

МАТЕРИАЛЫ

для организации работы

VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для
молодежи и школьников

«ШАГ В БУДУЩЕЕ»

22 – 26 ноября 1999г.



ТЕХНОСФЕРА-ИНФОРМ'99

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел 1. Распорядок работы сессии	4
♦ Вопросы для рассмотрения на сессии	4
♦ План работы сессии	5
♦ Работа комиссий на сессии	10
♦ Регламент сессии	12
Раздел 2. Организационные материалы	13
♦ Письмо первого заместителя министра науки и технологий Российской Федерации Г.В.Козлова главам администраций субъектов Российской Федерации	13
♦ Письмо заместителя министра образования Российской Федерации Б.А.Виноградова руководителям органов управления образованием субъектов Российской Федерации	15
♦ Письмо председателя Государственного комитета Российской Федерации В.И.Деникина руководителям органов по делам молодежи субъектов Российской Федерации	17
♦ Благодарность Министерства образования Российской Федерации педагогическому коллективу Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское	18
♦ Список Центрального Совета программы «Шаг в будущее» по структурными подразделениями	20
♦ Состав Экспертного Совета программы «Шаг в будущее»	27
♦ Официальный реестр Координационных центров программы «Шаг в будущее»	29
♦ Состав Научного Совета при журнале «Юный техник»	33
♦ Положение о Научном Совете при журнале «Юный техник»	34
♦ Российское молодежное политехническое общество:	
▪ Письмо Председателя Госкоммолодежи России В.И.Деникина президенту РМПО о вхождении в Совет по вопросам студенчества при Госкоммолодежи России	35
▪ Состав региональных отделений Российского молодежного политехнического общества	36
▪ Положение о Совете по вопросам студенчества при Госкоммолодежи России	37
▪ Свидетельство о включении Российского молодежного политехнического общества в Федеральный реестр молодежных и детских общественных объединений, пользующихся государственной поддержкой	39
▪ Диплом о присуждении гранта Первой степени «Михаил Ломоносов»	40
♦ Справка о программах «Шаг в будущее»	41
♦ Письмо председателю Комитета Российской Федерации по молодежной политике В.И.Деникину о включении в Экспертные Советы при Госкоммолодежи России представителей программы «Шаг в будущее»	45
♦ Письмо министру образования Российской Федерации В.М.Филиппову о награждении знаками «Почетного работника общего образования Российской Федерации» активных организаторов программы «Шаг в будущее»	47
♦ Справка об участии Координационных центров в центральных мероприятиях программы «Шаг в будущее»	48
♦ Схема Web-сайта программы «Шаг в будущее»	49
Раздел 3. Подготовка и проведение российских мероприятий программы	50
♦ Международные, российские, межрегиональные и региональные мероприятия программы «Шаг в будущее» в 2000 г.	51
♦ Сроки подготовки и проведения Российских научных мероприятий в 2000 году	52
♦ Список официально зарегистрированных научных и инженерных выставок «Шаг в будущее» / RYP SF Fair	53
♦ План мероприятий (<i>рабочий проект</i>) Седьмой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»	54
♦ Распределение направлений Седьмой Всероссийской конференции «Шаг в будущее» (<i>проект</i>)	56
♦ Выписки из решения Экспертного Совета программы «Шаг в будущее»	57
♦ Правила представления работ на Всероссийскую научную конференцию «Шаг в будущее» для делегаций по коллективным заявкам	59
♦ Правила оформления индивидуальной заявки (<i>регистрационная форма 1</i>) на Всероссийскую научную конференцию «Шаг в будущее»	60
♦ Предложения по размерам квот (лимитов), установленных для Координационных центров программы «Шаг в будущее» на количество работ, принимаемых без конкурса на Всероссийскую научную конференцию «Шаг в будущее»	61

♦ Предложения об ограничениях на количество работ по направлениям Всероссийской научной конференции «Шаг в будущее», представляемых Координационными центрами без конкурса, в рамках выделенных квот	62
♦ Результаты конкурса команд «Молодые исследователи – элита 21 века» на IIIстой Всероссийской научной конференции «Шаг в будущее»	63
♦ Экспертная карта конкурса команд «Молодые исследователи – элита 21 века» (форма 5)	64

Раздел 4. Участие в международных мероприятиях **67**

♦ Список международных мероприятий программы «Шаг в будущее»	68
♦ Письмо Посольства Европейской Комиссии руководителю Администрации Президента Российской Федерации (на английском языке)	69
♦ Соревнование молодых ученых Европейского Союза	
▪ Пресс-релиз «Третий победный шаг в будущее»	71
▪ Сведения о результатах Одиннадцатого соревнования молодых ученых Европейского Союза	72
▪ Материалы и сроки их представления для рекомендованных к участию в Двенадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза	73
▪ Смета расходов на участие в Двенадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза	74
♦ Международная научная и инженерная выставка Intel ISEF	
▪ Состав делегаций, направленных программой «Шаг в будущее» на выставку	75
▪ Материалы и сроки их представления для рекомендованных к участию в Международной научной и инженерной выставке Intel ISEF	76
▪ Смета расходов на участие в Международной научной и инженерной выставке Intel ISEF	77
♦ Лондонский международный молодежный научный форум	
▪ Состав делегаций, направленных программой «Шаг в будущее» на форум	78
▪ Материалы и сроки их представления для рекомендованных к участию в Лондонском международном молодежном научном форуме	80
▪ Смета расходов на участие в Лондонском международном молодежном научном форуме	81
♦ Демонстрация научных достижений российской молодежи на ЭКСПО-2000 и познавательные стажировки в Германии в рамках программы «Молодежная инициатива»	
▪ Письмо Национального организатора	82
▪ Пресс-релиз Национального организатора от 5 ноября 1999г.	83
▪ Смета расходов на стажировку	85
♦ Международная конференция «Вызовы в новое тысячелетие»	
▪ Материалы и сроки их представления для рекомендованных к участию в Международной конференции «Вызовы в новое тысячелетие»	86
▪ Смета расходов на участие в Международной конференции «Вызовы в новое тысячелетие»	87
♦ Информация о международном соревновании «Первый шаг к Нобелевской премии по физике»	
▪ Материалы и сроки их представления для рекомендованных к участию в соревновании «Первый шаг к Нобелевской премии по физике»	88
▪ Список школ, рекомендованных для участия в программе «Science across Europe»	89

Раздел 5. Материалы по организации мероприятий совместно со Всероссийским детским центром «Орленок» **91**

♦ Письмо первого заместителя председателя Госкоммолодежи России Г.В.Куприяновой о тематической программе «Новая цивилизация»	92
♦ Список регионов, направляющих лауреатов программы «Шаг в будущее» в ВДЦ «Орленок» на III смену (27 марта по 25 апреля 2000 г.) для участия в тематической программе «Новая цивилизация»	93
♦ Письмо первого заместителя председателя Госкоммолодежи России Г.В.Куприяновой президенту РМПО о выделении путевок на III смену в ВДЦ «Орленок» из резервного фонда	94
♦ Письмо председателя Госкоммолодежи России В.И.Деникина руководителям органов по делам молодежи субъектов Российской Федерации о выделении путевок участникам программы «Шаг в будущее»	95
♦ Договор с ВДЦ «Орленок» об участии в организации тематической смены	96
♦ Заявка на участие в фестивале детских общественных объединений на базе ВДЦ «Орленок»	98

РАЗДЕЛ 1

РАСПОРЯДОК РАБОТЫ VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»



ВОПРОСЫ ДЛЯ РАССМОТРЕНИЯ

VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

22 – 26 ноября 1999г.

I. Общие организационные вопросы.

1. Перерегистрация и официальный реестр Координационных центров программы, реорганизация отдельных Координационных центров, региональные реестры представительств программы.
2. Официальные мероприятия программы на 2000 год.
3. Формирование постоянных комиссий программы на 2000 год, основные направления и план работы комиссий.
4. Редакционный совет программы.

II. Межрегиональная и межведомственная деятельность программы.

1. Ежегодная информация (отчет) в Правительство Российской Федерации о реализации программы «Шаг в будущее».
2. Совместный проект на конкурс научных программ Минобразования России.
3. Межведомственная комиссия по поддержке научно-исследовательской деятельности молодежи России.
4. Национальная молодежная научная телеконференция программы «Шаг в будущее».
5. Всероссийская конференция «Шаг в будущее» и Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее»: организация, условия участия, направление региональных делегаций, научные, образовательные и профессиональные мероприятия для участников конференции и выставки.
6. Методические проблемы: профессионально-ориентированный учебный процесс, взаимодействие ВУЗов и региональных представительств программы «Шаг в будущее» в написании учебников, научных пособий, подготовке и защите кандидатских диссертаций.
7. Сотрудничество со средствами массовой информации, деятельность пресс-центра и региональных пресс-служб программы.
8. Сотрудничество со Всероссийским детским центром «Орленок».

III. Международная деятельность.

1. Международный конгресс «Шаг в будущее-2000» на базе региональных Координационных центров программы.
2. Участие программы «Шаг в будущее» в международных молодежных научных конференциях, выставках, соревнованиях, программах.
3. Демонстрация достижений молодежи России на Всемирной выставке ЭКСПО-2000.
4. Второй Международный конгресс студентов, молодых ученых и специалистов «Молодежь и наука – третье тысячелетие».

ПЛАН РАБОТЫ
VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»
23 – 26 ноября 1999 г.

<p>23 ноября, вторник МГТУ им. Н.Э. Баумана, <i>Зал Ученого Совета</i></p>	<p>11.00-14.00</p>	<p>Первое заседание Центрального Совета</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Открытие сессии. Выступления представителей учредителей программы «Шаг в будущее», членов Центрального Совета, гостей. 2. Научное и профессиональное творчество молодежи – ведущая технология современного образования. <i>Доклад: КАРПОВ Александр Олегович - председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее».</i> 3. Обсуждение доклада – выступления участников сессии. 4. О работе постоянных комиссий программы «Шаг в будущее»: <ul style="list-style-type: none"> ▪ методической комиссии, ▪ комиссии по научной информации и телекоммуникациям, ▪ комиссии по инновационной и предпринимательской деятельности, ▪ комиссии по интеллектуальной собственности и сертификации, ▪ комиссии по стажировкам, ▪ комиссии по научным программам и проектам. <i>Выступления: руководители комиссий.</i> 5. Организационные вопросы: <ul style="list-style-type: none"> ▪ утверждение плана работы сессии; ▪ формирование комиссий для работы на сессии, расписание работы комиссий; ▪ перерегистрация Координационных центров и официальные мероприятия программы «Шаг в будущее» в 2000 году; ▪ подготовка ежегодной информации (отчета) в Правительство Российской Федерации; ▪ подготовка совместного научного проекта на конкурс научных программ Минобразования России; ▪ разное. 6. Запись на мероприятия сессии.
<p>Центральный офис программы «Шаг в будущее»</p>	<p>17.00-19.00</p>	<p>Совещание членов Бюро, Исполнительного Комитета с участием заместителей председателя Центрального Совета программы «Шаг в будущее».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Работа комиссий на сессии. 2. Совместное заседание с Экспертным советом. 3. Национальные и международные мероприятия программы «Шаг в будущее», в том числе: <ul style="list-style-type: none"> ▪ отчеты участников международных мероприятий; ▪ распределение путевок для Координационных центров на стажировки в Германию по программе «Молодежная инициатива»; ▪ формирование молодежных делегаций для участия в Дне России на ЭКСПО-2000. 4. Сотрудничество со Всероссийским Детским центром «Орленок». 5. Национальная телеконференция программы «Шаг в будущее». 6. Введение нового статуса «Ассоциативный участник программы «Шаг в будущее». 7. Конференция РМПО, работа региональных отделений, перерегистрация в Госкоммолодежи России. 8. Межведомственная комиссия по поддержке научного и профессионального творчества молодежи в России; 9. Второй Международный конгресс студентов, молодых ученых и специалистов «Молодежь и наука – третье тысячелетие».
<p>по расписанию комиссий</p>	<p>19.30-22.00</p>	<p>Работа постоянных комиссий программы на сессии</p>

24 ноября,
среда
Министерство
образования РФ,
Зал коллегии

10.00-13.00

Второе заседание Центрального Совета Международные мероприятия

1. Презентация Международного конгресса молодых исследователей "Шаг в будущее-2000".

Выступления представителей организаторов:

- Международного конгресса молодых исследователей "Шаг в будущее - 2000", Республика Кабардино-Балкария, Нальчик, 5 – 9 июня 2000 г.;
- Международного технического симпозиума "Шаг в будущее – 2000", Республика Саха (Якутия), г. Якутск, 2 – 9 июля 2000г.;
- мероприятий конгресса на базе Координационного центра по городам ЗАТО, Челябинская область, г. Снежинск, лето 2000 г.;
- мероприятий конгресса на базе Координационного центра по Иркутской области, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, лето 2000 г.

Демонстрация: видеоматериалы организаторов.

2. Подготовка и участие Национальных делегаций России в международных научных мероприятиях в Европе:

- Двенадцатое соревнование молодых ученых Европейского союза (Голландия, Амстердам, 18 – 24 сентября 2000 года);
- Международная конференция "Вызовы в новое столетие" (Норвегия, Осло, 23 – 27 августа 2000 года);
- Лондонский международный молодежный научный форум (Великобритания, июль – август 2000 года);
- Международное соревнование "Первый шаг к Нобелевской премии по физике" (Польша, март 2000 года).

Сообщение: Гурова Галина Григорьевна - руководитель международных проектов программы "Шаг в будущее" по Европе, доцент кафедры «Иностранные языки» МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Демонстрация: видеоматериалы, работы и стенды участников.

3. Участие молодых исследователей из России в мероприятиях на Всемирной выставке ЭКСПО – 2000 (Германия, Ганновер, июнь – октябрь 2000 года)

- краткосрочные стажировки в Германии по программе "Молодежная инициатива",
- демонстрация научных и инженерных достижений молодых исследователей на ЭКСПО-2000 молодежной делегации России для участия в Дне России на ЭКСПО 2000
- Всемирное соревнование "Молодые исследователи всего мира – окружающей среде"

Сообщение: КАРПОВ Александр Олегович – председатель Центрального Совета программы "Шаг в будущее".

4. Информация о международных молодежных научных проектах.

- 4.1 Второй Международный конгресс студентов, молодых ученых и специалистов "Молодежь и наука – третье тысячелетие"/YSTM – 2001.

Сообщение: ПОПОВ Андрей Геннадьевич, заместитель председателя Центрального совета программы "Шаг в будущее", председатель Координационного Совета МГУ им. М.В. Ломоносова по научно-исследовательской деятельности молодых ученых, студентов и школьников.

- 4.2 Международная программа "Science across Europe", программа "Гранты на поездки" Института "Открытое общество", программа "Globe".

Сообщение: КАШИНА Светлана Сергеевна – менеджер по международным связям Секретариата программы «Шаг в будущее».

5. Научные мероприятия. Олимпиада по физике, математике, тохики на конференции (согласно решению Центрального Совета от 01.02.99 г., п. 3 б)

Сообщение: Жураковская Марина Владимировна – руководитель методического центра программы «Шаг в будущее».

Министерство
образования РФ,
Зал коллегии

14.00-17.00

Методический семинар «Технологии профессионального образования и проблемы молодежного научного творчества».

МГТУ
им.Н.Э.Баумана,
Компьютерный класс

18.00-19.00

Демонстрационное занятие для профессиональных работников по подготовке к конкурсу «Технология развития памяти и логики» на Всероссийской конференции

Проводит: КУЗЬМИН Евгений Николаевич, руководитель Координационного центра программы "Шаг в будущее" по г. Челябинск.

