University of Illinois at Urbana-Champaign

University High School

1212 West Springfield Avenue Urbana Illinois 61801 217 333-2870

December 6, 1985

Professor V. A. Koptyug Chairman, Siberian Division of the Academy of Sciences USSR, 630090, Novosibirsk, pr. Nauki, 9

Dear Professor Koptyug:

When we read your article in Soviet Life in which you mentioned a special school for youth talented in mathematics and science, my husband and I recalled meeting you at a computer conference in 1978. It was a particular pleasure to become acquainted with you and your wife at that time. Your wife, knowing that I was a secondary school teacher, was kind enough to arrange a visit to a school and a kindergarden in Academgorodok. Since then I have corresponded and exchanged teaching materials with Sveta Roman, one of the English teachers in that school.

Since Gera Millar, another instructor in Russian, and I teach in a special school here, we thought that it would be of great interest for our students to correspond (in Russian or in English) with children in the special school there. From the enclosed article, published in our paper recently, you will understand the special nature of the school. University High School is connected with the University of Illinois. It was founded in 1921 as a teacher training school. Our students are especially gifted in mathematics and the English language. They are admitted to our school by entrance examination. Three of our former students have received Nobel Prizes.

The characteristics of our students - not only talented in mathematics and the English language but also in science and foreign languages - are very close to those of the students at the special school there. In addition we have used computer-assisted instruction for many years in the school. For example, we have for several years been creating programs for microcomputers for teaching foreign languages and a number of other subjects. Our programs, methods and materials are now in use not only in our school, but in other schools in this country. If some of the special school teaching staff would be interested in discussing problems in choosing or developing computer materials, we would be glad to help.

Last Spring twenty students and several teachers from our school visited Moscow and Leningrad. This trip, and in particular our visit to a special school in Leningrad, was remarkably interesting for our students. We think that closer relationships between students and teachers of both schools could possibly lead in the future to exchange visits of students and teachers between schools. Such a direct connection, as well as affording an exchange of materials and work experience, would improve the friendly feelings between students, teachers and schools in our two countries.

My husband joins me in sending warmest personal regards to you and to Mrs. Koptyug.

Sincerely,

Constance Curtin

Gera Millar

CC:kjm Enclosure

University of Illinois at Urbana-Champaign

University High School

1212 West Springfield Avenue Urbana Illinois 61801 217 333-2870

Многоуважаемый профессор Коптюг.

Читая Вашу статью о сибирской спецшколе для одаренных в математике и точных науках детей, мы с Давидом вспоминали наше знакомство с Вами и Вашей женой во время конференции по работе компьюторов в 1978 году. Мы получили огромное удовольствие от нашей встречи с Вами. Ваша жена, узнав, что я преподаватель средней школы, была очень любезна и устроила мне возможность посетить школу и детский сад в Академгородке. Я до сих пор переписываюсь и обмениваюсь педагогическими материалами с одной из учительниц английского языка — Светой Романовой.

Г.Э. Миллар и я ведем программу русского языка в спецшколе. прикрепленной к Иллинойскому университету в Урбане-Шампэйн. Ученикам нашей спецшколы было бы необычайно интересно вести переписку (на английском или русском языках) с детьми сибирской школы. Из приложенной статьи, недавно опубликованной в нашей городской газете. Вы сможете получить некоторое представление о свое-образности нашей школы. Университетская спецшкола в Урбане-Шампэйн была основана в 1921 году для полготовки преподавателей средней школы. Наши ученики особенно одарены в математике и английском языке. Они сдают вступительные экзамены и принимаются в спецшколу по конкурсу. Трое из наших бывших учеников получили Нобелевскую Премию.

Профиль детей нашей школы и упомянутой Вами сибирской школы очень схож. Наши ученики тоже одарены не только в математике, но и в точных науках и иностранных языках. К тому же, в процессе обучения нашей школы широко используются компьюторы. Так например, мы уже несколько лет разрабатываем программым на микрокомпьюторе для обучения иностранным языкам и целому ряду других предметов. Наши программы, методы и материалы пользуются широкой популярностью в других школах нашей страны. Так что, если кто-либо из преподавателей спецшколы заинтересован в обсуждении с нашими специалистами вопросов выбора и разработки учебных материалов для работы на компьюторах, мы с удовольствием готовы помочь.

Весной этого года двадцать учеников нашей школы и несколько преподавателей побывали в Москве и Ленинграде. Эта поездка, и в особенности посещение спецшколы, были необычайно интересны для наших детей. Нам кажется, что тесные отношения учеников и преподавателей наших школ могли бы привести к обмену учениками и преподавателями. Такая связь, кроме обмена материалами и опытом работы, будет способствовать развитию и росту дружественных отношений учеников, учителей и школ наших стран.

Давид просит передать Вам и Вашей жене самые наилучшие пожелания.

С глубоким уважением.

K. B. Keptun

Констанция Винтроповна Кертин

2. 7. Мишер Гера Эрнестовна Миллар University of Illinois at Urbana-Champaign

University High School 1212 West Springfield Avenue Urbana Illinois 61801

kovosibirsk

USSR



AND Williams

Professor V. A. Roptyug Chairman Siberian pivision or the Academy of Sciences Pr. Nauki, 3

630090

ATTER MANAGEMENT 1193

Thoras B. J. Komaine

Cust