

# Олимпиады школьников в 2010-2011 учебном году

(использованы материалы следующих презентаций)

- Всероссийский семинар-совещание организаторов олимпиад школьников (МГУ, 21 дек. 2010 г., 170 делегатов из 64 субъектов РФ)
- Заседание коллегии Минобрнауки РФ (22 февраля 2011)
- Заседание Президиума Российского совета олимпиад школьников (25 февраля 2011 г.)
- Совещание ответственных секретарей Экспертных комиссий Российского совета олимпиад школьников (8 апреля 2011 г.)
- Заседание Российского совета олимпиад школьников (27 апреля 2011 г.)

# Цель и задачи развития олимпиадного движения в 2010-2011 учебном году

**Цель:** Сетевое взаимодействие вузов, школ и работодателей в рамках организации олимпиад как основы общенациональной системы поиска и поддержки развития талантливых детей.

## Задачи:

1. Повышение качества олимпиад через развитие научного базиса, творческого характера и инновационной практико-ориентированной компоненты в заданиях олимпиад.
2. Повышение доступности через расширение регионального представительства олимпиад, в том числе в странах ближнего зарубежья, а также посредством применения дистанционных технологий работы.
3. Повышение социальной роли олимпиад как средства стимулирования интереса к науке и ранней профессиональной ориентации через расширение возрастного диапазона участников олимпиад.

# Результаты семинара-совещания

Поставлена задача **развития местных олимпиадных площадок** для формирования условий образовательного и профессионального становления талантливых детей в регионах.

В апреле-июне 2011 года во всех федеральных округах **состоятся семинары-совещания**, посвященные вопросам совершенствования форм творческой работы с талантливыми детьми и укрепления методологической базы проводимых соревнований.

# Выездные инспекции Российского совета олимпиад школьников

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Российского олимпиад школьников академик В.А. Садовнич

«16» февраля 2011 г.

**Сводный график выездных инспекций Российского совета олимпиад школьников**

№	Наименование олимпиады	Порядковый номер в Перечне Олимпиад школьников на 2010/2011 учебный год	Предмет (комплекс предметов)	Дата проведения заключительного этапа	Место проведения заключительного этапа	Экспертная комиссия РСОШ	Состав выездной комиссии (члены экспертных комиссий РСОШ)
1	III Южно-Российская межрегиональная олимпиада школьников «Архитектура и рисунок»	1	искусство	24-27 марта 2011 г.	г. Ростов-на-Дону	№17 Культура и искусство	Григорьева Анна Дмитриевна (Министерство культуры Российской Федерации); Денисов Анатолий Егорьевич (Московское государственное академическое художественное училище памяти 1905 года)
2	Байкальская олимпиада школьников	2	иностраные языки	12 марта 2011 г.	г. Иркутск	№12 Иностраные языки	Гураль Святлана Константиновна (Томский государственный университет); Платонова Ольга Николаевна (Пушкинский лицей №13 Москва)

1

**РОССИЙСКИЙ СОЮЗ РЕКТОРОВ**

119991, Москва, В-234, Ленинский просп., МГУ имени М.В. Ломоносова, Г.П. с. 100-100  
Телефон (495) 939-20-32 Факс (495) 939-61-93 E-mail: office@rsc.edu.ru http://www.rsc.edu.ru

17.02.2011 № 80-15/14

Председателю оргкомитета олимпиады школьников «Турнир городов», Ведущему научному сотруднику кафедры математики Московского института открытого образования

**И.Н. КОНСТАНТИНОВУ**

**Уважаемый Николай Николаевич!**

В целях осуществления контроля качества проведения олимпиад школьников, включенных в Перечень олимпиад школьников на 2010/2011 учебный год (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.11.2010 г. № 1162), и Графиком выездных инспекций РСОШ от 16.02.2011 г. для проведения инспекции олимпиады школьников «Турнир городов» (математика) с « » 2011 г. по « » 2011 г. командированы следующие инспекторы РСОШ:

- Клементьева Светлана Вячеславовна;
- Ситов Александр Сергеевич;
- Наунов Валерий Николаевич.