Центральный офис программы «Шаг в будущее»	18.00-19.00	<p>Совещание объединенного Директората Российских научных и инженерных выставок с участием директоров региональных выставок и руководителей международных проектов программы «Шаг в будущее»:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка и проведение официальных региональных научных и инженерных выставок в 2000г. 2. Обсуждение процедур формирования молодежных делегаций России на международные мероприятия. 3. Финансирование международных поездок.
по расписанию комиссий	19.00-22.00	<p>Работа постоянных комиссий программы на сессии.</p>
25 ноября, четверг МГТУ им.Н.Э.Баумана, аудитория № 433	10.30-13.30 10.30-11.30	<p>Третье заседание Центрального Совета</p> <p>Часть 1. Международные мероприятия (продолжение).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участие Национальной и региональных делегаций в Международной научной и инженерной выставке INTEL ISEF (США, Детройт, 7 – 13 мая 2000). Регистрация региональных выставок в Science Service (США, Вашингтон); подготовка участников. <p><i>Сообщение: Кирсанова Галина Владимировна – руководитель международных проектов программы «Шаг в будущее» по Америке, доцент кафедры «Иностранные языки» МГТУ им. Н.Э.Баумана.</i></p> <p><i>Демонстрация: фотоматериалы и работы участников.</i></p>
	11.30-13.30	<p>Часть 2. Национальные мероприятия.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Совместное заседание Центрального Совета, Экспертного Совета, организаторов и руководителей научных направлений. <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Анализ проведения Всероссийской конференции и выставки программы «Шаг в будущее» (взаимосвязь мероприятий, требования Экспертного Совета, замечания и предложение участников, региональный этап). <p><i>Доклад: КОЛЕСНИКОВ Константин Сергеевич, председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», действительный член Российской Академии наук</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1.2. Организация Российской научной и инженерной выставки «Шаг в будущее» в 2000 году. <p><i>Сообщение: НАУМОВ Валерий Николаевич – исполнительный директор Российской научной и инженерной выставки, заместитель заведующего кафедрой МГТУ им.Н.Э.Баумана</i> <i>БАБКИН Анатолий Иванович - исполнительный директор Российской научной и инженерной выставки, заведующий кафедрой МГТУ им.Н.Э.Баумана</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1.3. Выступления членов Центрального Совета, Экспертного Совета, организаторов и руководителей научных направлений. 1.4. Выступления представителей руководства ВУЗов – организаторов национальных мероприятий программы «Шаг в будущее». 2. Организационные и методические вопросы подготовки и проведения Российской научной и инженерной выставки «Шаг в будущее» и Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» в 2000 году. <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Разработка Положения о работе секций на конференции (согласно решению Центрального Совета от 01.02.99 г., п. 3.4.). <p><i>Сообщение: ШАДРИН Сергей Васильевич – руководитель Координационного центра программы «Шаг в будущее» по городам ЗАТО (базовая организация методической комиссии)</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 2.2. О правилах проведения и содержании конкурса по технологии развития памяти и логики на конференции (согласно решению Центрального Совета от 01.02.99 г., п. 3.5.2). <p><i>Сообщение: КУЗЬМИН Евгений Николаевич – руководитель Координационного центра программы «Шаг в будущее» по г. Челябинск.</i></p>

2.3. Подготовка молодежной научной телеконференции с участием Координационных центров программы «Шаг в будущее» (согласно решению Центрального Совета от 01.02.99 г., п. 3.5.4).

Сообщение: КОЗЛОВ Анатолий Владимирович, исполнительный директор Координационного центра программы «Шаг в будущее» по Красноярскому краю (базовая организация комиссии по научной информации и телекоммуникации).

2.4. Сроки и условия регистрации участников и делегаций, порядок представления материалов на выставку и конференцию; бронирование гостиницы и посещения иногородних участников; финансовые вопросы участия в выставке и конференции.

Обсуждение: участники сессии.

Редакция журнала
«Юный техник» 14.30-17.00

Круглый стол в редакции журнала «Юный техник».

Проводит: комиссия по научной информации и телекоммуникациям (адрес: Новодмитровская ул., дом 5а, издательство «Молодая гвардия», 10 этаж, редакция журнала «Юный техник»).

МГТУ
им. А.Н. Косыгина 14.30-17.00

Методический семинар «Особенности научно-образовательной деятельности в области прикладного искусства».

Музей ткани МГТУ
им. А.Н. Косыгина 14.30-15.30

1. Посещение музея ткани

Сбор на первом этаже в фойе Первого корпуса МГТУ им. А.Н. Косыгина (адрес: ул. Малая Калужская - 1. Проезд: ст. метро «Октябрьская» кольцевая, троллейбусы № 7, 33, 84 в сторону от центра, 2-я остановка «ул. Академика Петровского»).

ауд. 1339
(3^й этаж Первого
корпуса) МГТУ
им. А.Н. Косыгина 15.30-17.00

2. О научно-техническом творчестве молодежи в МГТУ им. А.Н. Косыгина.

Сообщение: НИКОЛАЕВ Сергей Дмитриевич, проректор по научной работе МГТУ им. А.Н. Косыгина

3. О подготовке художников-стилистов и научном творчестве на факультете «Прикладное искусство».

Сообщение: КОЗЛОВА Татьяна Васильевна, декан факультета «Прикладное искусство» МГТУ им. А.Н. Косыгина

4. Обсуждение, обмен мнениями.

Институт
радиоэлектроники
Российской
Академии наук 18.00-19.30

Семинар «Информационные возможности современных телекоммуникационных систем» (адрес: ул. Маховая – 11, проезд: до ст. метро «Площадь революции», Топрамлинск «Охотный ряд», ориентир – гостиница «Интурист»).

1. Интернет и новые информационные технологии в науке и образовании

Сообщение: ЧЕРЕПЕНИН Владимир Алексеевич, заведующий отделом ИРЭАН

2. Электронная почта.

Сообщение: СОКОЛОВ Сергей Андреевич, научный сотрудник ИРЭАН

3. Информационная система Московского физико-технического института

Сообщение: НИКИТОВ Сергей Аполлонович, заведующий лабораторией ИРЭАН

4. Демонстрация, обсуждение, обмен мнениями.

по расписанию
комиссий 19.30-22.00

Работа постоянных комиссий программы на сессии.

**26 ноября,
пятница**

**Госкоммолодежи
России,
Зал коллегии**

9.00-11.00

Встреча Председателя Государственного комитета Российской Федерации по молодежной политике с участниками сессии (Адрес: шоссе Энтузиастов – 42. Проезд: ст. метро «Шоссе Энтузиастов»).

**МГТУ
им.Н.Э.Баумана,
ауд. № 389**

12.00-14.00

Круглый стол «Проблемы и перспективы развития социально-гуманитарного знания»: изучение дисциплин в средней и высшей школах, повышение квалификации преподавательских кадров, о содержании научных работ молодых исследователей и научных направлений на конференциях и выставках»

*Сообщения: БАГДАСАРЬЯН Надежда Гегамовна – декан факультета «Социальных и гуманитарных наук» МГТУ им. Н.Э.Баумана;
ТИХАЯ-ТИЩЕНКО Инна Генриховна – заместитель декана факультета «Социальных и гуманитарных наук» по научной работе МГТУ им. Н.Э.Баумана*

Зал Ученого Совета

14.00-17.00

Четвертое заседание Центрального Совета.

1. Руководители комиссий на сессии представляют итоги работы, рекомендации и предложения комиссий, планы постоянных комиссий программы на 2000 год.
*Выступления: руководители комиссий на сессии.
Обсуждение: итоги работы комиссий.*
2. О деятельности комиссии по реорганизации Координационных центров (Ставропольский край, Челябинская область и г. Челябинск, Самарская область)
Сообщение: Рябов Юрий Николаевич – заместитель председателя Центрального Совета программы «Шаг в будущее».
3. Принятие решений по следующим вопросам.
 - 3.1. Перерегистрация и официальный реестр Координационных центров, официальные мероприятия программы «Шаг в будущее».
Готовит: методическая комиссия.
 - 3.2. Сроки и условия регистрации участников и делегаций, порядок представления материалов на выставку и конференцию; финансовые вопросы участия в выставке и конференции.
Готовит: методическая комиссия.
 - 3.3. Работа постоянных комиссий программы «Шаг в будущее» (деятельность, реестр, список участия Координационных центров, персональный состав, планы работы, распространение результатов).
Готовит: методическая комиссия
 - 3.4. Ежегодная информация (отчет) в Правительство Российской Федерации о реализации программы «Шаг в будущее»
Готовит: комиссия по научным программам и проектам
 - 3.5. Подготовка совместного проекта на конкурс научных программ Минобразования России.
Готовит: комиссия по научным программам и проектам
 - 3.6. Работа региональных пресс-служб, сотрудничество с журналом «Юный техник».
Готовит: комиссия по научной информации и технологии
 - 3.7. Сотрудничество со Всероссийским Детским центром «Орленок»
Готовит: комиссия по стажировкам
 - 3.8. Демонстрация достижений молодежи России на Всемирной выставке ЭКСПО-2000
Готовит: комиссия по инновационной и предпринимательской деятельности
4. Выступление участников сессии по вопросам работы и итогам сессии
5. Секретариат представляет проект решения. Обсуждение проекта, принятие решения VI Сессии Центрального Совета

РАБОТА КОМИССИЙ

VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

Общие вопросы комиссий

1. Подготовка совместного проекта «Научное и профессиональное творчество молодежи – ведущая технология современного образования» (*рабочее название*) на конкурс научных программ Минобразования России: состав участников в регионах, содержание и структура проекта, этапы выполнения.
2. Подготовка Координационными центрами региональных разделов для ежегодной информации (отчета) в Правительство Российской Федерации о реализации программы «Шаг в будущее» (*в соответствии с Планом действий по реализации Концепции реформирования российской науки на период 1998-2000 годов, утвержденным Правительством Российской Федерации*).

Методическая комиссия и

Комиссия по интеллектуальной собственности и сертификации

1. Перерегистрация Координационных центров программы «Шаг в будущее».
 - 1.1. Рассмотрение материалов, представленных Координационными центрами на перерегистрацию, и подготовка рекомендаций по перерегистрации Координационных центров для Центрального Совета.
 - 1.2. Подготовка предложений по составу и содержанию материалов для перерегистрации и процедуре перерегистрации Координационных центров в 2000 году.
2. Рассмотрение и подготовка списка официальных мероприятий, проводимых Координационными центрами программы «Шаг в будущее» в 2000 году, для утверждения на заседании Центрального Совета.
3. Анализ деятельности постоянных комиссий программы «Шаг в будущее», реестр комиссий и список участия Координационных центров в их работе, персональный состав комиссий, рабочие группы по разработке законодательных предложений в комиссиях, планы работы комиссий, распространение и внедрение результатов работы комиссий (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п. 1.9*).
4. Положение о работе секций на Всероссийской конференции (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.3.4*). Сроки и условия регистрации участников и делегаций; порядок представления материалов на выставку и конференцию, финансовые вопросы участия в выставке и конференции в 2000 году.
5. Регистрация Координационными центрами городских и сельских представительств программы «Шаг в будущее» в официальных центральном и региональных реестрах (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п. 1.10*).
6. Рекомендации Координационными центрами работников народного образования на награждение почетными знаками (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п. 5.8*).

Комиссия по стажировкам и Комиссия по инновационной и предпринимательской деятельности

1. Проведение научно-профессиональных смен программы «Шаг в будущее» во Всероссийском детском центре «Орленок» (весна, лето 2000 г.); формы сотрудничества с ВДЦ «Орленок».
 - 1.1. Отбор, формирование и направление региональных делегаций.
 - 1.2. Разработка и подготовка программы смен.
 - 1.3. Участие специалистов из регионов в проведении смен.
 - 1.4. Вопросы финансирования участия специалистов и организаторов смен.Подготовка предложений для обсуждения и принятия на заседании Центрального Совета.

2. Присуждение Координационными центрами лауреатам региональных мероприятий рекомендаций на участие в составе Национальных делегаций Российской Федерации в международных мероприятиях:
 - Международная научная и инженерная выставка Intel ISEF (*США, Детройт, 7-13 мая 2000г.*);
 - Лондонский международный молодежный научный форум (*Великобритания, Лондон, июль-август 2000г.*);
 - Международное соревнование «Первый шаг к Нобелевской премии по физике» (*Польская академия наук*).
 - 2.1. Согласование списка Координационных центров и мероприятий.
 - 2.2. Условия присуждения рекомендаций и обязанности Координационных центров.
- Подготовка материалов для утверждения на заседаниях Центрального Совета.
3. Всемирная выставка ЭКСПО-2000 (*Германия, Ганновер, июль-октябрь 2000г.*).
 - 3.1. Демонстрация достижений молодежи России и программа участия – формулировка предложений.
 - 3.2. Участие Координационных центров в программе «Молодежная инициатива».
 4. Участие Координационных центров в мероприятиях Международного конгресса «Шаг в будущее-2000».
 - 4.1. Порядок присуждения лауреатам региональных мероприятий программы «Шаг в будущее» рекомендаций для участия в международном конгрессе.
 - 4.2. Участие региональных делегаций, направление региональных заявок и вопросы квотирования (*совместно с организаторами мероприятий конгресса в регионах*).

Комиссия по научной информации и телекоммуникациям

1. Сотрудничество с журналом «Юный техник» (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.5.6*).
 - 1.1. Посещение корреспондентами журнала «Юный техник» региональных мероприятий программы «Шаг в будущее».
 - 1.2. Участие Координационных центров в подготовке специализированного приложения программы «Шаг в будущее» в журнале «Юный техник».
 - 1.3. Участие Координационных центров в обеспечении региональной подписки на журнал «Юный техник».
2. Проведение Национальной молодежной научной телеконференции с участием координационных центров программы «Шаг в будущее» (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.3.5.4*).
3. Участие Координационных центров через пресс-центр программы «Шаг в будущее» в конкурсе Госкоммолодежи России на лучшую публикацию и телевизионную программу, освещающую проблемы молодежи.
4. Работа региональных пресс-служб и формирование региональной телекоммуникационной среды программы «Шаг в будущее»; подготовка материалов для публикации в центральных средствах массовой информации; подготовка справки по сотрудничеству со СМИ Координационных центров (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.5.9*).
5. Формирование Редакционного совета и подготовка Педагогического сборника программы «Шаг в будущее» (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.1.11*).
6. Осуществление методического сотрудничества в рамках программы «Шаг в будущее» с ВУЗами и организациями по направлениям научного и профессионального творчества молодежи, в частности, по подготовке кадров и стажировке учителей в ВУЗах (*согласно решению Центрального Совета от 1.02.99г., п.5.10*).

РЕГЛАМЕНТ

СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Общие положения.

1. Сессия Центрального Совета - ряд мероприятий, которые проводят структурные подразделения Центрального Совета (группы, комиссии и т.п.) для рассмотрения вопросов, входящих в сферу их деятельности. Сессия заканчивается заседанием (пленумом) Центрального Совета, на котором принимаются решения по вынесенным на сессии вопросам.
2. Сессия Центрального Совета проводится, как правило, не реже одного раза в год в соответствии с планом «Основные направления деятельности и мероприятия программы» на текущий год.
3. О сроках проведения сессии членам Центрального Совета программы сообщается не позднее чем за месяц до ее первого мероприятия.

Порядок проведения.

4. Члены Центрального Совета участвуют в сессии с правом решающего голоса. Представители членов Центрального Совета участвуют в сессии с правом совещательного голоса.
5. Заседания Центрального Совета ведет председатель Центрального Совета или заместитель председателя Центрального Совета по его поручению.
Заседания структурных подразделений Центрального Совета (групп, комиссий) ведут их руководители или руководители Центрального Совета.
6. Решения сессии правомочны, если в ее работе принимают участие не менее половины представителей Координационных центров программы.
7. Решения на сессии принимаются большинством голосов ее участников. Заочное голосование не допускается.
8. Решения сессии оформляются протоколами, которые подписывает председатель Центрального Совета или заместитель председателя Центрального Совета по его поручению.
9. Решения сессии доводятся до сведения всех членов Центрального Совета и, при необходимости, рассылаются заинтересованным организациям. Список организаций, которые информируются о решениях Центрального Совета и перечень этих решений, утверждаются на заключительном заседании сессии.

