

А.Н.Колмогоров, выпускникам

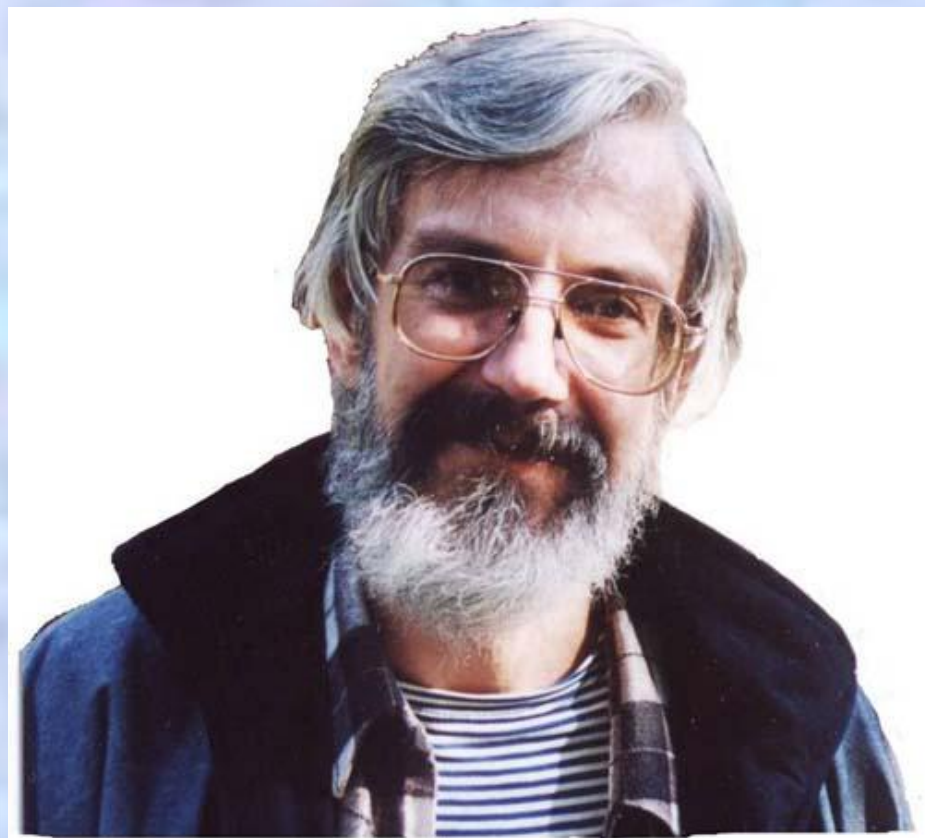
...Главным пожеланием вам и является - успехом и должной настойчивостью включаться в научную работу, не ожидая наития, ведущего к чему-либо необычайному, а для начала - в любую, кажущуюся вам разумной, интересной и вашим юным силам доступной.

Постановление Совета Министров СССР об организации ФМШ вышло 23 августа 1963 года, А. Н. Колмогорову было ровно 60 лет. И Андрей Николаевич, увлекая своих учеников и последователей, главным делом последних 24 лет своей жизни сделал вопросы реформы школьного математического образования и организации работы новой физико-математической школы, вдохнув в интернат свой дух великого математика и счастливого, удачливого, разносторонне образованного человека, царящий в нем и поныне.

Наша память.



**Андрей Иванович
Бакшеев**



**Александр Николаевич
Земляков**

Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

I. Регистрация РОО ОСВ

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Главное управление
Министерства юстиции Российской Федерации по г. Москве

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**

Наименование объединения *Региональная общественная организация
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени
А.Н.Колмогорова»*

Организационно-правовая форма *Общественная организация*

Территориальная сфера деятельности *Региональная*

Дата создания *19 октября 2004 года*

Постоянно действующий руководящий орган и его местонахождение
Совет – 115162, Москва, ул. Мятная, дом 13, стр.2.