Президент Российского Союза ректоров  
Председатель Российского совета олимпиад школьников академик

**В.А. Садовнич**

**Ознакомлен:**

Председатель оргкомитета олимпиады школьников «Турнир городов»

**И.Н. Константинов**

М.П. (подпись)

**РОССИЙСКИЙ СОЮЗ РЕКТОРОВ**

119991, Москва, В-234, Ленинский просп., МГУ имени М.В. Ломоносова, Г.П. с. 100-100  
Телефон (495) 939-20-32 Факс (495) 939-61-93 E-mail: office@rsc.edu.ru http://www.rsc.edu.ru

02.15/14

Председателю оргкомитета олимпиады школьников «Физтех», Ректору Московского физико-технического института

**И.Н. КУДРЯВЦЕВУ**

**Уважаемый Николай Николаевич!**

В целях осуществления контроля качества проведения олимпиад школьников, включенных в Перечень олимпиад школьников на 2010/2011 учебный год (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.11.2010 г. № 1162), и Графиком выездных инспекций РСОШ от 16.02.2011 г. для проведения инспекции физико-математической олимпиады (математика) с « » 2011 г. по « » 2011 г. направляются следующие инспекторы РСОШ:

Лушко Андрей Владимирович;  
Траутсевич Максим Яковлевич.

Председатель Российского Союза ректоров  
Председатель Российского совета олимпиад школьников академик

**В.А. Садовнич**

**Ознакомлен:**

Председатель оргкомитета физико-математической олимпиады «Физтех»,

**И.Н. Кудрявцев**

М.П. (подпись)

ной инспекции РСОШ по инспекции школьников «Шаг в будущее»

и РСОШ:  
сору, член Экспертной комиссии по МГУ;  
сору, член Экспертной комиссии по МГУ;  
ответственный секретарь Экспертной комиссии по материалам МГУ  
инт  
63  
инверситет имени Н.Э.Баумана (МГУ)  
уки  
гтетский университет имени Д.И.Менделеева;  
т  
альный совет программы «Шаг в будущее»,  
лов, письменный конкурс по физике для 11  
ов в соответствии официально заявленными  
остоянии.  
ние как для 8-10, так и для 11 классов имеют  
тавила полное соответствие  
пывает основные разделы соответствующих  
льное соответствие  
и по апелляциям и  
вках в Актовом зале МГУ им. Н.Э.Баумана, а  
вмого в сети Интернет на сайте МГУ им.  
ллекционной комиссии, созданной в  
форма «О порядке проведения открытого  
олимпиады «Шаг в будущее».  
инт  
ни  
информацией

Выездными инспекциями были осуществлены проверки 48 из 77 олимпиад Перечня (63%) в 25 регионах Российской Федерации. В проверках приняли участие **112 экспертов РСОШ и 18 экспертов Рособнадзора.**



**В 2010-2011 учебном году РСОШ  
системно взаимодействует  
с Федеральной службой по надзору  
в сфере образования и науки  
по вопросу контроля качества  
проводимых олимпиад**

**Совместно проведено 16 инспекций  
в 7 регионах Российской Федерации,  
в которых приняли участие  
18 экспертов Рособрнадзора**

# Основные рекомендации выездных инспекций

1. Улучшить информирование школьников о порядке проведения олимпиад.
2. Совершенствовать методики учета участников олимпиад.
3. Размещать на сайте организатора олимпиады образцы заданий с решениями и критериями оценки.
4. Проводить апелляции по итогам отборочного этапа.
5. Совершенствовать олимпиадную этику через открытость и благожелательное отношение к школьникам и их родителям.

# Экспертное обеспечение олимпиад школьников

Действует **17 экспертных комиссий** по отдельным предметам и комплексам предметов.