РАЗДЕЛ 2

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**





МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ТЕХНОЛОГИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПЕРВЫЙ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

103905, Москва, ул. Тверская, 11
Тел. 229-11-92 Телетайп 113783 "Триумф"

**Главам исполнительной
власти субъектов
Российской Федерации**

от 29.09.99г. № 4Н-24-392

на №

**Об оказании поддержки
программе «Шаг в будущее».**

Министерство науки и технологий Российской Федерации ведет большую работу по развитию молодежной науки в регионах России. Одной из главных составляющих этой деятельности является осуществление совместно с другими учредителями Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее».

В 1999 году в сферу деятельности программы «Шаг в будущее» было вовлечено более 130 тысяч молодых людей: учащихся школ, профессионально-технических училищ, техникумов, студентов ВУЗов, молодых сотрудников научных институтов. Организации, на базе которых действуют региональные представительства программы – Координационные центры, провели в 1998-99 учебном году более 600 научных конференций, выставок, соревнований, олимпиад и других научно-образовательных мероприятий для молодежи и методических мероприятий для профессиональных наставников молодежи: ученых, учителей, специалистов.

Среди организаций – официальных участников программы «Шаг в будущее» 53 ВУЗа, 13 научных институтов, более 200 школ и центров молодежного творчества, более 70 органов исполнительной власти. Программу «Шаг в будущее» поддерживают Сибирское отделение РАН, Кабардино-Балкарский научный центр РАН, Красноярский научный центр СО РАН, Научный центр Республики Саха (Якутия) СО РАН.

Миннауки России надеется на поддержку программы «Шаг в будущее» в регионах, считает важным организацию и проведение региональной научной конференции «Шаг в будущее», рассчитывает на то, что лучшие молодые ученые будут направлены для участия в ведущих национальных научных молодежных мероприятиях:

- Российской научной и инженерной выставке «Шаг в будущее» (7-11 февраля 2000г.);
- Седьмой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» (24-28 апреля 2000г.).

Лауреаты выставки и конференции будут приглашены для участия в Международном научном конгрессе «Шаг в будущее», который пройдет летом-осенью 2000 года на базе ведущих ВУЗов, научных институтов, центров молодежного научного творчества в Кабардино-Балкарской Республике, в Республике Саха (Якутия), в Иркутской области, на Урале.

По результатам выставки и конференции лучшие молодые ученые будут рекомендованы в состав Национальных делегаций Российской Федерации на престижные международные молодежные научные мероприятия:

- ✓ *Соревнование молодых ученых Европейского Союза (Голландия, Амстердам, сентябрь 2000г.);*
- ✓ *Международную научную и инженерную выставку Intel ISEF (США, Детройт, 7-13 мая 2000г.);*
- ✓ *Лондонский международный молодежный научный форум (Великобритания, Лондон, июль-август 2000г.);*
- ✓ *Всемирную выставку EXPO-2000 (Германия, Ганновер, 16-22 октября 2000г.) – посещение выставки в рамках международной программы «Молодежная инициатива»;*
- ✓ *Международное соревнование «Первый шаг к Нобелевской премии по физике» (Польская академия наук).*

Заявки на участие региональных делегаций в национальных научных мероприятиях программы «Шаг в будущее» принимаются в сентябре–октябре 1999г. в Секретариате Центрального Совета программы.

Министерство науки и технологий Российской Федерации надеется на Ваше внимание к развитию молодежного научного творчества и программы «Шаг в будущее» в Вашем регионе.

С уважением,



КОЗЛОВ Г.В.

Секретариат программы «Шаг в будущее» - контакты.

Почтовый адрес: 107005, г. Москва, 2-я Бауманская ул., д.5,
МГТУ им. Н.Э. Баумана, программа «Шаг в будущее».
Телефоны: (095) 263-6282, 267-5552 (+факс).
Электронная почта: apfn@glas.apc.org
WEB-страница в Internet: <http://www.glasnet.ru/~apfn>



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(Минобразование России)

119012, Москва, М-236, ГСП ул. Лосиновская, 51

Телефон: 237-97-63 Факс: 924-69-89

Телетайп: 114027 КОЮДИ

**Органы управления
образования субъектов
Российской Федерации**

26.10.99 № 07-58-23/01

На № _____

Министерство образования Российской Федерации благодарит учителей школ, преподавателей ВУзов, ученых, специалистов, руководителей и сотрудников органов управления образованием, принявших активное участие в региональных и финальном Национальном соревновании молодых ученых Европейского Союза, проводимых программой «Шаг в будущее». Поздравляем с успешным выступлением Национальной команды Российской Федерации на Одиннадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза (Греция, Салоники, 19-26 сентября 1999 г.), Международное жюри которого присудило специальный приз – стажировка в Объединенном научно-исследовательском центре Испра (Италия) - Сергею Трофимову из г.Белгорода. Более чем из 30 стран, участвующих в Соревновании ЕС, премиями и специальными призами награждены представители 9 стран.

Министерство образования Российской Федерации сообщает Вам, что с 22 по 26 ноября в Москве пройдет Шестая сессия Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее».

На сессии предполагается обсудить информацию о реализации программы «Шаг в будущее» в регионах, которую Минобразование России ежегодно представляет в Правительство Российской Федерации, рассмотреть вопросы деятельности программы в области научного и профессионального творчества молодежи, в частности:

- сотрудничество и координацию работы по программе «Шаг в будущее» с Минобразованием России и региональными органами управления образования;
- подготовку международных, российских и региональных мероприятий программы;
- участие Национальных делегаций молодых исследователей в зарубежных научных конференциях, выставках, соревнованиях;
- целенаправленную работу со средствами массовой информации по повышению авторитета отечественной науки, инженерного дела, образования;
- организацию межрегиональных научно-профессиональной школы для учащихся 7-10 классов во Всероссийском Детском центре «Орленок» с участием ведущих российских ученых, преподавателей и специалистов из Координационных центров программы «Шаг в будущее»

и другие вопросы.

На сессии планируется организовать работу комиссий по инновационной и предпринимательской деятельности молодежи, методической, по научным программам и проектам, по научной информации и телекоммуникациям, по интеллектуальной собственности и сертификации.

Министерство образования Российской Федерации приглашает Ваших представителей принять участие в работе сессии.

Согласовать вопросы участия в сессии, направить предложения по работе сессии и комиссий, информацию о научной и профессиональной работе с молодежью в Вашем регионе (для представления в Правительство Российской Федерации) можно через Секретариат программы «Шаг в будущее» по телефону (095) 267-55-52 (+факс), (095) 263-62-82.

Дополнительные сведения о работе сессий Центрального Совета и Координационный центр программы «Шаг в будущее» содержатся в высылаемых Вам материалах: сборнике «Материалы V сессии Центрального Совета программы «Шаг в будущее», и Инструкции «О деятельности Координационных центров программы «Шаг в будущее» в 1999-2000 учебном году.

С уважением,

Заместитель министра



Б.А. ВИНОГРАДОВ

Исп. Першуткин Б.В.
тел.: 237-34-84



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ

105118, г. Москва, ш. Энтузиастов, 42, тел. 176-72-73, 176-30-05, Факс 176-29-17

6.10.99 № РД-28/3098
На № _____ от _____

**РУКОВОДИТЕЛЯМ ОРГАНОВ ПО
ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ СУБЪЕКТОВ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Государственный комитет Российской Федерации по молодежной политике информирует, что в рамках программы «Шаг в будущее» совместно с межрегиональной общественной организацией «Российское молодежное политехническое общество» будут проведены следующие мероприятия.

- с 7 по 11 февраля 2000 года - Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее» (срок подачи заявок - 15 ноября 1999 года, срок подачи работ - до 27 декабря 1999 года);
- с 24 по 28 апреля 2000 года - седьмая Всероссийская научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» (срок подачи предварительных заявок в свободной форме до 15 декабря 1999 года, срок подачи работ - до 27 марта 2000 года).

Лауреаты этих мероприятий будут приглашены для участия в Международном научном конгрессе «Шаг в будущее», который пройдет на базе ВУЗов, научных институтов, центров молодежного научного творчества летом-осенью 2000 года в Кабардино-Балкарской Республике, Республике Саха (Якутия), Иркутской области, на Урале.

По результатам Российской выставки и конференции «Шаг в будущее» будут сформированы и направлены делегации Российской Федерации на ведущие международные молодежные научные состязания и конференции в 2000 году:

- Соревнования молодых ученых Европейского Союза (Голландия, Амстердам, сентябрь 2000 года);
- Международную научную и инженерную выставку Intel ISEF (США, Детройт, 7-13 мая 2000 года);
- Лондонский международный молодежный научный форум (Великобритания, Лондон, июль-август 2000 года);
- Всемирную выставку EXPO-2000 (Германия, Ганновер, 16-22 октября 2000 года) - посещение выставки в рамках международной программы «Молодежная инициатива»;
- Международное соревнование «Первый шаг к Нобелевской премии по физике» (Польская академия наук).

Предварительные заявки на участие региональных делегаций необходимо направлять в Секретариат Центрального Совета программы «Шаг в будущее» в сентябре-октябре 1999 года по адресу: 107005, Москва, 2-ая Бауманская ул., дом 5, МГТУ им. Н.Э.Баумана, программа «Шаг в будущее».

Просим проинформировать о семинаре заинтересованные в нем организации, учреждения региона и оказать содействие региональным Координационным центрам программы «Шаг в будущее» при проведении региональных отборочных туров Всероссийской конференции «Шаг в будущее».

Справки по телефонам: (095) 263-62-82, 267-55-52.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ГОСКОМИТЕТА

В.И. ДЕНИКИН



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Министерство России)

119111 Москва, М-230, 119111 ул. Лосиновская, 51
Телефон: 247-97-63 Факс: 924-69-89
Телефакс: 114027 КОИЮИД

18.10.99 № 04-57-124/05-05

Педагогическому коллективу
Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское
Иркутской области – первому
Координационному центру
Программы «Шаг в будущее».

Министерство образования Российской Федерации благодарит учителей и сотрудников Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское Иркутской области, директора лицея Рябова Юрия Николаевича за плодотворную работу по научному и профессиональному воспитанию молодежи и осуществление Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в Восточной Сибири, которая объединяет школьников, учителей, ученых и специалистов городов: Иркутска, Ангарска, Усолье-Сибирское, Братска, Зима, Усть-Илимска, Усть-Кута, Слюдянки, Черемхово, Шелехова, Саянска, Нижнеудинска; поселков: Белореченского, Среднего, Новожилино, Мишелевки, Тальяны, Тайтурки, Салерудника.

Координационный центр по Иркутской области – самый первый региональный центр программы «Шаг в будущее» – был открыт в 1993 году на базе Вашего Лицея. Сегодня он стал главным организатором научно-исследовательской работы со школьниками Восточной Сибири по программе «Шаг в будущее». В результате Вашей успешной деятельности объединены в единую систему ведущие вузы, школы, научные институты и предприятия, создана сеть методических центров в городах и поселках региона. Лицеом созданы молодежные научно-исследовательские лаборатории, лесничество, производство, продукцию которого с удовольствием покупают жители не только Иркутской области.

Активно развивающееся сотрудничество с Сибирским отделением РАН по научной подготовке молодежи – убедительное признание Ваших достижений.

Министерство образования Российской Федерации отмечает Ваши успехи в области развития академической мобильности молодежи. Лучшие молодые исследователи Восточной Сибири по итогам ежегодной региональной конференции «Шаг в будущее» направляются на российские молодежные научные конференции и выставки, где они неизменно занимают призовые места. Многие выпускники школ Иркутской области, научная работа которых велась под патронажем Вашего лица, поступили по результатам участия в российских и международных конференциях в ведущие российские вузы, в том числе в МГТУ им. Н.Э.Баумана и МГУ им. М.В. Ломоносова.

Активный участник работы Научного общества вашего лица Глухов Степан вошел в состав Национальной делегации России на Международной научной и инженерной выставке Интел-ИСЕФ (США, 1998 год), где успешно продемонстрировал уникальные стенды, созданные им для физических лабораторий средних школ.

Министерство образования Российской Федерации выражает признательность коллективу лица за инициативу в организации Международного конгресса «Шаг в будущее-2000» на древней Сибирской земле. Ваш труд – это прекрасный пример высокопрофессиональной образовательной деятельности, образец самоотверженного служения нашему общему делу – воспитанию интеллектуально развитых молодых людей, достойного поколения для нашей России.

Заместитель Министра



А. Виноградов.

Исп. Першуткин Б.В.
237-34-84.

**СОСТАВ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
ПРОГРАММЫ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»
по структурным подразделениям**

Руководители программы «Шаг в будущее»

Федоров Игорь Борисович	Научный руководитель программы «Шаг в будущее», ректор Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Колесников Константин Сергеевич	Председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», академик Российской академии наук

Председатель Центрального Совета

Карпов Александр Олегович	Председатель научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»
----------------------------------	---

**Заместители председателя Центрального Совета
(в алфавитном порядке)**

Еськов Валерий Матвеевич	Руководитель Координационного центра по Сургутскому району, директор учебно-научного центра дополнительного образования г.Сургут
Попов Андрей Геннадьевич	Председатель Координационного Совета Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова по научно-исследовательской деятельности молодых ученых, студентов и школьников
Рябов Юрий Николаевич	Руководитель Координационного центра по Иркутской области, директор Лицея № 1 г.Усолье-Сибирское

**Бюро Центрального Совета
(в алфавитном порядке)**

Гантмахер Владимир Ефимович	Руководитель Координационного центра по Новгородской области, проректор по научной работе Новгородского государственного университета им. Ярослава мудрого
Карпов Александр Олегович	Председатель Центрального Совета, председатель Научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»
Колесников Александр Григорьевич	Руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии» Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Мазур Зиновий Федорович	Директор Тольяттинского института технического творчества и патентоведения
Назаров Алексей Владимирович	Директор Центра дополнительного образования г. Снежинск

Подлесный Сергей Антонович	Руководитель Координационного центра по Красноярскому краю, ректор Красноярского государственного технического университета
Сидорова Елизавета Алексеевна	Исполнительный директор Координационного центра по Республике Саха (Якутия), заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия)
Тартышева Татьяна Васильевна	Заместитель директора Дворца детского творчества г.Ставрополь

Исполнительный Комитет Центрального Совета
(в алфавитном порядке)

Бабкин Анатолий Иванович	Исполнительный директор Российской научной и инженерной выставки «Шаг в будущее», заведующий кафедрой Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Жураковская Марина Владимировна	Руководитель методического центра программы «Шаг в будущее», учитель школы № 34 г. Москва
Козлов Анатолий Владимирович	Исполнительный директор Координационного центра по Красноярскому краю, заместитель директора Центра дополнительного образования Красноярского государственного технического университета
Кузьмин Евгений Николаевич	Руководитель Координационного центра по городу Челябинск, координатор программы «Шаг в будущее» Управления по делам молодежи при Администрации г.Челябинск
Малинина Валентина Николаевна	Ведущий специалист отдела взаимодействия с высшей школой Московского комитета образования
Наумов Валерий Николаевич	Исполнительный директор Российской научной и инженерной выставки «Шаг в будущее», заместитель заведующего кафедрой Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Оленева Ольга Сергеевна	Председатель Совета молодых ученых и специалистов Московского государственного текстильного университета им. А.Н.Косыгина
Черосов Михаил Михайлович	Председатель Совета по научно-исследовательской работе студентов, Совета молодых ученых и специалистов Якутского государственного университета
Шадрин Сергей Васильевич	Руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований, заместитель директора по научно-исследовательской работе Центра дополнительного образования г.Снежинск

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГРУППА ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

(в порядке реестра Координационных центров)

ОТ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Рябов Юрий Николаевич

Заместитель председателя Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Иркутской области, директор Лицея № 1 г.Усолье-Сибирское

ОТ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Шулепов Юрий Тимофеевич

Руководитель Координационного центра по Челябинской области, декан факультета довузовской подготовки Южно-Уральского государственного университета

Кузьмин Евгений Николаевич

Член Исполнительного комитета Центрального Совета, руководитель Координационного центра по г.Челябинск, координатор программы «Шаг в будущее» Управления по делам молодежи при Администрации г.Челябинск