Сведения о государственной регистрации общественного
объединения внесены Управлением Министерства Российской
Федерации по налогам и сборам по г. Москве 19 ноября 2004 года
в единый государственный реестр юридических лиц
за основным государственным регистрационным номером
1047746015

Начальник
Главного управления Министерства
юстиции Российской Федерации по г. Москве


А.Э. Бухман
А.Э. Бухман

№ 16387 « 25 » ноября 2004 года

Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

II. Организация I съезда выпускников МГУ им. М.В.Ломоносова



Первый съезд выпускников Московского университета, проходил в МГУ им. М.В.Ломоносова 2-3 декабря 2004 года.

В работе съезда приняли участие представители более 50 регионов России и более 40 стран мира: дальнего зарубежья, СНГ и стран Балтии. Это - выдающиеся политические и государственные деятели, ученые, преподаватели, дипломаты, предприниматели, журналисты, которые обладают уникальными знаниями, позволяющими им занимать ведущие позиции в разных сферах деятельности и приносить пользу стране.

Участники Съезда констатируют, что за время своей 250-летней истории Московский Университет и его выпускники внесли значительный и яркий вклад в развитие страны, а сам юбилей, как важный этап в развитии отечественного и мирового образования, является событием государственной важности.



Учредители Ассоциации юридических лиц «Международная ассоциация выпускников МГУ»

- Московский Государственный университет им. М.В.Ломоносова в лице ректора МГУ, академика РАН профессора Садовничий Виктор Антонович;
- Некоммерческое партнерство "Клуб выпускников механико-математического факультет МГУ им. М. В. Ломоносова в лице Исполнительного директора Касаткина Сергея Евгеньевича;
- Некоммерческое партнерство "Выпускники физического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова" в лице Исполнительного директора Варзаря Сергея Михайловича;
- Некоммерческое партнерство "Выпускники философского факультета МГУ им. М.В. Ломоносова» в лице Исполнительного директора Шабалинова Леонида Ивановича;
- Региональная общественная организация "Клуб выпускников экономического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова" в лице председателя правления Гусарова Владимира Анатольевича;
- Региональная общественная организация «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната им. А.Н. Колмогорова" в лице президента Русакова Александра Александровича;
- Региональная общественная организация «Общество выпускников факультета журналистики" в лице президента Засурского Ясена Николаевича;
- Региональная общественная организация «Объединение выпускников юридического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова" в лице Исполнительного директора Куренного Александра Михайловича;
- Региональная общественная организация "Общество выпускников Института стран Азии и Африки" в лице президента Щербакова Николая Георгиевича.

Протокол собрания

Присутствовали

- Ректор МГУ, академик РАН, профессор Садовничий Виктор Антонович;
- Касаткин Сергей Евгеньевич;
- Варзарь Сергей Михайлович;
- Шабалинов Леонид Иванович
- Гусаров Владимир Анатольевич;
- Русаков Александр Александрович;
- Засурский Ясен Николаевич;
- Куренной Александр Михайлович;
- Щербаков Николай Георгиевич.

Повестка дня:

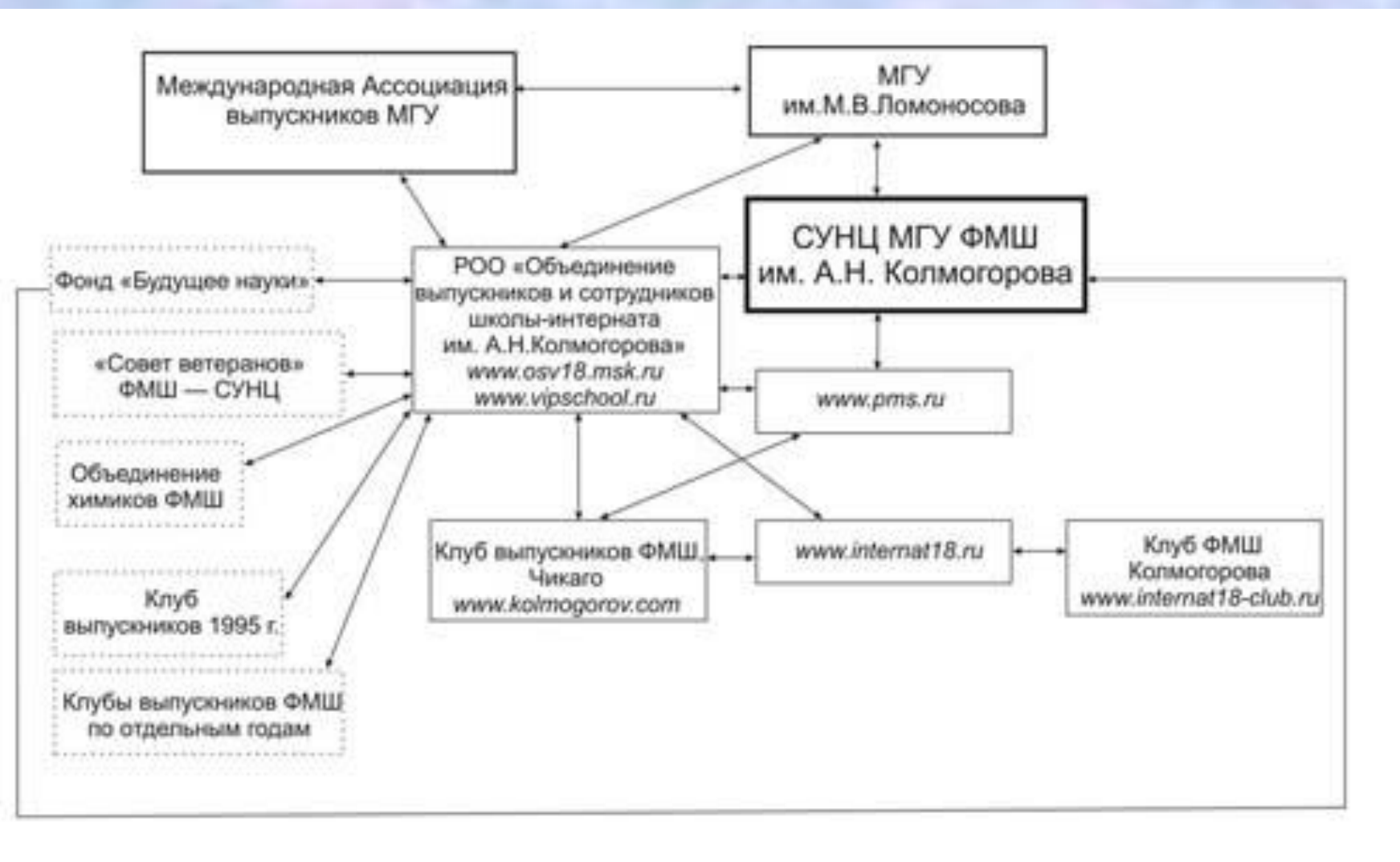
- Об учреждении некоммерческой ассоциации юридических лиц.

Постановили:

- Учредить.

Председатель: В.А. Садовничий

Секретарь: С.Е. Касаткин



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

III. Участие в организации международной конференции «Современные проблемы преподавания математики и информатики»

Работа оргкомитета:



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

III. Участие в организации международной конференции «Современные проблемы преподавания математики и информатики»

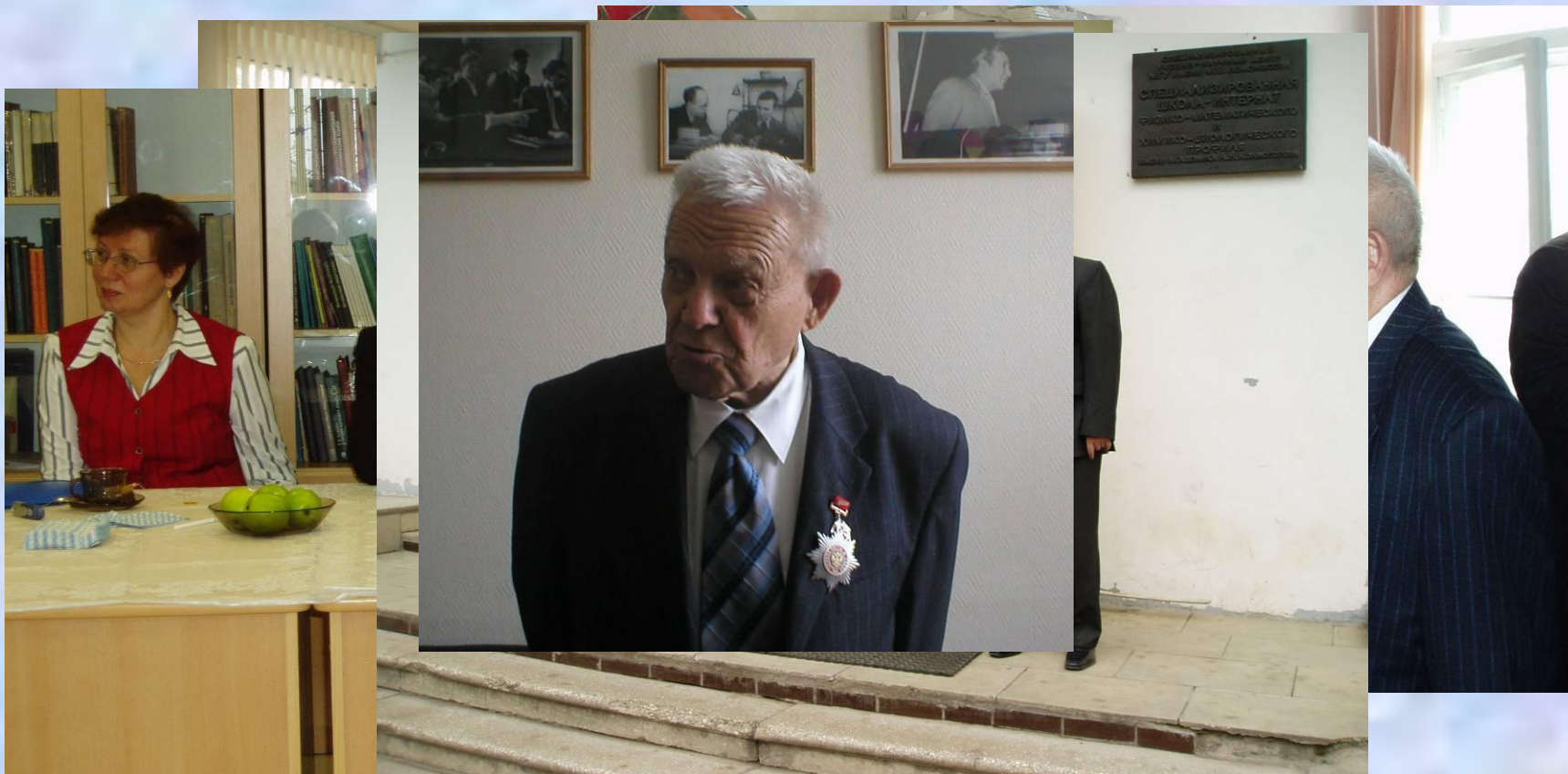
Работа оргкомитета:



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

III. Участие в организации международной конференции «Современные проблемы преподавания математики и информатики»

Секция «Проблемы специализированного и профильного обучения
математике и информатике в средней школе», СУНЦ МГУ:



Результаты работы Региональной общественной организации
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната
имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

IV. Школьный автобус.



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

V. Конференция в Институт Космических исследований, 8 апреля 2005 г.

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИКИ
ИНСТИТУТ КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ РАН

**КОНФЕРЕНЦИЯ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**
посвященная вопросам
исследования и использования
космического пространства
8 апреля 2005 г.
ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