Экспертный потенциал РСОШ:

Общее количество	Академики РАН	Члены-корреспонденты РАН	Профессора
263	26	24	143

**Принципы деятельности экспертных комиссий:**

1. Открытость экспертных процедур.
2. Независимость и беспристрастность экспертов.
3. Ротация состава.
4. Разделение контрольной и организационной деятельности.

# Председатели экспертных комиссий

Предмет	ФИО
МАТЕМАТИКА	академик РАН В.А. САДОВНИЧИЙ
ИНФОРМАТИКА	проф. В.Н. ВАСИЛЬЕВ
ФИЗИКА	проф. Г.В. МАЙЕР
ХИМИЯ	академик РАН В.В. ЛУНИН
БИОЛОГИЯ	чл.-корр. РАН А.М. БОРОНИН
ЛИТЕРАТУРА	академик РАН А.Б. КУДЕЛИН
РУССКИЙ ЯЗЫК	чл.-корр. РАН А.М. МОЛДОВАН
ИСТОРИЯ	академик РАН А.О. ЧУБАРЬЯН
ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	академик РАН Г.В. ОСИПОВ
ГЕОГРАФИЯ	академик РАН Н.С. КАСИМОВ
ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ	чл.-корр. РАН В.А. ВИНОГРАДОВ
ПРАВО	проф. Н.М. КРОПАЧЕВ
ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	академик РАН Ю.Д. ТРЕТЬЯКОВ
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ	академик РАН И.Б. ФЕДОРОВ
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ	академик РАН А.А. ГУСЕЙНОВ
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	академик РАН А.Д. НЕКИПЕЛОВ
КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО	проф. В.С. МАЛЫШЕВ



# Экспертная комиссия по физике

- Северо-Западный ФО - 2
- Центральный ФО – 5
- Приволжский ФО - 5
- Южный ФО - 0
- Северокавказский ФО - 1
- Уральский ФО - 4
- Сибирский ФО - 7
- Дальневосточный ФО - 2
- Общее количество - 26
- Академики РАН - 2
  - Члены-корреспонденты РАН - 4
- Профессора - 14

# ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ В 2010/2011 УЧЕБНОМ ГОДУ

- **до 10 апреля** – представление в РСОШ отчета организаторов по итогам проведения олимпиад;
- **11–18 апреля** – экспертиза отчетной документации организаторов экспертными комиссиями РСОШ;
- **25 апреля** – заседание РСОШ, **определение уровней олимпиад** на основе анализа результатов экспертизы отчетов организаторов и результатов выездных инспекций;
- **до 10 мая** – **утверждение** Министерством образования и науки Российской Федерации **уровней олимпиад школьников**, включенных в Перечень олимпиад школьников на текущий учебный год.

# Количество проведенных экспертиз



## КАЧЕСТВЕННЫЕ КРИТЕРИИ ЭКСПЕРТИЗЫ 2010-2011

1. Творческий характер и новизна заданий олимпиады, их направленность на выявление интеллектуального потенциала, аналитических способностей и креативности мышления участника – **50%**
2. Профессиональная квалификация и опыт работы по профилю олимпиады членов оргкомитета олимпиады, методической комиссии и жюри – **15%**
3. Традиции олимпиады и уровень методической базы ее проведения – **10%**
4. Возрастной диапазон участников олимпиады, доля участников невыпускных классов от общей численности участников – **10%**
5. Соответствие уровня олимпиадных заданий общеобразовательным программам основного общего и среднего (полного) образования – **5%**
6. Соответствие представленных документов об олимпиаде фактическим данным, в том числе результатов проведения выездной инспекции, – **5%**
7. Качество информационного обеспечения, степень открытости информации и общественный имидж олимпиады – **5%**

**РЕШЕНИЕ**

**ПРЕЗИДИУМА РСОШ**

**ОТ 28 АПРЕЛЯ 2010 ГОДА №3**

# Количественные критерии отнесения олимпиад школьников к соответствующим уровням

Зарегистрировано в Минюсте РФ 27 октября 2009 г. N 15133

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ  
от 6 октября 2009 г. N 372