ОТ РЕСПУБЛИКИ КАБАРДИНО-БАЛКАРИЯ

Дикинов Хусейн Мусабиевич

Руководитель Координационного центра по Республике Кабардино-Балкария, Генеральный директор Республиканского центра научно-технического творчества учащихся

Апанасов Нурби Мухамедович

Исполнительный директор Координационного центра по Республике Кабардино-Балкария, заведующий отделом Республиканского центра научно-технического творчества учащихся

ОТ ГОРОДА ТОЛЬЯТТИ

Беднова Любовь Николаевна

Руководитель Координационного центра по городу Тольятти, начальник Управления образования мэрии г. Тольятти

Коростелев Александр Алексеевич

Исполнительный директор Координационного центра по городу Тольятти, главный специалист Управления образования мэрии г. Тольятти

Мазур Зиновий Федорович

Член Бюро Центрального Совета, директор Тольяттинского института технического творчества и патентования

ОТ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Канюкова Наталья Николаевна

Руководитель Координационного центра по Ханты-Мансийскому автономному округу, заместитель председателя Окружной ассоциации детских молодежных организаций и объединений

ОТ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Подлесный Сергей Антонович

Член Бюро Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Красноярскому краю, ректор Красноярского государственного технического университета

Козлов Анатолий Владимирович

Член Исполнительного комитета Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Красноярскому краю, заместитель директора Центра дополнительного образования Красноярского государственного технического университета

ОТ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Садовой Александр Дмитриевич

Руководитель Координационного центра по Алтайскому краю, директор Алтайского краевого центра информационно-технической работы

Мусько Виктор Михайлович

Исполнительный директор Координационного центра по Алтайскому краю, заведующий научно-методическим отделом Алтайского краевого центра информационно-технической работы

ОТ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Карпенко Наталья Николаевна

Руководитель Координационного центра по Мурманской области, главный специалист Управления образования Администрации Мурманской области

Чиндина Анна Васильевна

Исполнительный директор Координационного центра по Мурманской области, старший методист Областного центра развития творчества детей и юношества «Лалландия»

ОТ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Тамаров Павел Григорьевич

Руководитель Координационного центра по Ульяновской области, директор Ульяновского городского лицея при Ульяновском государственном техническом университете

ОТ РЕСПУБЛИКИ ТУВА

Доржу Зоя Юрьевна

Руководитель Координационного центра по республике Тува, проректор по научной работе Тувинского государственного университета

ОТ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Белугина Елена Владимировна

Руководитель Координационного центра по Кировской области, заместитель директора Центра детского и юношеского творчества г.Киров

ОТ ГОРОДОВ ЗАКРЫТЫХ АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Назаров Алексей Владимирович

Член Бюро Центрального Совета программы, директор Центра дополнительного образования г. Снежинск

Шадрин Сергей Васильевич

Член Исполнительного комитета Центрального Совета, руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Снежинск

ОТ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Тартышева Татьяна Васильевна

Член Бюро Центрального Совета, заместитель директора Дворца детского творчества г.Ставрополь

Дудов Азнаур Сапарович

Ректор Кисловодского института экономики и права

ОТ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Голодяев Юрий Александрович

Руководитель Координационного центра по Пензенской области, директор многопрофильной гимназии № 13 г.Пенза

Лазарева Лана Викторовна

Исполнительный директор Координационного центра по Пензенской области, преподаватель истории многопрофильной гимназии № 13 г.Пенза

ОТ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Зайцев Вячеслав Федорович

Руководитель Координационного центра по Астраханской области, проректор по научной работе Астраханского государственного технического университета

Кравцов Евгений Евгеньевич

Исполнительный директор Координационного центра по Астраханской области, директор школы «Юный исследователь» г.Астрахань, профессор кафедры «Общая химия» Астраханского государственного технического университета

ОТ СУРГУТСКОГО РАЙОНА
Еськов Валерий Матвеевич

Заместитель председателя Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Сургутскому району, директор учебно-научного центра дополнительного образования г.Сургут

ОТ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ
Воронин Анатолий Викторович

Руководитель Координационного Центра по республике Карелия, проректор по учебной работе Петрозаводского государственного университета

Михайлов Александр Васильевич

Исполнительный директор Координационного Центра по республике Карелия, старший преподаватель Петрозаводского государственного университета

ОТ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
Ларионов Владимир Петрович

Руководитель Координационного центра по республике Саха (Якутия), директор Научного центра республики Саха (Якутия) СО Российской Академии наук

Сидорова Елизавета Алексеевна

Член бюро Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Республике Саха (Якутия), заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия)

Черосов Михаил Михайлович

Член Исполнительного комитета Центрального Совета программы «Шаг в будущее», председатель Совета по научно-исследовательской работе студентов и Совета молодых ученых и специалистов Якутского государственного университета

ОТ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Рябенко Ирина Павловна

Руководитель Координационного центра по Псковской области, заместитель директора по научно-исследовательской работе Псковского областного центра развития одаренных школьников

ОТ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
Гантмахер Владимир Ефимович

Член Бюро Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Новгородской области, проректор по научной работе Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого

Ковалевский Михаил Михайлович

Исполнительный директор Координационного центра по Новгородской области, профессор кафедры Теоретической и специальной физики Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого

ОТ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Денисов Сергей Терентьевич

Руководитель Координационного центра по Владимирской области, зам. директора по воспитательной работе Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения

Стенина Наталья Евгеньевна

Исполнительный директор Координационного центра по Владимирской области, преподаватель Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения

ОТ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

Коцарь Сергей Леонидович

Руководитель Координационного центра по Липецкой области, ректор Липецкого государственного технического университета

Герасименко Татьяна Анатольевна

Исполнительный директор Координационного центра по Липецкой области, директор Специализированного центра «Эврика»

ОТ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ

Иванов Казимир Исакович

Руководитель Координационного центра по Республике Бурятия, директор школы- комплекса № 49 г. Улан-Удэ

Бочеева Галина Дмитриевна

Исполнительный директор Координационного центра по Республике Бурятия, заместитель директора по научно-исследовательской работе школы- комплекса № 49 г. Улан-Удэ

ОТ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Ефимов Андрей Викторович

Руководитель Координационного центра по Костромской области, заместитель начальника департамента общего и профессионального образования Администрации Костромской области

Фоминых Сергей Александрович

Исполнительный директор Координационного центра по Костромской области, директор Регионального центра новых информационных технологий «Эврика-М»

ОТ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Курехин Виктор Вениаминович

Руководитель Координационного центра по Кемеровской области, ректор Кузбасского государственного технического университета

Бобриков Валерий Николаевич

Исполнительный директор Координационного центра по Кемеровской области, исполнительный директор Центра довузовской подготовки Кузбасского государственного технического университета

ОТ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Соловецкий Иван Стефанович

Руководитель Координационного центра по Белгородской области, начальник Управления образованием Администрации Белгородской области

Кириллова Евгения Ивановна

Исполнительный директор Координационного центра по Белгородской области, директор Гимназии № 10 г. Белгород

ОТ КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Тлисова Светлана Магометовна

Руководитель Координационного центра по Карачаево-Черкесской республике, заведующая проблемной лабораторией «Математическое моделирование и компьютерные технологии»

Абазалиева Марджан Ахматовна

Исполнительный директор Координационного центра по Карачаево-Черкесской республике, доцент Карачаево-Черкесского технологического института

Представители зарубежных организаций

ОТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Новикова Наталья Григорьевна	Руководитель Координационного центра по республике Казахстан, президент Общественного фонда «Знание»
Козлов Владимир Николаевич	Исполнительный директор Координационного центра по республике Казахстан, вице-президент Общественного фонда «Знание»

Представители учредителей

ОТ МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Виноградов Борис Алексеевич	Заместитель министра общего и профессионального образования Российской Федерации
Стриханов Михаил Николаевич	Заместитель начальника Управления научно-исследовательских работ Министерства образования Российской Федерации

ОТ МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Швайко Анатолий Степанович	Главный специалист Управления инноваций и коммерциализации разработок Министерства науки и технологий Российской Федерации
----------------------------	--

ОТ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

Федорова Ирина Александровна	Начальник отдела по проблемам студенчества и взаимодействия с общественными объединениями Государственного комитета Российской Федерации по молодежной политике
------------------------------	---

ОТ ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ

Горбатов Борис Васильевич	Заместитель начальника Управления координации исполнения социальной политики Правительства Москвы
---------------------------	---

ОТ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. Н.Э.БАУМАНА

Демихов Константин Евгеньевич	Первый проректор – проректор по научной работе Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
-------------------------------	---

Представители поддерживающих и координирующих организаций

ОТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ – ПАРЛАМЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Неласов Николай Александрович	Советник Комитета по образованию и науке Государственной Думы – Парламента Российской Федерации
Широбоков Сергей Михайлович	Руководитель аппарата Комитета по образованию и науке Государственной Думы – Парламента Российской Федерации

ОТ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ.М.В.ЛОМОНОСОВА

Трухин Владимир Ильич	Проректор Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова
Попов Андрей Геннадьевич	Председатель Координационного Совета Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова по научно-исследовательской деятельности молодых ученых, студентов и школьников
Розов Николай Христович	Декан педагогического факультета Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова

ОТ МОСКОВСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТЕКСТИЛЬНОЙ АКАДЕМИИ ИМ. Н.А.КОСЫГИНА

Оленева Ольга Сергеевна	Член Исполнительного Комитета Центрального Совета, председатель Совета молодых ученых и специалистов Московского государственного текстильного университета им. А.Н.Косыгина
-------------------------	--

Изменения внесены: 01.02.99г., 12.05.99г.

СОСТАВ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Председатель Совета профессор КОЛЕСНИКОВ Константин Сергеевич,
действительный член Российской Академии наук, советник Ректората МГТУ им. Н.Э.Баумана

Заместитель председателя КАРПОВ Александр Олегович,
кандидат физико-математических наук, председатель НТА «Актуальные проблемы фундаментальных наук»

Члены Совета по научным направлениям:

ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

«Технология» профессор ТРЕТЬЯКОВ Анатолий Федорович,
доктор технических наук, профессор кафедры «Технология конструкционных материалов» МГТУ им.
Н.Э.Баумана

«Информатика» профессор ТРУСОВ Борис Георгиевич,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»
МГТУ им. Н.Э.Баумана

«Радио-оптоэлектроника» профессор ПУРЯЕВ Даниил Трофимович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Оптико-электронные приборы для научных исследований»
МГТУ им. Н.Э.Баумана

«Прикладная механика и проектирование» профессор ВЕРШИНСКИЙ Анатолий Владимирович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Роботизированные подъемно-транспортные системы и логистика»
МГТУ им. Н.Э.Баумана

«Машиностроение» профессор НАУМОВ Валерий Николаевич,
доктор технических наук, зам. зав. кафедрой «Быстроходные гусеничные машины и мобильные роботы»
МГТУ им. Н.Э.Баумана

«Энергетика» профессор БАБКИН Анатолий Иванович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Ракетные двигатели» МГТУ им. Н.Э.Баумана

«Промышленная экология» профессор БЕЛОВ Сергей Викторович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Промышленная экология, техногенный риск и экобиозащитная
техника» МГТУ им. Н.Э.Баумана

профессор РЕУТСКИЙ Валентин Андреевич,
доктор технических наук, профессор кафедры «Процессы и аппараты химической технологии и безопасность
жизнедеятельности» МГТУ им. А.Н.Косыгина

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

«Математика» профессор ПОТАПОВ Михаил Константинович,
доктор физико-математических наук, профессор кафедры «Теория функций и функциональный анализ»
Механико-математического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова

профессор МИХАЛЕВ Александр Васильевич,
доктор физико-математических наук, профессор кафедры «Алгебра» Механико-математического факультета
МГУ им. М.В.Ломоносова

профессор ЗАРУБИН Владимир Степанович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Прикладная математика» МГТУ им. Н.Э.Баумана

- «Химия»** профессор ПЕТРИЙ Олег Александрович,
доктор химических наук, зам. декана Химического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова
профессор БАТЮК Владимир Алексеевич,
доктор химических наук, зав. кафедрой «Химия» МГТУ им. Н.Э.Баумана
- «Физика»** доцент ГРИБОВ Виталий Аркадьевич,
кандидат физико-математических наук, зам. декана Физического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова
профессор МАКАРОВ Анатолий Макарович,
доктор технических наук, профессор кафедры «Физика» МГТУ им. Н.Э.Баумана
- «Биология»** профессор КАМЕНСКИЙ Андрей Александрович,
доктор биологических наук, профессор кафедры «Физиология человека и животных» Биологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова
- «Науки о земле»** профессор СУДНИЦИН Иван Иванович,
доктор биологических наук, профессор кафедры «Физика и мелиорация почв» МГУ им. М.В.Ломоносова
доцент БОГАТЫРЕВ Лев Георгиевич,
кандидат биологических наук, доцент кафедры «Общее почвоведение» МГУ им. М.В.Ломоносова
профессор КОНЮХОВ Александр Иванович,
доктор геолого-минералогических наук, зам. декана Геологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

- «Социология и культурология»** профессор БАГДАСАРЬЯН Надежда Гегамовна,
доктор философских наук, декан факультета «Социальные и гуманитарные дисциплины» МГТУ им. Н.Э.Баумана
- «Литературоведение»** профессор ЭСАЛНЕГ Асия Яновна,
доктор филологических наук, профессор кафедры «Теория литературы» Филологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова
- «История и этнография»** профессор ПИМЕНОВ Владимир Владимирович,
доктор исторических наук, зав. кафедрой «Этнология» Исторического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова
профессор ПУСЬКО Виталий Станиславович,
доктор философских наук, зав. кафедрой «Политология» МГТУ им. Н.Э.Баумана
- «Экономика и финансы»** профессор АКОПОВ Вячеслав Степанович,
доктор технических наук, зав. кафедрой «Менеджмент» МГТУ им. Н.Э.Баумана

ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО

- «Прикладное искусство»** профессор КОЗЛОВА Татьяна Васильевна,
доктор технических наук, декан факультета «Прикладное искусство» МГТА им. А.Н. Косыгина
- «Технологии текстильного производства»** профессор НИКОЛАЕВ Сергей Дмитриевич,
доктор технических наук, проректор по научной работе МГТА им. А.Н. Косыгина