10.00 - 10.05 - Открытие конференции.
10.05 - 10.45 - Лекция д. ф.-м. н., проф.
И. С. Веселовского
«Экстремальная активность солнца».
10.45 - 12.00 - Пленарное заседание.
12.00 - 13.00 - Презентации
стендовых докладов.
14.00 - 15.00 – Пленарное заседание
(приглашаются учащиеся
школ г. Москвы).
15.00 - 16.00 – Лекция д. ф.-м. н.,
проф. Л. В. Ксанфомалити
*«Миссия ГЮЙГЕНС. Планеты близкие и
и очень далекие».*
16.00 - 17.00 - Презентации
стендовых докладов.
17.00 - 18.00 – Стендовая сессия.
18.00 - 20.00 - Встреча с интересными
людьми: бард Юлий Ким и летчик-
космонавт Александр Александров.

*Мы рады видеть Вас среди гостей и
участников конференции!*

Научно-образовательный
центр,
Институт космических
исследований РАН
Профсоюзная ул. 84/32,
корпус В-2,
117997 Москва
тел./факс: 744-04-36,
E-mail: sci-edu@iki.rssi.ru,
http://www.noc-iki.ru
www.iki.rssi.ru



Результаты работы Региональной общественной организации
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната
имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

VI. Организация «воскресников» в Комаровке к 100-летию со дня рождения
А.Н. Колмогорова



Результаты работы Региональной общественной организации
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната
имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

VII. Юбилей С.М.Никольского. Физтех. 12 мая 2005 г.



**Результаты работы Региональной общественной организации
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната
имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)**

VIII. Общественная палата президента РФ



СУХОМЛИН Владимир Александрович

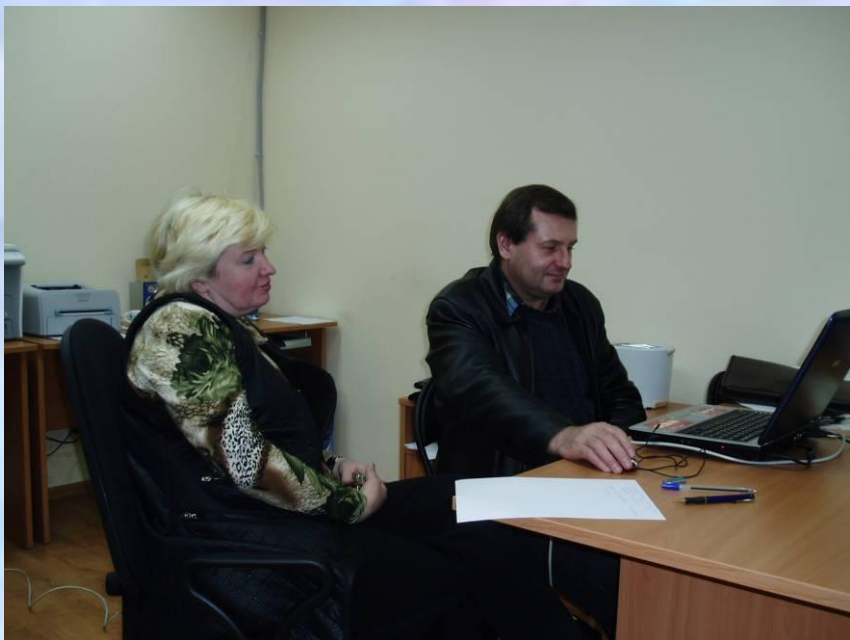
**Профессор, доктор технических наук, заведующий лабораторией
открытых информационных технологий факультета ВМиК МГУ
им. Ломоносова.**

Кандидат от РОО «ОСВ» в Общественную палату президента РФ.

Прошёл во второй тур выборов.

Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

IX. Родительский комитет школы



Впервые, 3 сентября 2005 года, в школе организован родительский комитет школы, на заседании комитета утверждено согласованное с директором школы положение. Выбран председатель родительского комитета Кухта А.И. (выпускник школы 1974 года). В состав родительского комитета избраны заведующая учебным отделом Стукалова В.И. и заведующая воспитательным отделом Круглова В.М.