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ КРИТЕРИЕВ  
ОТНЕСЕНИЯ ОЛИМПИАД К СООТВЕТСТВУЮЩИМ УРОВНЯМ  
ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

В соответствии с пунктом 10 Порядка проведения олимпиад школьников, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 октября 2007 г. N 285 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 ноября 2007 г., регистрационный N 10496, "Российская газета" от 1 декабря 2007 г. N 270) в редакции Приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 сентября 2008 г. N 255 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 октября 2008 г., регистрационный N 12381, "Российская газета" от 8 октября 2008 г. N 210) и от 20 марта 2009 г. N 92 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 апреля 2009 г., регистрационный N 13837, "Российская газета" от 22 мая 2009 г. N 92), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые критерии отнесения олимпиад к соответствующим уровням олимпиад школьников.

2. Признать утратившим силу Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 сентября 2008 г. N 253 "Об утверждении Критериев отнесения олимпиад к соответствующим уровням олимпиад школьников" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 октября 2008 г., регистрационный N 12382, "Российская газета" от 8 октября 2008 г. N 210).

Министр  
А.ФУРСЕНКО

Наименование критерия	Количество участников	Количество субъектов Российской Федерации
Критерий отнесения олимпиады школьников к I уровню олимпиад школьников	не менее 2500 участников на протяжении двух лет	не менее 15 субъектов на протяжении двух лет
Критерий отнесения олимпиады школьников ко II уровню олимпиад школьников	не менее 1000 участников на протяжении двух лет	не менее 7 субъектов на протяжении двух лет
Критерий отнесения олимпиады школьников к III уровню олимпиад школьников	не менее 300 участников на протяжении двух лет	не менее 3 субъектов на протяжении двух лет