ОФИЦИАЛЬНЫЙ РЕЕСТР КООРДИНАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

№ п/п	Название	Дата образования	Номер по реестру	Аббревиатура
1	Координационный центр по Иркутской области на базе Лицея № 1 г.Усолье-Сибирское Директор лицея и руководитель Координационного центра - Рябов Юрий Николаевич, д.т. 4-38-08 Адрес: Россия, 665470, Иркутская обл., г.Усолье-Сибирское, Комсомольский пр-т, 51. Тел.: (39543) 6-22-35; 6-36-65. Факс: (39543) 6-22-35. E-mail: liceum@irmail.ru	05.01.94.	1	ИРК
2	Координационный центр по Челябинской области на базе Южно-Уральского государственного университета Ректор университета - Вяткин Герман Платонович Руководитель Координационного центра - Шупелов Юрий Тимофеевич, декан факультета довузовской подготовки ЮУрГУ. Адрес: Россия, 454080, г.Челябинск, проспект Ленина, 76, ЮУрГУ. Тел.: (3512) 39-97-40. Факс: (3512) 65-40-08.	28.12.94.	2	ЧЕЛ
3	Координационный центр по г. Челябинск на базе Управления по делам молодежи при Администрации г. Челябинск Начальник управления – Поддубная Марина Владимировна. Руководитель Координационного центра – Кузьмин Евгений Николаевич, д.т. 15-95-10 Координатор программы «Шаг в будущее» Управления по делам молодежи при Администрации г.Челябинск. Адрес: Россия, 454080, г.Челябинск, а/я 8234 Тел.: (3512) 65-32-85. Факс: (3512) 65-32-85.	28.12.94.	2.1	ЧЕЛ 1
4	Координационный центр по Республике Кабардино-Балкария на базе Республиканского Центра научно-технического творчества учащихся Кабардино-Балкарской республики Генеральный директор центра и руководитель Координационного центра - Джинов Хусейн Мусабиевич, д.т. 2-21-14 Исполнительный директор Координационного центра – Аланасов Нурби Мухамедович, зав. отделом РЦ НТТУ. Адрес: Россия, 360000, КБР, г.Нальчик, ул.Кабардинская, 142. Тел.: (86622) 5-25-84, 5-71-30. Факс: (86622) 5-25-84.	22.02.95.	3	КБР
5	Координационный центр по г. Тольятти на базе Управления образования мэрии города Тольятти. Начальник Управления образования и руководитель Координационного центра – Беднова Любовь Николаевна. Исполнительный директор – Коростелев Александр Алексеевич, главный специалист Управления образования мэрии города Тольятти. Адрес: Россия, 445050, г. Тольятти, площадь Свободы – 4. Тел.: (8482) 22-90-05. Факс: (8482) 22-90-05 – Комитет по образованию городской Администрации E-mail: oleg@tc.tl.RU	02.02.99.	5.1	ТОЛ
6	Координационный центр по Ханты-Мансийскому округу на базе Окружной ассоциации детских и молодежных организаций и объединений Руководитель Координационного центра – Канюкова Наталья Николаевна, заместитель председателя Окружной ассоциации Адрес: Россия, 626200, г.Ханты-Мансийск, Тюменская область, ул. Гагарина, 295-2. Тел.: (34671) 3-49-95, 3-24-98 - бухг. Факс: (34671) 3-49-95.	20.04.95.	6	Х М
7	Координационный центр по Красноярскому краю на базе Красноярского государственного технического университета Ректор университета и руководитель Координационного центра – Подлесный Сергей Антонович, д.т. 44-49-41 Исполнительный директор Координационного центра – Козлов Анатолий Владимирович, заместитель директора Центра довузовской подготовки КГТУ, д.т. 23-73-58 Адрес: Россия, 660074, г.Красноярск, ул Академика Киренского, 26. Тел.: (3912) 44-19-02, 49-75-10. Факс: (3912) 43-06-92. E-mail: triz@ns.kgtu.runnet.ru	21.04.95.	7	КРАС

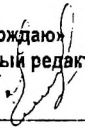
№ п/п	Название	Дата образования	Номер по реестру	Аббревиатура
8	Координационный центр по Алтайскому краю на базе Алтайского краевого центра информационно-технической работы Директор центра и руководитель Координационного центра – Садовой Александр Дмитриевич Исполнительный директор Координационного центра – Мусько Виктор Михайлович, заведующий научно-методическим отделом Алтайского краевого центра информационно-технической работы (тел.: 26-63-48 – дом.) Адрес: Россия, 656021, г.Барнаул, ул.Кутузова, 22. Тел.: (3852) 31-81-26, 31-81-25, 31-81-28. Факс: (3852) 23-59-22.	21.04.95.	8	АПТ
9	Координационный центр по Мурманской области на базе Областного центра развития детей и юношества «Лалландия» г.Мурманск Директор Центра – Величко Виктор Яковлевич Руководитель Координационного центра – Карпенко Наталья Николаевна, главный специалист Управления образованием Администрации Мурманской области Исполнительный директор Координационного центра - Чиндина Анна Васильевна, старший методист ОЦРДиО «Лалландия» Адрес: Россия, 183031, г.Мурманск, проспект Героев Североморцев, 2. Тел.: (81500) 31-34-56.	24.11.95.	9	МУР
10	Координационный центр по Ульяновской области на базе Ульяновского государственного технического университета Ректор университета - Ефимов Владимир Васильевич Руководитель Координационного центра - Тамаров Павел Григорьевич, директор Ульяновского городского лицея при УлГТУ. Адрес: Россия, 432027, г.Ульяновск, ул.Северный Венец, 32. Тел.: (8422) 34-35-78 Факс: (8422) 34-80-85.	27.12.95.	10	УЛ
11	Координационный центр по республике Тыва на базе Государственного лицея республики Тыва Директор лицея - Санчаа Татьяна Оюновна Руководитель Координационного центра - Доржу Зоя Юрьевна, проректор по научной работе Тувинского государственного университета Адрес: Россия, 667000, Республика Тыва, г.Кызыл, ул.Ленина, 14. Тел.: (394-22) 3-65-30, 3-87-29. Email: lisey@nmc.rosras.ru	15.04.96.	13	ТЫВА
12	Координационный центр по Кировской области на базе Центра детского и юношеского творчества г.Кирова Директор центра - Пономарева Ольга Владимировна Руководитель Координационного центра - Белугина Елена Владимировна, заместитель директора Центра детского и юношеского творчества Адрес: Россия, 610004, г.Киров, ул. Розы Люксембург, 3. Тел.: (8332) 65-47-44. Факс: (8332) 62-28-29.	23.05.96.	14	КИР
13	Координационный центр по городам закрытых административно-территориальных образований на базе центра дополнительного образования г. Снежинска Директор Центра - Назаров Алексей Владимирович, д.т. 2-25-52. Руководитель Координационного центра - Шадрин Сергей Васильевич, заместитель директора ЦДО по учебной работе Адрес: Россия, 456770, г.Снежинск, Челябинская обл., ул. Комсомольская, 2, а/я 520 Тел.: (35172) 3-28-38 + факс, 3-23-13, 2-43-22 Факс: (35172) 3-89-48.	17.07.96.	15	ЗАТО
14	Координационный центр по Ставропольскому краю Реорганизация Координационного центра осуществляется членом Бюро Центрального Совета программы «Шаг в будущее» Тартышевой Татьяной Васильевной, заместителем директора Дворца детского творчества г. Ставрополь. Тел.: 72-17-26 (дом.). Адрес:Россия, 355012, г.Ставрополь, ул.Ленина, 282/11 Тел.: (865) 24-19-47, 24-39-46. Факс: (865) 35-03-30 – указать для кого.		16	СТАВ
15	Координационный центр по Пензенской области на базе Многопрофильной гимназии № 13 Директор гимназии и руководитель Координационного центра – Голодяев Юрий Александрович Исполнительный директор Координационного центра – Лазарева Лана Викторовна, учитель истории многопрофильной гимназии № 13 г.Пензы Адрес: Россия, 440062, г.Пенза, пр.Строителей, 52. Тел.: (8412) 45-67-13. Факс: (8412) 45-67-92.	06.01.97.	17	ПЕН

	Название	Дата образования	Номер по реестру	Аббревиатура
16	Координационный центр по Астраханской области на базе Астраханского государственного технического университета Ректор университета - Кагаков Юрий Николаевич Руководитель Координационного центра - Зайцев Вячеслав Федорович, проректор по научной работе АГТУ Исполнительный директор Координационного центра – Кравцов Евгений Евгеньевич, директор школы «Юный исследователь» г. Астрахань Адрес: Россия, 414025, г.Астрахань, ул.Татищева, 16. Тел.: (8512) 25-09-23. Факс: (8512) 25-64-27.	06.01.97.	18	АСТ
17	Координационный центр по Сургутскому району на базе Сургутского государственного университета Ректор университета - Назин Георгий Иванович Руководитель Координационного центра Еськов Валерий Матвеевич, директор учебно-научного центра дополнительного образования Адрес: Россия, 626400, г.Сургут, ул.Энергетиков, 14. Тел.: (34622) 24-25-83 (дом). Факс: (34622) 21-03-73.	06.01.97.	19	СУР
18	Координационный центр по республике Карелия на базе Лицея при Петрозаводском государственном университете Директор лицея – Пехарчик Надежда Васильевна. Руководитель Координационного центра - Воронин Анатолий Викторович, проректор по учебной работе Петрозаводского государственного университета Исполнительный директор Координационного центра - Михайлов Александр Васильевич, старший преподаватель Петрозаводского государственного университета Адрес: Россия, 185031, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул. Ленина, 33. Тел.: (814) 77-51-39. Email: alex@mainpgu.karelia.ru	16.01.97.	20	КАР
19	Координационный центр по Республике Саха (Якутия) на базе Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫЫ» при Президенте Республики Саха Президент Республики Саха (Якутия) - Николаев Михаил Ефимович Руководитель Координационного центра - Ларионов Владимир Петрович, директор Научного центра республики Саха (Якутия) СО РАН Исполнительный директор Координационного центра - Сидорова Елизавета Алексеевна, заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия). Тел.: 26-79-83 (дом.) Адрес: Россия, 677022, Республика Саха, г.Якутск, ул.Кирова,11, Дом Правительства №1, каб.349. Тел.: (41122) 43-50-66. Факс: (41122) 24-06-24.	24.02.97.	23	САХА
20	Координационный центр по Псковской области на базе Псковского областного центра развития одаренных школьников Директор центра - Парчинская Галина Валентиновна Руководитель Координационного центра - Рябенко Ирина Павловна, заместитель директора по научно-исследовательской работе ГИЦПРОШ Адрес: Россия, 180004, г. Псков, ул. Вокзальная, д.20, каб. 75. Тел.: (81122) 2-43-30.	14.03.97.	24	ПСК
21	Координационный центр по Новгородской области на базе Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого Ректор университета – Гавриков Анатолий Леонидович. Руководитель Координационного центра – Гантмахер Владимир Ефимович, проректор по научной работе НовГУ. Исполнительный директор – Ковалевский Михаил Михайлович, профессор кафедры Теоретической и специальной физики НовГУ Адрес: Россия, 173003, г.Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, 41. Тел.: (81622) 2-72-44. Факс: (81622) 2-41-10. Email: te@lan.novsu.ac.ru	12.05.97.	27	НОВ
22	Координационный центр по Владимирской области на базе Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения Директор техникума – Сидоров Валерий Юрьевич Руководитель Координационного центра – Денисов Сергей Терентьевич, заместитель директора по воспитательной работе, преподаватель МТРП Исполнительный директор – Стенина Наталья Евгеньевна, преподаватель Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения Адрес: Россия, 602200, Владимирская область, г.Муром, ул.Комсомольская, 55. Тел.: (09234) 3-36-40.	08.09.97.	29	ВЛ

	Название	Дата образования	Номер по реестру	Аббревиатура
23	Координационный центр по Липецкой области на базе Липецкого государственного технического университета Ректор университета и руководитель Координационного центра – Коцарь Сергей Леонидович Исполнительный директор – Герасименко Татьяна Анатольевна, директор Специализированного центра «Эврика» Адрес: Россия, 398050, г.Липецк, ул. Интернациональная, 5. Тел.: (0742) 77-97-44, 25-00-61. Факс: (0742) 24-40-65.	07.10.97.	30	ЛИП
24	Координационный центр по Республике Бурятия на базе школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ Директор школы и руководитель Координационного центра – Иванов Казимир Исакович Исполнительный директор – Бочеева Галина Дмитриевна, заместитель директора по научно-исследовательской работе Адрес: Россия, 670042, г.Улан-Уда, пр-т Строителей, 16. Тел.: (30122) 33-56-65, 33-62-64.	21.11.97.	31	БУР
25	Координационный центр по Костромской области на базе Регионального центра новых информационных технологий «Эврика-М» Руководитель Координационного центра – Ефимов Андрей Викторович, заместитель начальника Департамента общего и профессионального образования Администрации Костромской области Исполнительный директор – Фоминых Сергей Александрович, директор Регионального центра новых информационных технологий «Эврика-М» Адрес: Россия, 156000, г. Кострома, ул. 1 Мая, 4/9, Департамент образования Тел.: (0942) 31-69-23 + факс – Ефимов А.В., 31-66-05 – Анцифорова Елена Геннад. E-mail: evka@kmtl.ru	13.01.98.	33	КОСТР
26	Координационный центр по Кемеровской области на базе Кузбасского государственного технического университета Ректор и руководитель Координационного центра – Курехин Виктор Вениаминович Исполнительный директор – Бобриков Валерий Николаевич, исполнительный директор Центра довузовской подготовки КузГТУ Адрес: Россия, 650026, г. Кемерово, ул. Весенняя, 28. Тел.: (3842) 23-33-23. Факс: (3842) 36-16-87 Email: gdb@cc.kuzstu.ac.ru	22.01.98.	34	КЕМ
27	Координационный центр по Белгородской области на базе гимназии № 10 г. Белгород Руководитель Координационного центра – Соловецкий Иван Стефанович, начальник Управления образованием Администрации Белгородской области Исполнительный директор – Кириллова Евгения Ивановна, директор гимназии № 10 г. Белгород Адрес: Россия, 308024, г. Белгород, ул. Мокроусова, 3а. Тел.: (072) 25-01-36, 25-26-80, 35-50-59.	15.02.98	35	БЕЛ
28	Координационный центр по Карачаево-Черкесской Республике на базе Научно-образовательного центра Карачаево-Черкесского технологического института Директор центра – Бавикев Мухамед Данилович. Руководитель Координационного центра – Тлисова Светлана Магометовна, зав. проблемной лабораторией «Математическое моделирование и компьютерные технологии» д.т. 3-67-16. Исполнительный директор – Абазалиева Марджан Ахматовна, доцент Карачаево-Черкесского технологического института. д.т. 2-24-67. Адрес: Россия, 357100, г. Черкесск, ул. Ставропольская, 36. Тел.: (87822) 3-21-97, 3-23-41. Факс: (87822) 3-21-97, 3-50-83. Email: kchti_pl@chen.elektra.ru	04.03.98.	36	К-Ч
29	Координационный центр по Республике Казахстан на базе Общественного фонда "Знание" Директор и руководитель Координационного центра – Новикова Наталья Григорьевна, президент Общественного фонда "Знание" Исполнительный директор – Козлов Владимир Николаевич, вице-президент Общественного фонда "Знание". Адрес: Россия, 480064, Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Гоголя, д.111, офис 420. Тел.: (3272) 32-33-16. Факс: (3272) 50-74-70 – при отправке указывать бокс 369.	31.03.98.	37	КАЗ

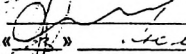
Изменения внесены: 10.09.97г.,
15.02.98г.,
01.02.99г.,
12.05.99г.

«Утверждаю»
 Главный редактор журнала «Юный техник»


 _____ Б.И. Черемисинов
 « 3 » сентября 1999 г.

«Утверждаю»
 Ректор МГТУ им.Н.Э.Баумана




 _____ И.Б. Федоров
 « 3 » _____ 1999 г.

**Научный Совет
 при журнале «Юный техник»**

Председатель Совета

ФЕДОРОВ Игорь Борисович

ректор МГТУ им.Н.Э.Баумана

Заместители председателя Совета

ЧЕРЕМИСИНОВ Борис Иванович

главный редактор журнала «Юный техник»

КОЛЕСНИКОВ Константин Сергеевич

академик РАН, советник Ректора МГТУ им.Н.Э.Баумана

Члены Совета (в алфавитном порядке)

БАБКИН Анатолий Иванович

доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Ракетные двигатели» МГТУ им.Н.Э.Баумана

ЕЛИСЕЕВ Виктор Николаевич

доктор технических наук, профессор кафедры «Космические аппараты и ракетносители» МГТУ им.Н.Э.Баумана

ЗАРУБИН Владимир Степанович

доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Прикладная математика» МГТУ им.Н.Э.Баумана

ЗЕНКЕВИЧ Наталия Ильинична

заведующий сектором НУК «Фундаментальные науки», пресс-секретарь программы «Шаг в будущее» (ответственный секретарь Научного Совета при журнале «Юный техник»)

КАРПОВ Александр Олегович

председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее»

НАУМОВ Валерий Николаевич

доктор технических наук, заместитель заведующего кафедрой «Быстроходные гусеничные машины и мобильные роботы» МГТУ им.Н.Э.Баумана

ОВЧИННИКОВ Владимир Анатольевич


доктор технических наук, профессор кафедры «Компьютерные системы и сети» МГТУ им.Н.Э.Баумана

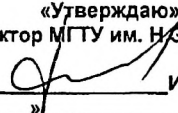
ПУРЯЕВ Даниил Трофимович

доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Опτικο-электронные приборы для научных исследований» МГТУ им.Н.Э.Баумана

ЮЩЕНКО Аркадий Семенович

доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Интеллектуальные робототехнические системы» МГТУ им.Н.Э.Баумана

«Утверждаю»
Главный редактор журнала «Юный техник»

Б.И.ЧЕРЕМИСИНОВ
« 5 » *ноября* 1999г.