- *оплачено за содержание в школе 15 учеников*
- *оплачен бассейн на 24 ученика за ноябрь (2 сеанса) и декабрь (4 сеанса)*
- *куплены 10 проездных билетов на городской транспорт для поездки учащихся на экскурсии, в театры и музеи;*
- *куплена одежда для 3 учащихся выпускных классов*
- *оказана финансовая поддержка трем ученикам*
- *оплачена с декабря 2005 года по май 2006 года студия бальных танцев, которую посещают около 50 учащихся школы*

Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

Х. Научное творчество школьников



**Добровольская Валентина, победитель
конкурса INTEL-юниор, 2005 г. и
Русаков А.А., научный руководитель.**

**Столбова Вероника на конференции
«Современные проблемы
математики и информатики»,
г.Тула, 2005 г.**



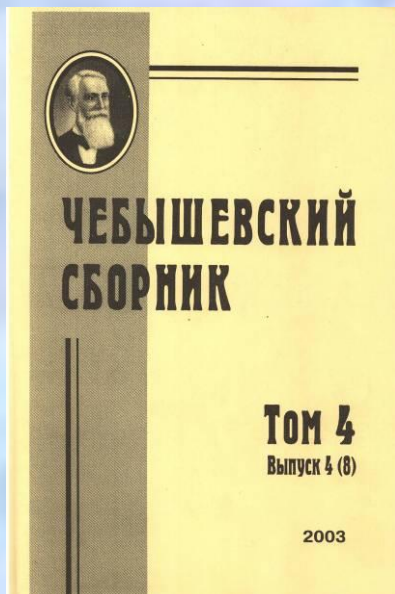
Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

XI. Другие дела

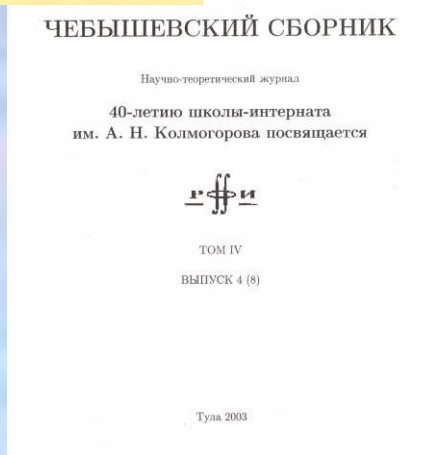
- Освобождение от оплаты детей
- Установка стиральной машины-автомат
- Ремонт жилых помещений
- Оплата абонеента бассейна «Кунцево»
- Помощь в подготовке праздника дня рождения школы
- Организация творческой встречи с Ю. Кимом
- Капитальный ремонт корпуса «Б» в 1999-2000 г.г.
- Издание журнала «Университет и школа»
- Ремонт корпуса «А»
- Ремонт вестибюля и перехода между корпусами
- Ремонт кафедры математики
- Ремонт и оформление кабинета Колмогорова
- Оснащение кафедры математики современной компьютерной рабочей станцией

Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

ХII. Издание выпуска «Чебышевского сборника», посвященного 40-летию школы-интерната им. А.Н. Колмогорова



Инициатива Российской Федерации и академиче-ского института им. М. В. Ломоносова РАН и государственного университета имени Л. Н. Толстого Тульского филиала



ЧЕБЫШЕВСКИЙ СБОРНИК
Том 4 Выпуск 4 (2003)

**НАТУРАЛЬНЫЕ ЧИСЛА И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ
СКАЛЯРНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ¹**

А. Н. Колмогоров

Далее публикуется конспект лекций, читавшихся в сентябре 1964 года 9-м классам физико-математической школы-интерната при МГУ. За этой темой следовала тема "Скалярные величины и действительные числа". Система скалярных величин (без прилагательного "положительных") определялась как упорядоченная коммутативная группа по сложению с надлежащими свойствами непрерывности, действительные числа — как аддитивные монотонные операторы в такой группе. Несколько позднее обнаружилось, что система скалярных величин может рассматриваться и как одномерное векторное пространство.