**ПРИКАЗ МИНОБРНАУКИ  
РОССИИ  
ОТ 6 ОКТЯБРЯ 2009 Г. №372**

***Предварительные итоги  
проведения олимпиад школьников  
в 2010/2011 учебном году***

# Количественное распределение олимпиад школьников по федеральным округам в 2009-2010 и 2010-2011 учебных годах



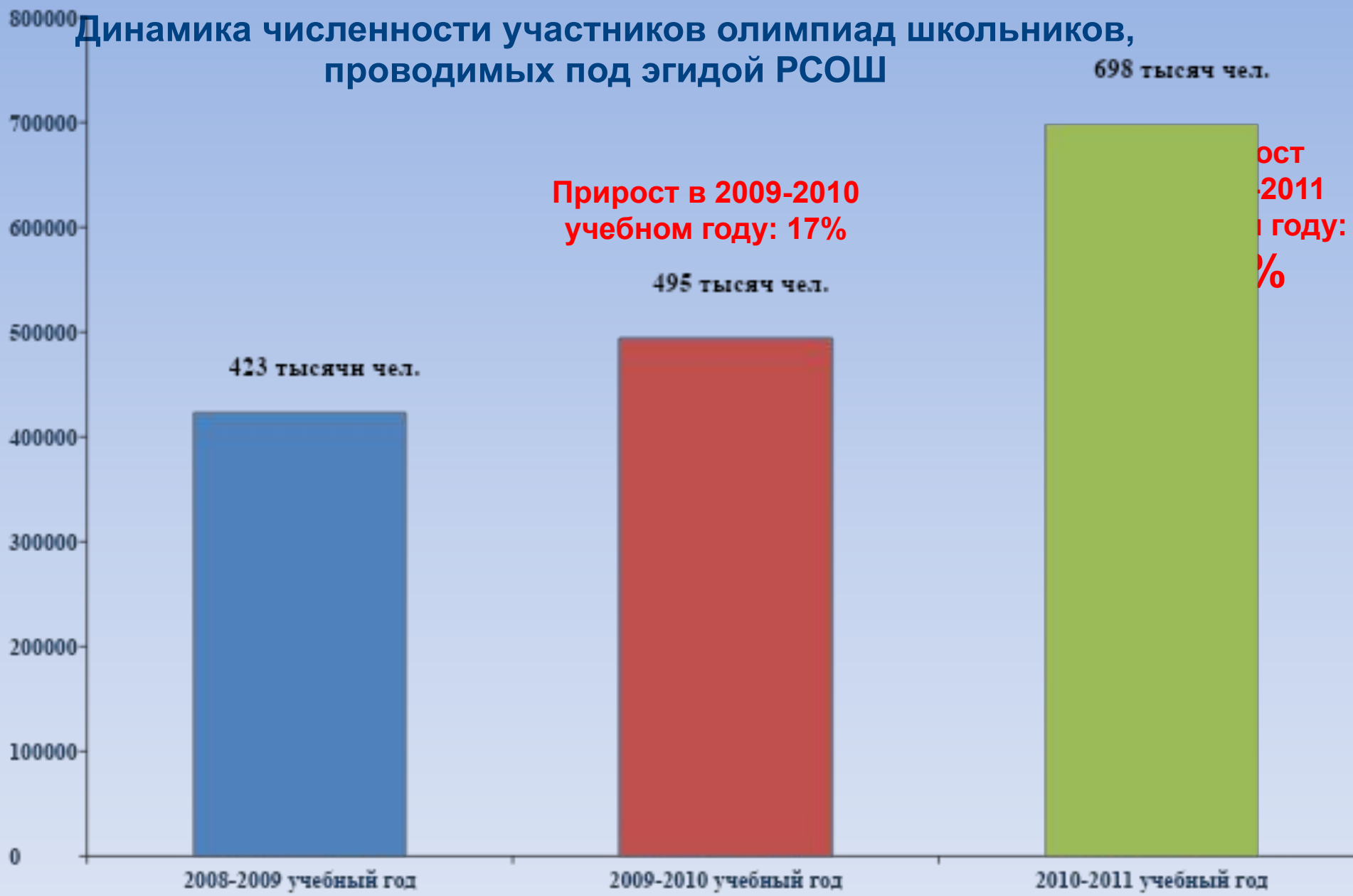
*В Перечне олимпиад школьников на 2010-2011 учебный год представлены олимпиады школьников, проводимые во всех федеральных округах, что способствует повышению их равнодоступности*