«Утверждаю»
Ректор МГТУ им. Н.Э.Баумана

И.Б.ФЕДОРОВ
« 64 » 11 1999г.

ПОЛОЖЕНИЕ о Научном Совете при журнале «Юный техник»

1. Научный Совет создан для поддержки научно-технического творчества российских школьников, поиска молодых талантов, развития профессионального наставничества в инженерном деле и науке, популяризации актуальных научных идей в среде молодежи и школьников.
2. Члены Научного Совета назначаются приказом ректора МГТУ им. Н.Э.Баумана по согласованию с главным редактором журнала «Юный техник» из числа известных ученых, профессоров, преподавателей, опытных специалистов, ведущих научно-исследовательскую работу по актуальным проблемам инженерных, фундаментальных, социально-экономических, гуманитарных наук.
3. Научный Совет проводит согласованную научно-техническую политику по оценке творчества российских школьников и отражению его в журнале «Юный техник».
4. Работа Научного Совета предполагает широкое распространение актуальных научно-технических идей, популяризацию программы «Шаг в будущее» в среде молодежи и школьников через журнал «Юный техник».
5. С целью заинтересованного и направленного поиска молодежи и школьников Научный Совет проводит экспертизу и утверждает для публикации на страницах журнала «Юный техник» материалы о специальностях и кафедрах МГТУ им. Н.Э.Баумана, других ВУЗах, научных организациях – участниках программы, перечень актуальных научно-технических проблем в различных отраслях инженерных, фундаментальных, социально-экономических, гуманитарных наук.
6. Для обеспечения единого творческого подхода к научно-исследовательской работе школьников, выявления ярких оригинальных талантов в регионах страны полномочные представители Научного Совета участвуют в региональных выставках, конференциях, конгрессах и форумах, направленных на демонстрацию творческих достижений молодежи и школьников.
7. Научный Совет рассматривает лучшие работы молодых ученых, поданные на конкурс в программу «Шаг в будущее», рекомендует их для публикации на страницах журнала «Юный техник».
8. Проведение заседаний Научного Совета предусматривается не реже раза в три месяца.



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ**

105118, Москва, Шоссе Энтузиастов, 42, тел. 176-72-73, 273-76-70, факс 273-76-49

9.10.99 № 28 - 22/8260
На № _____ от _____

**ПРЕЗИДЕНТУ
МОЛОДЕЖНОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
ОБЩЕСТВА**

А.О.КАРПОВУ

Уважаемый Александр Олегович!

Государственный комитет Российской Федерации по молодежной политике приглашает Вас войти в состав Совета по вопросам студенчества при Госкоммолодежи России как представителя одной из крупнейших студенческих организаций.

Решение о создании данного Совета было принято на двух Всероссийских совещаниях по вопросам студенчества представителями студенческих общественных объединений и профсоюзных организаций более 65 регионов Российской Федерации.

Совет создан с целью разработки государственной политики в отношении студентов, разработки рекомендаций и предложений по решению проблем студенческой молодежи. Совет является совещательным и консультативным органом, формируется из представителей студенческих общественных объединений. Региональное представительство в Совете обеспечивается направлением от каждой ассоциации экономического взаимодействия 2-х руководителей студенческих объединений. Вопросы, которые будут рассматриваться Советом, затрагивают самые разные сферы жизни студентов, в том числе и научно-техническую сферу деятельности студентов (положение о Совете прилагается).

Сроки подачи предложений в состав Совета по вопросам студенчества – до 25 октября.

Дополнительную информацию о Совете по вопросам студенчества можно получить по телефонам: (095) 273-76-69, 273-76-71.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ГОСКОМИТЕТА

В.И.ДЕНИКИН

**СОСТАВ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ
Российского Молодежного Политехнического общества**

№ п/п	Наименование Координационного центра	Численность на 01.10.97г.	Численность на 01.01.98г.	Численность на 01.04.99г.
1.	Псковская область	1992	2385	3624
2.	Мурманская область	1816	4816	5570
3.	Владимирская область		6741	6555
4.	Республика Карелия		6855	3750
5.	Кемеровская область		4965	4978
6.	Кировская область	500	500	
7.	Красноярский край	1379	7553	8034
8.	Ленинградская область	320	320	
9.	Иркутская область	1240	5018	
10.	Чувашская Республика	725	5122	
11.	Сургутский район	239	1020	2030
12.	Кабардино-Балкарская Республика	1056	1056	5028
13.	Города ЗАТО Челябинская область: г. Снежинск, г. Озерск Свердловская область: г. Новоуральск, г. Лесной	143	6358	2506 2921 931 121
14.	Пензенская область		3020	3016
15.	Ханты-Мансийский АО		5338	
16.	Ставропольский край	260	3500	4070
17.	Город Москва		524	
18.	Челябинская область (г. Челябинск)		2800	3550
19.	Город Тольятти		4000	4000
20.	Республика Бурятия		1500	2056
21.	Липецкая область		2150	3140
22.	Астраханская область			3918
23.	Костромская область			664
24.	Центральное отделение			304
25.	Челябинская область			
26.	Алтайский край			
27.	Ульяновская область			
28.	Республика Тыва			
29.	Республика Саха (Якутия)			
30.	Новгородская область			
31.	Белгородская область			
32.	Карачаево-Черкесская Республика			
ИТОГО:		9670	75541	64287

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Государственного
Комитета Российской Федерации
по молодежной политике

В.И. ДЕНИКИН



ПОЛОЖЕНИЕ

о Совете по вопросам студенчества при Государственном комитете
Российской Федерации по молодежной политике

1. Совет по вопросам студенчества при Государственном комитете Российской Федерации по молодежной политике (далее именуется – Совет) является консультативно-совещательным органом при Государственном комитете Российской Федерации по молодежной политике (далее именуется – Госкоммолодежи России), созданным в целях выработки предложений в сфере молодежной политики по вопросам, касающимся студенческой молодежи.
2. В своей деятельности Совет руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, приказами и распоряжениями Государственного комитета Российской Федерации по молодежной политике, а также настоящим Положением.
3. Основными задачами Совета являются:
 - разработка предложений по стратегии молодежной политики и формированию приоритетных направлений в ее развитии, касающихся вопросов студенческой молодежи;
 - подготовка предложений по координации деятельности органов исполнительной власти всех уровней в решении актуальных проблем студенчества;
 - подготовка предложений по внесению изменений и дополнений в действующее законодательство, рассмотрение в предварительном порядке проектов законов и нормативных правовых актов Российской Федерации, федеральных целевых программ по вопросам студенческой молодежи;
 - внесение предложений по организации совместной деятельности, по программам работы со студенческой молодежью государственных органов, профсоюзных организаций и общественных объединений;
 - подготовка предложений по заключению межгосударственных соглашений (договоров), касающихся студенческой молодежи;
 - участие в подготовке официальных документов и материалов Госкоммолодежи России по вопросам студенчества;
 - информирование Госкоммолодежи России о процессах, происходящих в студенческой среде в стране и за рубежом.
4. Совет для выполнения возложенных на него задач:
 - анализирует работу федеральных органов власти, органов власти субъектов Российской Федерации, различных молодежных организаций со студенческой молодежью;
 - запрашивает в установленном порядке от федеральных органов власти, органов власти субъектов Российской Федерации, организаций информационные и иные материалы по вопросам, относящимся к компетенции Совета;
 - привлекает для участия в работе Совета представителей органов государственной власти, а также научных и неправительственных организаций;

- готовит решения Госкоммолодежи России по созданию, при необходимости, в установленном порядке рабочих групп с участием ученых и специалистов для подготовки предложений по актуальным проблемам студенческой молодежи;
 - готовит предложения по определению актуальных направлений научно-экспериментальных исследований по проблемам студенчества, по организации и проведению этих исследований, конференций, совещаний, семинаров по проблемам студенческой молодежи;
 - вносит в установленном порядке в федеральные органы власти и органы власти субъектов Российской Федерации предложения по решению вопросов студенчества.
5. Совет осуществляет свою работу в соответствии с Регламентом, утверждаемым председателем Госкоммолодежи России. Председателем Совета является председатель Госкоммолодежи России по должности. Порядок формирования, состав Совета и изменения в его составе определяются решением председателя Госкоммолодежи России с учетом мнения экспертов Рабочей группы. В состав Совета входят представители Госкоммолодежи России, общественных объединений и студенческих профсоюзных организаций. Члены Совета принимают участие в его работе на общественных началах.
 6. Заседания Совета проводятся по мере необходимости, но не реже одного раза в квартал. Заседание Совета считается правомочным, если на нем присутствуют не менее половины членов Совета.
 7. Решения Совета принимаются простым большинством голосов, оформляются протоколами, которые подписываются председателем Совета или его заместителями, председательствующими на заседании.
 8. Решения Совета, принимаемые в соответствии с его компетенцией, имеют рекомендательный характер для федеральных и региональных органов власти, различных организаций и доводятся до них в виде выписки из протокола заседания Совета.
 9. Организационно-техническое обеспечение деятельности Совета осуществляется Госкоммолодежи России.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ВКЛЮЧЕНИИ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РЕЕСТР
МОЛОДЕЖНЫХ И ДЕТСКИХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ,
ПОЛЬЗУЮЩИХСЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКОЙ

В соответствии с Федеральным законом "О государственной поддержке
молодежных и детских общественных объединений" от 28.06.96 г.
№ 98-ФЗ, распоряжением Председателя Государственного комитета
Российской Федерации по молодежной политике от 21.06.99 № 35
объединение _____

„Российское молодёжное политехническое общество“

включено в Федеральный реестр молодежных и детских общественных
объединений, пользующихся государственной поддержкой в 1999 г.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА



Кашев

« 25 » октября 1999 г.

г.Москва



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

**ДИПЛОМ
НАГРАЖДАЕТСЯ**

Межрегиональная общественная организация

**«Российское молодежное
политехническое
общество»**

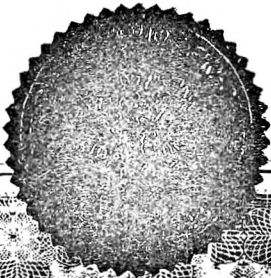
победитель конкурса
проектов и программ молодежных и детских объединений
на соискание гранта I степени
«Михаил Ломоносов»

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА


В.И. ДЕНИКИН

«25» октября 1999 г.

г. Москва



СПРАВКА

о Российской научно-социальной программе для молодёжи и школьников «Шаг в будущее»

1. Основные положения программы

Одним из основных факторов, определяющих будущий уровень социального и экономического потенциала России, является профессиональная подготовка и интеллектуальное развитие молодежи. Успешная деятельность государства в этом направлении базируется на интеграции образования, науки, культуры, производства, творчества и требует развития системы, поддерживающей взаимодействие данных составляющих. Эффективным инструментом в этой сфере является общественно-государственная система, привлекающая социальные ресурсы, связанные с подвижнической деятельностью людей.

Такой системой, использующей идеологию единого профессионально-образовательного пространства, стала Российская научно-социальная программа для молодежи и школьников «Шаг в будущее».

Осуществление программы "Шаг в будущее" включено в План действий по реализации Концепции реформирования российской науки на период 1998-2000 годов, который утвержден Правительством Российской Федерации. В соответствии с ним ежегодная информация о реализации программы «Шаг в будущее» должна направляться в Правительство Российской Федерации.

Ряд мероприятий программы "Шаг в будущее" выполняются в рамках Федеральной целевой программы "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы".

За восемь лет развития программы в ее проектах и мероприятиях приняли участие молодежь и профессиональные работники более, чем из **200 городов** Российской Федерации. Создана разветвленная сеть региональных представительств программы - Координационных центров, осуществляющих организационную и методическую деятельность на основе договоров на базе ведущих российских вузов, научных институтов, школ, центров молодежного творчества при активном участии региональных администраций. Влияние программы распространяется и на ближнее зарубежье. Работает Координационный центр Казахстане, развивается сотрудничество с Украиной, Белоруссией, Молдавией. В 1998 году общее количество молодых людей, включенных в сферу деятельности программы **превысило сто тридцать тысяч человек.**

Программа «Шаг в будущее», ее идея и название родились в 1991 году в Московском государственном техническом университете им. Н.Э. Баумана. Первый молодежный конкурс исследовательских работ был объявлен весной 1992 года. Первое мероприятие программы - Политехнический коллоквиум молодёжи и школьников России прошел с 30 марта по 4 апреля 1993 года.

Количество региональных, российских и международных мероприятий, которые проводит программа "Шаг в будущее", постоянно растет; так в 1996 году их было двадцать восемь, в 1997 - сорок два, в 1998 прошло более пятидесяти. **Более шестисот молодежных научных конференций, конкурсов, олимпиад, научно-методических мероприятий** провели в 1998 году организации, **официально сотрудничающие с программой "Шаг в будущее".**

Для решения задач формирования эффективных консолидирующих механизмов в российском и международном профессионально-образовательном пространстве программой с 9 по 14 января 1997г. в Москве была проведена Российская научно-практическая конференция «Технологии профессионального образования и творчества: школьник – студент – специалист» (с международным участием) / Techno Prof97. Основная тема конференции: развитие интегративных образовательных технологий, поиск путей практической реализации проектов в области молодежного научного и профессионального творчества.

Главное мероприятие программы - это ежегодная Российская научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее», собирающая победителей региональных туров практически из всех регионов Российской Федерации. В 1999 году на Шестой Всероссийской научной конференции было представлено более шестисот работ из 46 регионов Российской Федерации и четырех стран. Работы отбирались по результатам 29 региональных конференций и соревнований программы "Шаг в будущее".

Ежегодно более двадцати научно-профессиональных делегаций программы «Шаг в будущее» в составе ученых МГТУ им. Н. Э. Баумана, МГУ им. М.В. Ломоносова, Российской академии наук выезжают в регионы России для проведения конференций, выставок, соревнований с участием научной молодежи.

Европейская комиссия в 1996 году дала право программе "Шаг в будущее" проводить Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза.

Участники программы «Шаг в будущее» сегодня это:

- школьники, учащиеся профессиональных технических училищ, студенты ВУЗов и техникумов, молодые ученые и специалисты в возрасте до 35 лет, решающие проблемы своего профессионального становления;

- ученые, педагоги, специалисты, действующие как профессиональные наставники, разработчики новых образовательных технологий, методисты.

Учредителями программы в соответствии с федеральным договором являются Министерство науки и технологий Российской Федерации, Министерство общего и профессионального образования Российской Федерации, Правительство Москвы, Государственный Комитет Российской Федерации по делам молодежи, Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана, Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальных наук».

Официальное содействие при реализации программы «Шаг в будущее» оказывает Комитет по образованию и науке Государственной Думы.

Структура управления программой: организационная - Центральный и региональные советы программы; научная - Экспертный и региональные экспертные советы программы.

На I Сессии Центрального Совета программы (9-14 января 1997г.) были образованы постоянно действующие региональные комиссии по приоритетным направлениям развития российского образования и молодежной науки. За 1997-99 гг. прошло пять Сессий Центрального Совета, в которых принимали участие региональные руководители программы, представители министерств, ведомств, заинтересованных организаций.

Деятельность программы во многом обусловлена тем, что она является национальным общественным движением, поддерживающим и реализующим отечественные образовательные технологии. Как показывает анализ, профессиональный уровень программы соответствует уровню новейших разработок, используемых в развитых странах мира, и значительно превосходит то, что практикуют в России зарубежные образовательные фонды и программы.

Деятельность программы может быть охарактеризована следующими факторами.

2. Характеристика программы

Социально-политический фактор.

Программа «Шаг в будущее» - это прежде всего инициатива профессионалов, поддерживаемая людьми из разных социальных слоев, желающих совместно обустроить профессионально-образовательное пространство своей страны и воспитать подрастающее поколение. Основой является профессиональное сотрудничество и взаимопомощь людей разных поколений. Целью - социально-экономический прогресс России.