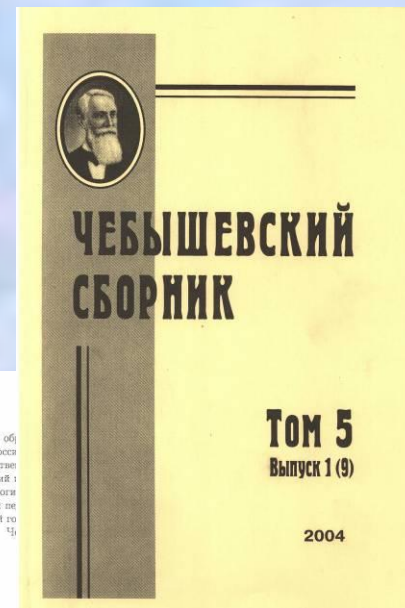
Работа с 9-ми классами приема 1965 года пошла по несколько другому направлению: без затраты времени на приведение в порядок представления о действительных числах, девятиклассники уже в 1-ой четверти научились дифференцировать, вычислять суммы бесконечных рядов и т. п. Подведение под это движение вширь солидной логической базы предполагается во II полугодии. Несколько при этом пригодятся публикуемые сейчас материалы, еще не вполне ясно.

§1. Арифметика целых неотрицательных чисел (повторение)

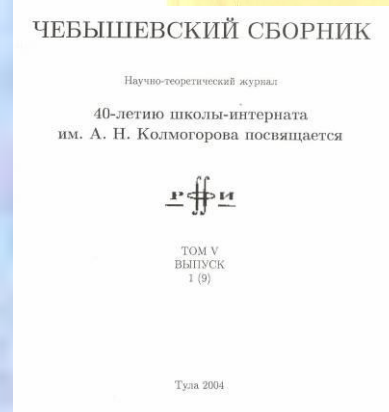
Обозначения $a \in M, b \notin M$ (a принадлежит множеству M , b не принадлежит M).

1. Бесконечное множество целых неотрицательных чисел $N = \{0, 1, 2, \dots\}$. Множество натуральных чисел $N^+ = \{1, 2, \dots\}$.
2. Сложение $s = a + b$ — операция выполнима в пределах N .
3. $a < b$ в том и только в том случае, когда существует $x \in N^+$, для которого $a + x = b$.
4. $s = a - b$, если $b + s = a$. Вычитание — однозначная операция, выполнимая в пределах N в том и только в том случае, когда $b \leq a$.
5. Умножение $s = ab$ — операция, всегда выполнимая в пределах N .
7. Деление с остатком. Если $a \in N, b \in N^+$, то однозначно определены $q \in N$ и $r \in N$, для которых $a = bq + r, r < b$. При этом $q = \lfloor \frac{a}{b} \rfloor$ называется "целой частью частного $\frac{a}{b}$ ", r — остаток при делении a на b . Если $r = 0$, то говорят, что a делится на b , или a есть кратное числа b , или b есть делитель числа a .

¹Статья впервые опубликована в сб. "Математическая школа. Лекции и задачи. Ч. IV-V", 1965 г.