**Количественное распределение олимпиад по  
физике  
по федеральным округам в 2010-2011 уч. году**

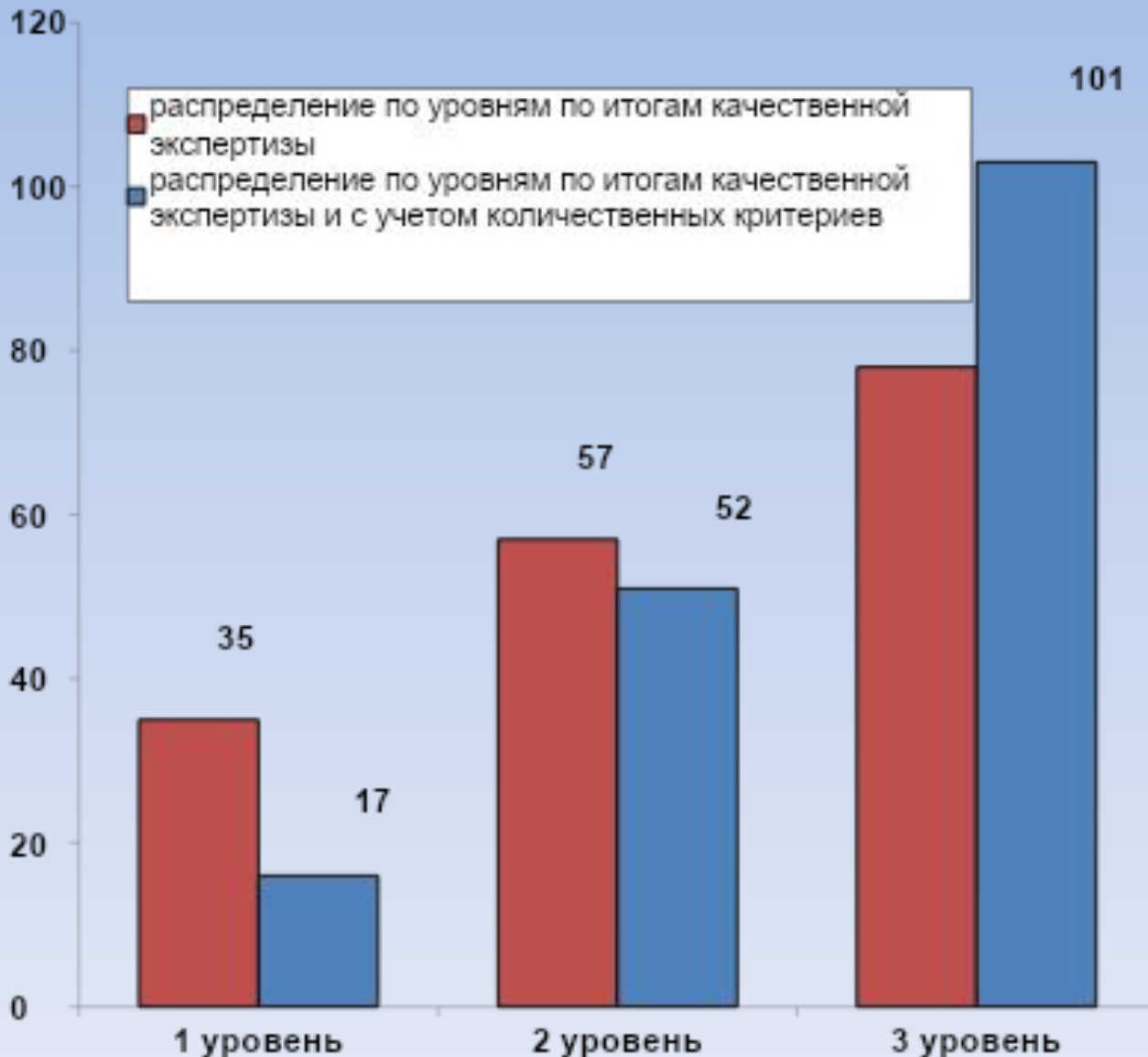
- **Всего олимпиад – 30**
- **Северо-Западный ФО (С-Петербург) - 5**
- **Центральный ФО – 15 (Москва – 14)**
- **Приволжский ФО - 4**
- **Южный ФО - 2**
- **Северокавказский ФО - 1**
- **Уральский ФО - 0**
- **Сибирский ФО - 2**
- **Дальневосточный ФО - 2**