Почти пять тысяч ученых и специалистов занимаются в рамках программы профессиональным наставничеством с молодежью, из них около двух тысяч имеют ученые степени.

Программа "Шаг в будущее" поддержана территориальными администрациями и национальной интеллигенцией в регионах. Более семидесяти органов исполнительной власти всех уровней официально сотрудничают с программой. Ориентация прежде всего на российскую культуру, образование и науку является важным стабилизирующим фактором, влияющим на гармоничное развитие российского общества и национальную безопасность.

Созидательная и творческая деятельность молодежи, организуемая в рамках программы, влияет на развитие позитивных тенденций в общественной психологии, создает условия для социальной адаптации и трудоустройства молодежи, уменьшения преступности.

Научно-образовательный фактор.

Программа "Шаг в будущее" формирует соответствующее звено в структуре российского образования - интегрированную систему "школа – наука – вуз".

Деятельность программы "Шаг в будущее" способствует образованию и интеллектуальному развитию детей из самых отдаленных уголков России. В 1998-99 году более семи тысяч школьников из двухсот отдаленных населенных пунктов участвовало в научных и профессиональных мероприятиях программы.

Программа "Шаг в будущее" способствует обеспечению кадрами научных школ России и наукоёмких отраслей отечественного производства. Базой такой деятельности становятся профессиональные молодежные общества, инновационные и производственные молодежные коллективы, создаваемые и поддерживаемые программой.

В 1998-99 году под патронажем программы работало более шестидесяти молодёжных конструкторских бюро и лабораторий, почти четыреста научно-исследовательских групп, около двух тысяч кружков, факультативов, лекториев. Координационные центры программы поддерживают почти пятьсот региональных, городских и сельских научных молодежных обществ. Молодыми исследователями, участвующими в программе "Шаг в будущее", было опубликовано 2293 научных работы. Зарегистрировано и действует Российское молодёжное политехническое общество, число членов которого превышает семьдесят тысяч человек.

В 1998-99 году молодежными профессиональными коллективами, сотрудничающими с программой "Шаг в будущее" было выполнено более полутора тысяч проектов и исследований, зарегистрировано или подано заявок на регистрацию 455 патентов, 258 свидетельств на полезные модели.

Взаимодействие профессиональных работников позволяет эффективно распространять прогрессивные образовательные технологии, способствует повышению методического уровня учебных заведений. Создание специализированных учебно-научных лабораторий в школах под патронажем научных центров, вузов, комплексные стажировки работников образования создает основу для глубоких интеграционных процессов образования и науки.

Международный фактор.

В мероприятиях и проектах программы "Шаг в будущее" помимо молодых россиян принимает участие молодежь из более, чем 30 стран мира.

Программа представляет Российскую Федерацию в Соревновании молодых ученых Европейского Союза, которое ежегодно проводится в качестве официального мероприятия Европейской Комиссии. Ежегодно программа направляет делегации молодых российских ученых на Международную научную и инженерную выставку в США и Лондонский международный молодежных научный форум.

С 9 по 14 сентября 1997г. в Милане Российская Федерация впервые приняла участие в Соревновании молодых ученых Европейского Союза. Несомненным успехом Российской молодежной науки и программы «Шаг в будущее» является **второе призовое место на Соревновании**, которое занял Сергей Идиатулин (Астрахань) – лауреат Четвертой конференции «Шаг в будущее» с работой «Исследование получения и свойств хромосодержащих покрытий для гелиоприемных устройств нагревательных установок».

С 21 по 27 сентября 1998 г. в Португалии Национальная команда России во второй раз приняла участие в Соревновании молодых ученых Европейского Союза, на котором свои работы представляли официальные делегации из 26 стран. Несмотря на трудный период, переживаемый Россией, студент первого курса МГТУ им. Н.Э.Баумана Максим Сергеев из Кабардино-Балкарии занял **третье призовое место с работой** «Новые методы переработки отходов спиртодрожжевого производства на основе комплексного мониторинга окружающей среды».

В сентябре 1998 г. программа «Шаг в будущее» стала партнером Международной организации «Молодые исследователи всего мира – окружающей среде» (WYRE) и получила официальный статус представителя России на Всемирном соревновании молодых исследователей, которое пройдет в 2000 г. на Всемирной выставке EXPO 2000 в Германии (Ганновер).

На Одиннадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза (Греция, 19-26 сентября 1999г.) студент первого курса Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана Сергей Трофимов из г.Белгород был награжден специальным призом – стажировкой в Объединенном научно-исследовательском центре (ИСПРА, Италия).

3. Программа "Шаг в будущее" в 1998-1999 гг.

В 1998-99 годах в сферу деятельности программы было вовлечено почти **138 тысяч человек**, из них количество учащихся школ, профессионально-технических училищ, техникумов составляет **83 тысячи человек**, студентов ВУЗов – **39 тыс. человек**, сотрудников НИИ – **более 16 тыс. человек**. Сегодня Координационные центры программы организуют и поддерживают деятельность **478 научных и профессиональных молодежных обществ**, из них в школах – **246**, в ВУЗах – **158**, в центрах молодежного творчества - **46**, в научных институтах – **17**, на производстве – **11**.

Представительства программы «Шаг в будущее» действуют в двадцати восьми регионах Российской Федерации и в Казахстане. **Общее количество проведенных мероприятий в 1998г. – 602**, из них для молодежи – **593**, для специалистов – **59**. В этих мероприятиях также приняли участие **1350 молодых людей, работающих на производстве**.

Программа «Шаг в будущее» имеет соглашения с Сибирским отделением РАН, Кабардино-Балкарским научным центром РАН, Красноярским научным центром СО РАН, Научным центром Республики Саха (Якутия) СО РАН.

Среди организаций - официальных участников программы **пятьдесят три ВУЗа** (среди них МГТУ им. Н.Э.Баумана и МГУ им. М.В.Ломоносова), **тринадцать научных институтов**, **более двухсот школ и центров молодежного творчества**, **более семидесяти органов исполнительной власти, управления образованием, наукой и молодежной политикой** ряда субъектов Российской Федерации.

В средствах массовой информации размещено более **двухсот корреспонденций** в области молодежного научного и профессионального творчества.



Российская научно-социальная программа для молодежи и школьников "Шаг в будущее"
Russian Socio-Scientific Program for Youth & Schoolchildren "Step into the Future"

Почтовый адрес:
107005, Россия, Москва,
2-я Бауманская ул. 5
Московский Государственный
технический университет
им. Н.Э.Баумана.

Телефоны: (095) 263-6282;
(095) 267-5552 (факс)
Эл. почта: apfn@glas.apc.org
Интернет: <http://www.glasnet.ru/~apfn>

Postal address:
5, 2nd Baumanskaya St, 107005,
Moscow, Russia
Bauman Moscow State
Technical University.

Telephone: (+7-095) 263-6282
(+7-095) 267-5552 (fax)
Email: apfn@glas.apc.org
Internet: <http://www.glasnet.ru/~apfn>

15x, N 3649 of 20. 10. 99.

*сл.к. N 178 /99-р
от 18.10.99.*

Председателю
Государственного комитета
Российской Федерации
по молодежной политике

ДЕНИКИНУ В.И.

Уважаемый Виктор Иванович!

В соответствии с достигнутой ранее договоренностью программа «Шаг в будущее» рекомендует своих представителей для работы в Экспертные Советы Государственного комитета Российской Федерации по молодежной политике.

1. В советы, курируемые отделом по проблемам студенчества и взаимодействию с общественными объединениями.

- Экспертный совет по программам и проектам детских и молодежных общественных объединений.

ПОПОВ Андрей Геннадьевич, председатель Координационного Совета МГУ им. М.В.Ломоносова по научно-исследовательской деятельности молодых ученых, студентов и школьников, доктор физико-математических наук, профессор.

- Экспертный совет по поддержке талантливой молодежи.

список был направлен письмом в отдел по проблемам студенчества и взаимодействия с общественными объединениями (*копия прилагается*).

2. В советы, курируемые отделом социальных проектов.

- Экспертный совет по профилактике наркомании среди молодежи.

СЕМЫКИН Геннадий Иванович, заведующий кафедрой «Валеотехнология» МГТУ им Н.Э.Баумана, доктор медицинских наук, профессор.

ХРАМЕЛАШВИЛИ Виктор Владимирович, кандидат медицинских наук, доцент кафедры «Валеотехнология» МГТУ им. Н.Э.Баумана.

НЕМЦОВ Александр Аркадьевич, кандидат психологических наук, доцент кафедры «Социология и культурология» МГТУ им. Н.Э.Баумана.

- Экспертный совет по социальной и социоклубной работе.

ЧУЧАЙКИНА Ирина Егоровна, кандидат философских наук, доцент кафедры «Социология и культурология» МГТУ им. Н.Э.Баумана.

3. В советы, курируемые информационно-аналитическим отделом.

▪ Экспертный совет по гуманитарным наукам.

БАГДАСАРЬЯН Надежда Гегамовна, декан факультета Социальных и гуманитарных наук МГТУ им. Н.Э.Баумана, доктор философских наук, профессор.

▪ Экспертный совет по прессе

ЗЕНКЕВИЧ Наталия Ильинична, пресс-секретарь программы «Шаг в будущее».

Буду признателен Вам за поддержку представленных кандидатур.

С уважением,

Председатель Центрального Совета



КАРПОВ А.О.



дел. № 197/99-р
от 12.11.99г.

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министру образования
ФИЛИПОВУ В.М.**

Глубокоуважаемый Владимир Михайлович!

Центральный Совет программы «Шаг в будущее» просит Вас в порядке исключения наградить во время VI сессии Центрального Совета (23-25 ноября с.г.) знаком «Почетный работник общего образования Российской Федерации» активных организаторов программы «Шаг в будущее» в регионах России, которые на протяжении многих лет самоотверженно трудились на благо отечественной школы, заботились о будущем нашей молодежи, поддерживали ее стремления к профессиональному и научному творчеству (список прилагается).

Программа «Шаг в будущее» высоко оценивает заслуги этих людей. Общество во многом будет обязано им тем лучшим, что оно обнаружит в своем завтрашнем дне.

Будем Вам признательны, если Вы найдете возможность во время сессии встретиться с ее участниками: учителями, учеными, специалистами, руководителями школ, ВУЗов, центров молодежного научного творчества и вручить знаки «Почетного работника общего образования Российской Федерации».

С уважением,

Председатель Центрального Совета

КАРПОВ А.О.

Приложение:

1. Список на присуждение знака «Почетный работник общего образования Российской Федерации» работникам программы «Шаг в будущее».



Почтовый адрес: 107005, Россия, Москва, 2-ая Бауманская ул., д.5, Московский Государственный технический университет им. Н.Э.Баумана.
Телефон: (095) 263-62-82; (095) 267-55-52(+факс); Электронная почта: apfn@glas.apc.org; Интернет: <http://www.glasnet.ru/~apfn>

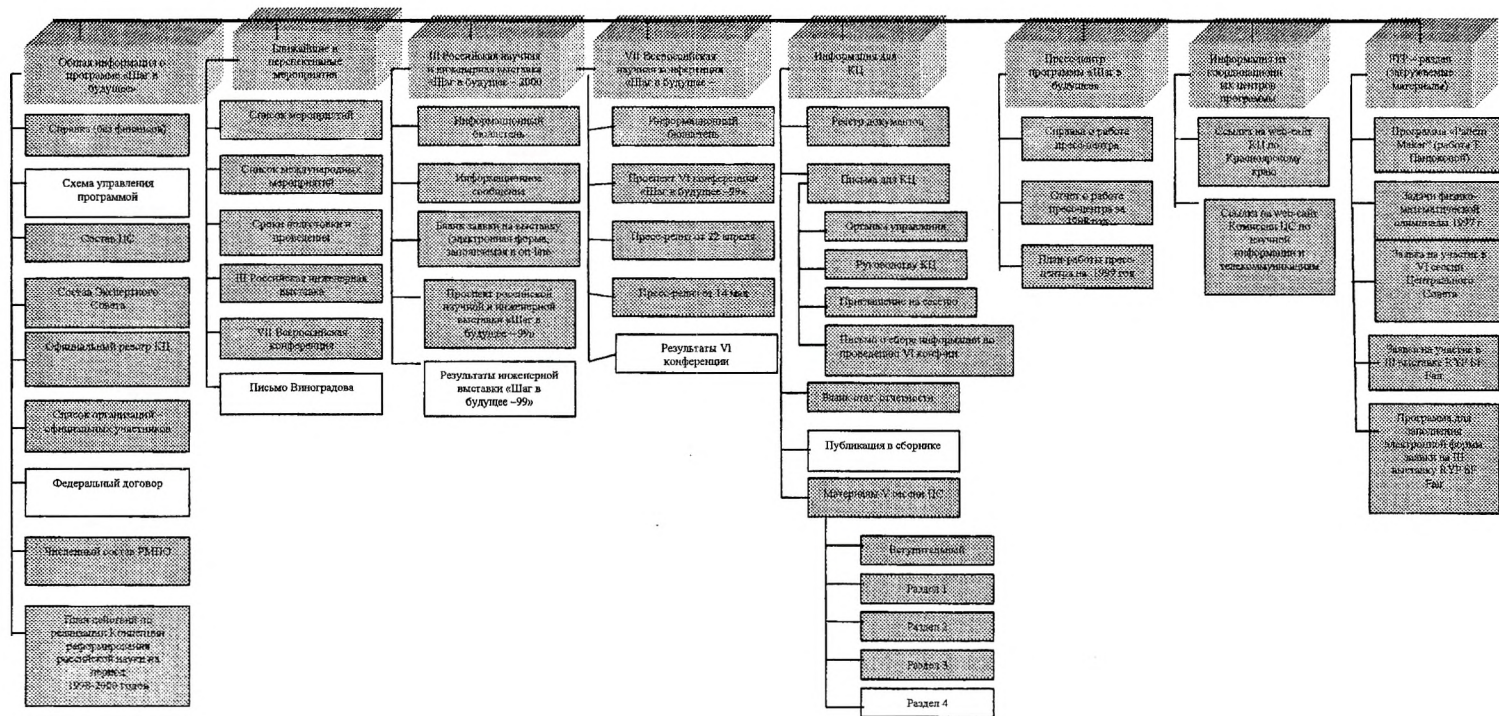
Postal address: 5, 2nd Baumanskaya St, 107005, Moscow, Russia, Bauman Moscow State Technical University.
Telephone: (+7-095) 263-62-82; (+7-095) 267-55-52(+fax); Email: apfn@glas.apc.org; Internet: <http://www.glasnet.ru/~apfn>

**СПРАВКА ОБ УЧАСТИИ КООРДИНАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ
в центральных мероприятиях программы «Шаг в будущее»**