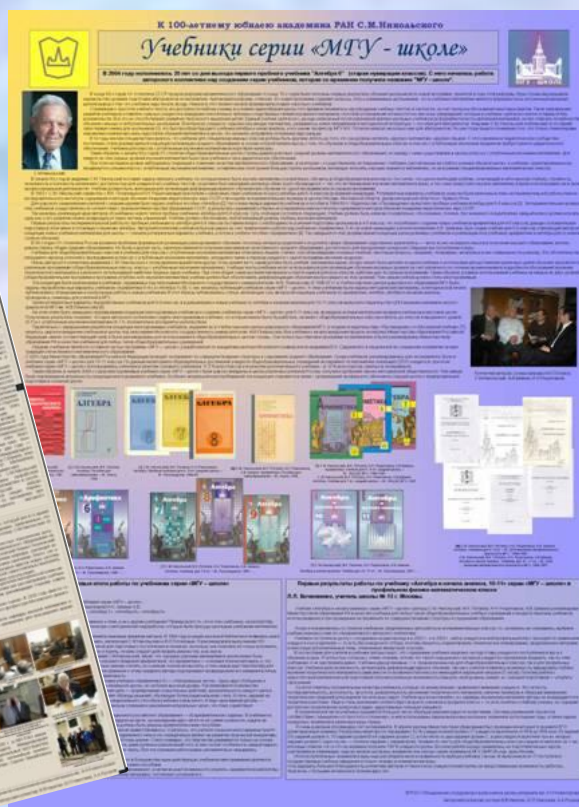
Министерство образования
Российской Федерации
Московский государственный
Математический
Московский педагогический
Тульский государственный
Тульский филиал



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

ХIII. Лаборатория «Методики и методологии преподавания математики и информатики»

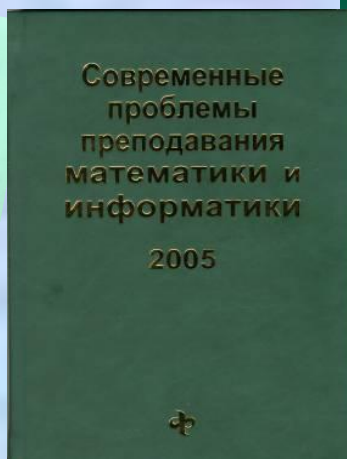
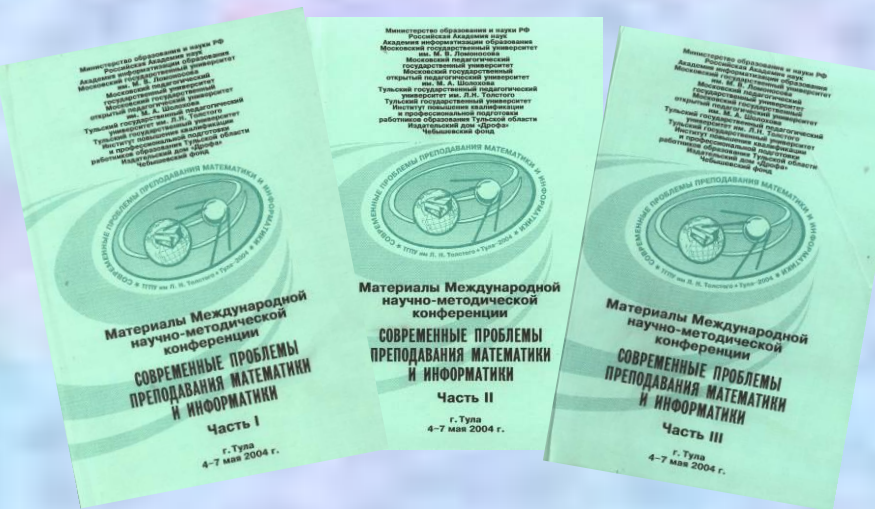
Постеры:



Результаты работы Региональной общественной организации «Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)

ХІІІ. Лаборатория «Методики и методологии преподавания математики и информатики»

- Конференция «Современные проблемы преподавания математики и информатики»
- Материалы конференции «Современные проблемы преподавания математики и информатики - 2004»
- Книга «Современные проблемы преподавания математики и информатики - 2005»
- Сборник статей выпускников



**Результаты работы Региональной общественной организации
«Объединение сотрудников и выпускников школы-интерната
имени А.Н.Колмогорова» (РОО ОСВ)**

IX. Решение общего собрания Организации.

Решение общего собрания Организации:

- Одобрить работу Совета РОО «ОСВ».**
- Утвердить состав Совета, все принятые им до 3 декабря 2005 года решения.**
- Принять в «Объединение» всех подавших заявление до 3 декабря 2005 года включительно.**