# Динамика численности участников олимпиад школьников, проводимых под эгидой РСОШ



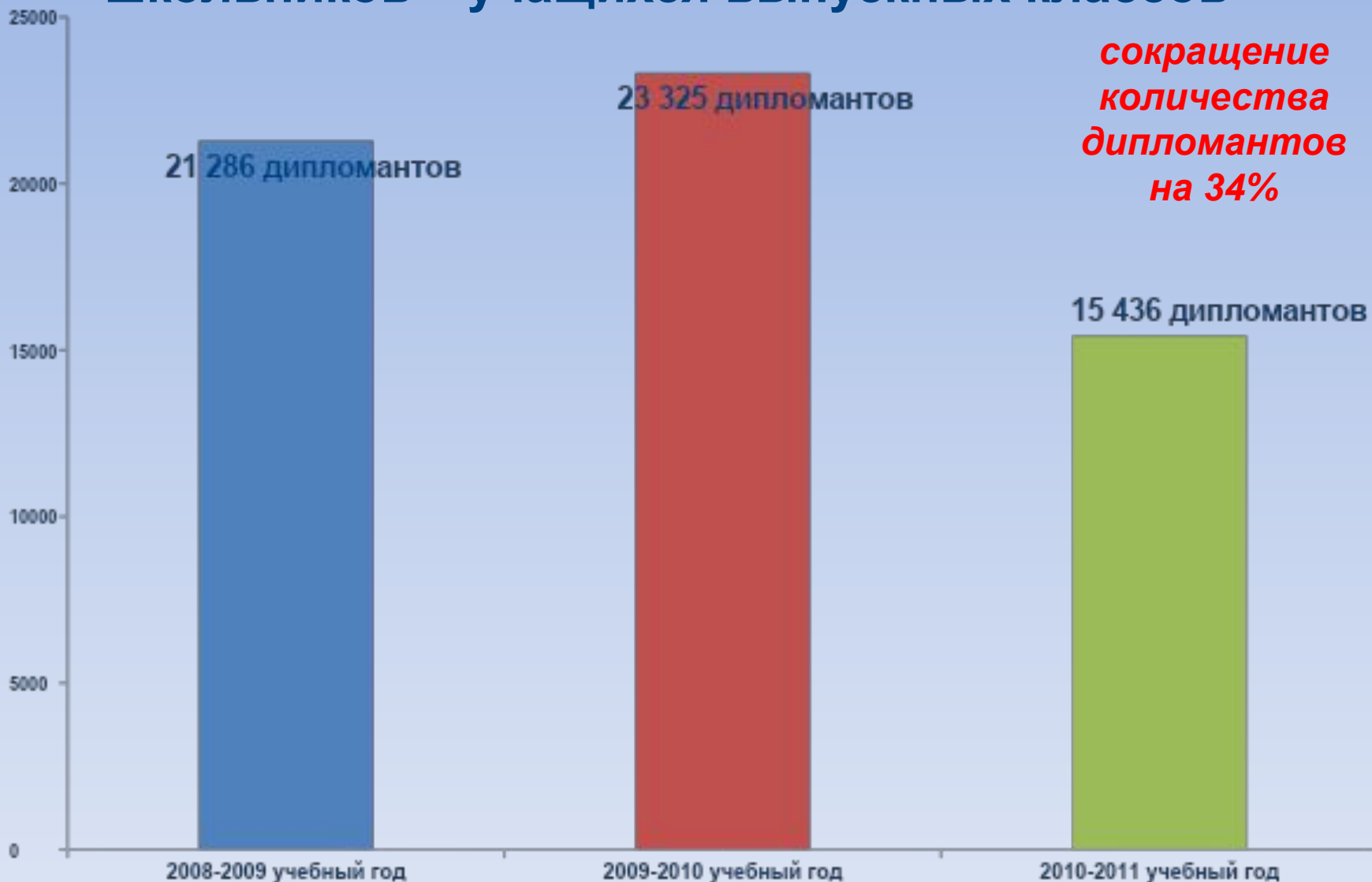
# Распределение предметных олимпиад школьников по уровням



# Доля участников невыпускных классов в общем числе участников олимпиад школьников, проводимых под эгидой РСОШ



# Динамика количества дипломантов олимпиад школьников – учащихся выпускных классов



# ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ЗАЯВОК ОРГАНИЗАТОРОВ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ НА ВКЛЮЧЕНИЕ В ПЕРЕЧЕНЬ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ НА 2011/2012 УЧЕБНЫЙ ГОД

- **1 мая – 1 июня года** – представление в Совет олимпиад заявок организаторов олимпиад школьников на включение в Перечень олимпиад на 2011/2012 учебный год;
- **до 15 июня года** – юридическая экспертиза соответствия представленных заявок организаторов олимпиад школьников Приказу Минобрнауки России от 22 октября 2007 года №285;
- **до 15 июля года** – экспертиза заявок организаторов олимпиад школьников экспертными комиссиями РСОШ;
- **сентябрь 2011 года** – заседание РСОШ, утверждение проекта перечня олимпиад школьников на 2011/2012 учебный год.

