионате «Горное Солнце») для всех участников Олимпиады и сопровождающих их лиц
- Четкое и аккуратное проведение всех необходимых мер по кодированию, проверке и раскодированию работ по математике (116 экземпляров). Проверенные и апеллированные работы будут находиться в архиве учебной части
- Постоянный контроль и обеспечение функционирования всех технических средств Университета для поддержки проведения компьютерных тестов

Резюме ОргКомитета и Жюри Олимпиады 2011

- Усиление компьютерных мощностей Университета для возможного увеличения подключаемых участников при проведения компьютерных тестов
- Увеличение количества мест для оплаты проезда\проживания на 2 очный тур
- Организация пост-олимпийских сборов для школьников (приглашение зарубежных лекторов)
- Организация Олимпиады для стран Центральной Азии (не только Казахстана)
- Ценные призы для участников-школьников младших классов (8-9-тый классы)
- Проведение каких-либо творческих соревнований в виде Олимпиады
- Аккумуляция базы данных талантливых школьников для PR акций МУИТ
- Рекомендации к написанию методического пособия для проведения Олимпиады на базе Международного ИТ Университета на базе накопленного во время проведения Олимпиады опыта

Заккрытие Олимпиады

Выступление приглашенных гостей Олимпиады:

- Ген.дир., Первый вице-президент Международной Академии Информатизации д.т.н. проф академика Цехового А.Ф.
- Гл эксперта АО НИХ «Зерде» Жапарова Б.Ш.
- Представителей Шымкентского облоно
- Представителя АО ПИТ
- Проф Университета Султана Демиреля Куандыкова А.А.
- Зам дир РСФМСШИ им Жаутыкова Долаева А.С.
- Представителей коммерческих структур (Dr Web, Microsoft) и других

Праздничный Концерт, организованный студентами ИТ
Университета

Церемония награждения победителей Олимпиады по математике и программированию 2011



Церемония награждения



Церемония награждения