# Качественные критерии экспертизы на 2011-2012 учебный год

Проект

1. Творческий характер, практико-ориентированная компонента и новизна заданий олимпиады; их направленность на выявление интеллектуального потенциала, аналитических способностей и креативности мышления участника (**50 %**)
2. Профессиональная квалификация и опыт работы по профилю олимпиады членов оргкомитета олимпиады, методической комиссии и жюри (**10%**)
3. Уровень методического обеспечения проведения олимпиады, развитость форм непрерывной работы с талантливой молодежью (**10%**)
4. Соответствие олимпиадных заданий общеобразовательным программам основного общего и среднего (полного) образования профильного уровня (**10%**)
5. Степень открытости информации и качество информационного обеспечения олимпиады (**10%**)
6. Развитость инфраструктуры доступности олимпиад в части межрегионального представительства и дистанционных форм работы (**10%**)

# Вопросы для обсуждения

- Необходимо перераспределение весов критериев 1 и 5 (например, 35% и 20%, или 40% и 15%), так как все-таки базой является школьная программа и в критериях 1 и 5 должен быть некий баланс.
- В критерии 2 предлагается учитывать принадлежность организаторов Федеральным университетам, НИУ. Ведь этим университетам по определению поручено формирование национальной политики в области образования. Кроме этого, учтены географические особенности
- Необходимо упразднить критерий 6, так как у экспертов нет возможности проверить фактические данные.
- Нужно обсудить ситуацию с олимпиадами по технике и технологии, по астрономии, а также с конкурсами научных работ школьников

## Российский совет олимпиад школьников

---

### Экспертная комиссия по физике

**Заключение по итогам экспертизы отчетной документации, представленной организатором олимпиады школьников Олимпиада школьников "Шаг в будущее" (порядковый номер олимпиады школьников в Перечне олимпиад школьников на 2010/2011 учебный год: 47)**

На основании п. 10 Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.10.2007 г. №285 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» по итогам проведения коллегиальной экспертизы отчетной документации, представленной организатором олимпиады школьников **Олимпиада школьников "Шаг в будущее"**, экспертная комиссия рекомендует:

одобрить отчет организатора Олимпиады школьников.

Исходя из утвержденных качественных критериев экспертизы, экспертная комиссия предлагает установить уровень Олимпиады школьников: 3.

Рекомендации и замечания экспертной комиссии: Олимпиада состоит из нескольких этапов. Задачи по физике (академический этап) соответствуют уровню межшкольной олимпиады. Уровень научных работ и докладов оценить невозможно, так как нет примеров. Олимпиада не является олимпиадой по физике в общепринятом понимании. На сайте олимпиады недостаточно информации. На сайте приведен общий состав организаторов, сложно понять, кто отвечает за какой предмет.



## Российский совет олимпиад школьников

---

---

### Экспертная комиссия по физике

**Заключение по итогам экспертизы отчетной документации, представленной организатором олимпиады школьников Турнир имени М. В. Ломоносова (порядковый номер олимпиады школьников в Перечне олимпиад школьников на 2010/2011 учебный год: 45)**

На основании п. 10 Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.10.2007 г. №285 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» по итогам проведения коллегиальной экспертизы отчетной документации, представленной организатором олимпиады школьников **Турнир имени М. В. Ломоносова**, экспертная комиссия рекомендует:

одобрить отчет организатора Олимпиады школьников.

Исходя из утвержденных качественных критериев экспертизы, экспертная комиссия предлагает установить уровень Олимпиады школьников: 3.

Рекомендации и замечания экспертной комиссии: Задания ориентированы на астрономию и науки о Земле, выявить уровень физико-математической подготовки участников в полной мере не позволяют. Олимпиада имела бы высокий уровень в номинации "астрономия". В школьной программе нет астрономии, поэтому низки баллы, поставленные экспертами за соответствия уровня заданий школьной программе по физике. Методическая комиссия и жюри не разделены и состоят, в основном, из аспирантов и студентов. Нет статистических данных о победителях и призерах.