№ по реестру	Координационный центр	Дата образования	IV конференция 21-25 апреля 1997г. (чел. от региона)	V конференция 20-24 апреля 1998г. (чел. от КЦ / региона)	Научная и инженерная выставка 9-13 марта 1999г. (чел. от КЦ)	VI конференция 10-14 мая 1999г. (чел. от КЦ / региона)	I Сессия 9-14 января 1997г. (кол-во человек)	II Сессия 21-25 апреля 1997г. (кол-во человек)	III Сессия 17-21 ноября 1997г. (кол-во человек)	IV Сессия 20-24 апреля 1998г. (кол-во человек)	V Сессия 27 января – 1 февраля 1999г. (кол-во человек)
1.	по Иркутской области	05.01.94	36	33/0	6	12/0	1	1	1	2	1
2.	по Челябинской области	26.12.94	22	2/2	-	5/0	1	1	1	1	2
2.1.	по г. Челябинск	26.12.94	18	16	7	30/0	-	-	1	1	1
3.	по Республике Кабардино-Балкария	22.02.95	12	7/0	2	20/0	3	3	1	1	1
5.1	по городу Тольятти	02.02.99	12	5/12	-	10/14	1	-	1	-	2
6.	по Ханты-Мансийскому АО	20.04.95	19	7/0	2	11/0	1	2	1	1	2
7.	по Красноярскому краю	21.04.95	10	34/0	7	31/0	2	1	1	1	2
8.	по Алтайскому краю	21.04.95	19	24/0	-	15/3	1	1	-	1	-
9.	по Мурманской области	24.11.95	23	14/11	4	20/0	1	1	1	1	-
10.	по Ульяновской области	27.12.95	3	1	-	3/0	1	1	-	1	1
13.	по Республике Тува	15.04.96	2	6/0	-	4/0	2	1	-	-	1
14.	по Кировской области	23.05.96	4	18/0	2	25/0	2	-	-	1	1
15.	по городам ЗАТО	17.07.96	17	21/0	3	29/0	2	3	2	2	2
16.	по Ставропольскому краю	15.10.96	10	22/0	-	6/0	1	1	2	2	1
17.	по Пензенской области	06.01.97	14	23/0	-	12/0	2	1	-	-	-
18.	по Астраханской области	06.01.97	7	16/0	2	25/1	2	1	1	1	-
19.	по Сургутскому району	06.01.97	8	10/0	4	15/0	1	2	1	2	1
20.	по Республике Карелия	16.01.97	17	16/0	-	13/0	1	1	-	1	-
23.	по Республике Саха (Якутия)	24.02.97	9	14/0	3	12/0	3	3	1	1	1
24.	по Псковской области	14.03.97	5	13/0	-	14/0	1	1	1	1	-
27.	по Новгородской области	12.05.97	-	-	1	6/0	-	-	-	-	2
29.	по Владимирской области	08.09.97	7	13/0	-	6/1	-	1	1	1	1
30.	по Липецкой области	07.10.97	1	опоздали	1	7/0	-	1	-	1	1
31.	по Республике Бурятия	21.11.97	2	12/0	-	8/0	-	-	3	1	-
33.	по Костромской области	13.01.98	-	3	2	4/0	-	-	1	1	1
34.	по Кемеровской области	22.01.98	6	13/10	-	9/2	-	-	1	1	-
35.	по Белгородской области	15.02.98	16	5	1	17/0	-	1	1	1	1
36.	по Карачаево-Черкесской Респ.	04.03.98	2	-	-	-	-	1	-	-	2
37.	по Республике Казахстан	31.03.98	-	-	-	8/0	-	-	-	-	1

СХЕМА

Web-сайта Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»



РАЗДЕЛ 3

ПОДГОТОВКА И ПРОВЕДЕНИЕ РОССИЙСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ

**VI СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**



МЕЖДУНАРОДНЫЕ, РОССИЙСКИЕ, МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОГРАММЫ «ШАГ В БУДУЩЕЕ» В 2000г.

I. Международные и российские мероприятия (в календарном порядке)

- Российская научная и инженерная выставка "Шаг в будущее" / RYP SF Fair и Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза (Москва) 7-11 февраля
- Научно-профессиональная смена во Всероссийском детском центре «Орленок» 27 марта-25 апреля
- Седьмая Всероссийская научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» 24-28 апреля
- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Республика Кабардино-Балкария, г. Нальчик) 5-9 июня
- Международный технический симпозиум «Шаг в будущее-2000» (Республика Саха (Якутия), г. Якутск) 2-9 июля
- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Урал) лето
- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Сибирь) лето
- Седьмая сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее» (Москва) 20-24 ноября

II. Межрегиональные и региональные мероприятия (в календарном порядке)

- Научная и инженерная выставка "Шаг в будущее, Центральная Россия" (RYP SF / Central Russia) 4-7 января
- Научная и инженерная выставка "Шаг в будущее, Север России" (RYP SF / Northern Russia) 24-26 февраля
- Научная и инженерная выставка "Шаг в будущее, Юг России" (RYP SF / South) 15-19 марта
- Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Сибирь» (RYP SF / Siberia) 15-19 марта
- Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Урал» (RYP SF / Urals) 17-19 декабря
- Региональные молодежные мероприятия, выставки, соревнования для молодых исследователей, научно-методические мероприятия для учителей и специалистов (в порядке реестра Координационных центров):

Иркутская область	Ставропольский край
Челябинская область	Пензенская область
город Челябинск	Астраханская область
Кабардино-Балкарская Республика	Сургутский район
город Тольятти	Республика Карелия
Ханты-Мансийский АО	Республика Саха (Якутия)
Красноярский край	Псковская область
Алтайский край	Новгородская область
Мурманская область	Владимирская область
Ульяновская область	Липецкая область
Республика Тува	Республика Бурятия
Кировская область	Костромская область
города ЗАТО:	Кемеровская область

Челябинская область: г. Снежинск,
г. Озерск.

Свердловская область: г. Новоуральск,
г. Лесной

Красноярский край: г. Зеленогорск.

Белгородская область
Карачаево-Черкесская Республика
Республика Казахстан

III. Участие в международных мероприятиях, программах и проектах (в календарном порядке)

- формирование и участие Национальной команды Российской Федерации в Международной научной и инженерной выставке Intel ISEF США, Детройт,
7-13 мая
- международное соревнование в области исследовательских проектов по физике среди учащихся средних школ «Первый шаг к Нобелевской премии по физике» (Польская Академия наук) Польша,
март
- формирование и участие Национальной команды Российской Федерации в Лондонском международном молодежном научном форуме Великобритания, Лондон
26 июля-9августа
- формирование и участие Национальной делегации Российской Федерации в Международной конференции «Вызовы в новое столетие» Норвегия, Осло
23-27 августа
- демонстрация достижений молодых ученых и исследователей России на Всемирной выставке «ЭКСПО-2000» Германия, Ганновер
июнь-октябрь
- познавательные стажировки молодых исследователей из России в германии в рамках международной программы «Молодежная инициатива» Германия,
июнь-октябрь
- формирование и участие Национальной команды Российской Федерации в Двенадцатом Соревновании молодых ученых Европейского Союза Голландия, Амстердам,
18-24 сентября 2000г.
- участие Национальной команды Российской Федерации во Всемирном соревновании «Молодые исследователи всего мира – окружающей среде» (WYRE) Германия, Ганновер
16-22 октября 2000г.
- участие в международной программе Science across Europe весь период
- участие в международной программе "GLOBE" США, Вашингтон
весь период

СРОКИ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ

Российских научных мероприятий программы «Шаг в будущее» в 2000 году

Наименование мероприятия	Срок подачи предварительной заявки	Срок подачи заявки	Срок подачи работ	Сроки проведения (интервал)
Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее»	25 октября 1999г.	15 ноября 1999г.	27 декабря 1999г.	7-11 февраля 2000г.
Седьмая Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»	15 декабря 1999г.	25 февраля – индивидуальные участники 10 февраля – от КЦ и делегаций	10 марта – индивидуальные участники 27 марта – от КЦ и делегаций	24-28 апреля 2000г.

СПИСОК ОФИЦИАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ВЫСТАВОК «ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Национальная выставка

Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее» (RYP SF)

7-11 февраля 2000г.

Директор выставки – Карпов Александр Олегович, председатель
Научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»
Базовые организации:
- *Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана,*
- *Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова,*
- *Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальных наук».*
Тел. (095) 263-62-82, 267-55-52 (+факс).

Региональные выставки

Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Центральная Россия» (RYP SF / Central Russia)

4-7 января 2000г.

Директор выставки – Загорский Виктор Григорьевич,
директор Липецкого Машиностроительного колледжа
Базовые организации:
- *Департамент образования и науки администрации Липецкой области;*
- *Администрация Липецкой области;*
- *Липецкий государственный технический университет;*
- *Липецкий Машиностроительный колледж и др.*
Тел. (074) 72-25-54, 77-97-44, 21-12-90, 41-37-70, 48-78-71 (факс). E-mail: slb@stu.lipetsk.su;

Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Урал» (RYP SF / Urals)

17-19 декабря 2000г.

Директор выставки – Назаров Алексей Владимирович,
директор Центра Дополнительного образования г. Снежинск
Базовые организации:
- *Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики;*
- *Администрация г. Снежинск, Челябинской области;*
- *Управление образования г. Снежинск;*
- *Центр дополнительного образования г. Снежинск, Челябинской области и др.*
Тел.: (35172) 3-28-38 (+факс), 3-20-13, 3-95-40. E-mail: alex@cdo.snz.chel.su;

Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Север России» (RYP SF / Northern Russia)

24-26 февраля 2000г.

Директор выставки – Полозова Людмила Александровна,
зам. председателя комитета по образованию администрации Мурманской области
Базовые организации:
- *Комитет по образованию администрации Мурманской области;*
- *Комитет по делам молодежи администрации Мурманской области и др.*
Тел. (815) 542-695, 541-914, 543-671 (факс), E-mail: hore@commite.murmansk.ru

Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Юг России» (RYP SF / South)

15-19 марта 2000г.

Директор выставки – Дикинов Хусейн Мусабиевич,
Генеральный директор Республиканского центра научно-технического творчества
учащихся МОН КБР;
Базовые организации:
- *Министерство образования и науки Кабардино-Балкарской республики;*
- *Республиканский центр научно-технического творчества учащихся МОН КБР;*
Тел.: (86622) 5 – 25 – 84 (+факс), 5 – 71 – 30, E-mail: naugin@yahoo.com

Научная и инженерная выставка «Шаг в будущее, Сибирь» (RYP SF / Siberia)

В 2000 году не
зарегистрирована в Intel ISEF
15-19 марта 2000г.

Директор выставки – Рябов Юрий Николаевич,
директор лицея № 1 г. Усолье-Сибирское.
Базовые организации:
- *Главное управление народного образования Иркутской области;*
- *Лицей № 1 г. Усолье-Сибирское Иркутской области и др.*
Тел.: (39543) 6-22-33 (факс), E-mail: liceum@irmail.ru

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

(рабочий проект)

Седьмой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»

24-28 апреля 2000г.

22 апреля, суббота

10.00-19.00 Поселение иногородних участников

23 апреля, воскресенье

10.00-19.00 **Регистрация участников** и консультации представителей секций конференции в МГТУ им. Н.Э.Баумана, поселение иногородних участников

20.00-21.00 **Организационное собрание** руководителей делегаций и сопровождающих лиц с участием представителей организаторов конференции в МГТУ им. Н.Э.Баумана

24 апреля, понедельник

10.00-11.30 **Церемония открытия** конференции в МГТУ им. Н.Э.Баумана

- Региональные делегации выступают с приветствиями
- Напутствия организаторов конференции и учредителей программы «Шаг в будущее»
- Вручение молодым исследователям стипендий программы «Шаг в будущее»

11.30-12.00 **Общее фотографирование** участников конференции

13.00-17.00 **Олимпиада по физике, математике, технике** (для школьников) в МГТУ им. Н.Э.Баумана

13.30-18.00 **Педагогический семинар «Проблемы молодежного научного творчества»** в МГУ им. М.В.Ломоносова (Педагогический факультет)

18.00-19.00 **Встреча ректоров ВУЗов – организаторов конференции с руководителями делегаций** в МГУ им. М.В.Ломоносова

19.00-22.00 **Вечер отдыха** в МГУ им. М.В.Ломоносова

25 апреля, вторник

10.00-16.00 **Работа научных секций**

- Пленарные заседания секций конференции
- Собеседования с авторами научно-исследовательских работ (по выбору секций)
- Доклады молодых исследователей (по выбору секций)
- Посещение научных лабораторий, кафедр и музеев ВУЗов (по выбору секций)

10.00-17.00 **Национальный фестиваль** молодых модельеров и дизайнеров в МГТУ им. А.Н.Косыгина

10.00-13.00

- **Выполнение рисунка** участниками (абитуриентами) симпозиума «Прикладное искусство – мода и дизайн»

14.00-17.00

- **Конкурс творческих работ** участников симпозиума «Прикладное искусство – мода и дизайн» (предварительный просмотр)

17.00-18.30 **Официальное мероприятие**

19.00-22.00 **Культурная программа** – посещение спектаклей в московских театрах

26 апреля, среда

- 9.00-14.00 **Работа научных секций**
- Доклады молодых исследователей
 - Посещение научных лабораторий, кафедр и музеев ВУЗов (по выбору секций)
- 9.00-18.00 **Национальный фестиваль молодых модельеров и дизайнеров в МГТА им. А.Н.Косыгина**
- 9.00-12.00
- **Выполнение живописного этюда участниками (абитуриентами) симпозиума «Прикладное искусство – мода и дизайн»**
- 14.00-18.00
- **Конкурс творческих работ участников симпозиума «Прикладное искусство - мода и дизайн»**
- 9.00-14.00 **Участники Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза (заключительный тур)** оформляют стенды в Выставочном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана
- 14.00-17.00 **Национальное соревнования молодых ученых Европейского Союза (заключительный тур)** в Выставочном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана
- 14.30-18.00 **Культурная программа** – экскурсии для участников и делегаций: Алмазный фонд, Оружейная палата, Третьяковская галерея, Музеи Кремля
- 14.30-18.00 **Подведение итогов** экспертными комиссиями и руководством секций, представление рекомендаций на награждение в Секретариат программы **«Шаг в будущее»**
- 18.30 **Объявляются результаты отбора участников финальных выставок конференции**
- 18.30-20.30 **Участники финальных выставок конференции** оформляют стенды в Выставочном зале и готовят для демонстрации программные разработки в Компьютерном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана

27 апреля, четверг

- 8.30-10.00 **Участники финальных выставок конференции** оформляют стенды в Выставочном зале и готовят для демонстрации программные разработки в Компьютерном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана
- 10.00-14.00 **Научная молодежная выставка «Шаг в третье тысячелетие»** (финальная выставка конференции) в Выставочном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана
- Демонстрация лучших прикладных работ молодых исследователей
 - Жюри интервьюирует участников
 - Выставку посещают старшеклассники и студенты, учителя и специалисты
- 10.00-14.00 **Выставка – презентация «Молодежь и информационные технологии – 2000» / Younginfo-2000** (финальная выставка конференции) в Компьютерном зале МГТУ им. Н.Э.Баумана
- Презентация лучших программных разработок молодых авторов
 - Демонстрация программных разработок для школ и ВУЗов
 - Призы от фирм – производителей программного обеспечения и вычислительной техники
- 13.00-14.00 **Музей истории науки** в МГТУ им. Н.Э.Баумана- экскурсия для профессиональных работников
- 14.00-15.30 **Экспертный Совет программы «Шаг в будущее» принимает решения о награждениях**
- 14.30-16.00 **Финальные конференции на симпозиумах и секциях** (по решению секций)
- 15.00-18.00 **Интеллектуальный конкурс по технологии развития памяти и логики** в МГТУ им. Н.Э.Баумана
- 16.00-19.30 **Национальный фестиваль молодых модельеров и дизайнеров** в МГТУ им. А.Н.Косыгина
- Демонстрация моделей одежды
- 18.30-22.00 **Вечер отдыха** в МГТУ им. Н.Э.Баумана

28 апреля, пятница

- 9.00-11.30 **Профессиональный лекторий.** Ведущие российские ученые читают лекции молодым исследователям программы «Шаг в будущее»
- 12.00-14.00 **Работа научных секций**
- Специалисты проводят анализ представленных на конференцию работ
 - Участникам конференции вручают свидетельства и награды секций
- 12.00-14.00 **Встреча организаторов конференции с руководителями Координационных центров и делегаций** в Зале Ученого Совета МГТУ им. Н.Э.Баумана
- 15.00-17.00 **Решение и анализ заданий олимпиады по физике, математике, технике** (для школьников и специалистов) в МГТУ им. Н.Э.Баумана. Выдача свидетельств участникам олимпиады
- 18.00-19.30 **Церемония закрытия конференции** в МГТУ им. Н.Э.Баумана. Вручение наград и путевок на международные соревнования
- 19.30-21.00 **Консультации лауреатов конференции**, рекомендованных для участия в международных научных мероприятиях, в Зале ученого Совета МГТУ им. Н.Э.Баумана

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ

Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» между ВУЗами – организаторами

Индекс	Название направления	ВУЗ/подразделение
1A1	Оптико-электронные приборы и системы	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Радиоэлектроника и лазерная техника»
1A2	Радиоэлектроника	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Радиоэлектроника и лазерная техника»
1A3	Биомедицинские технологии	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Биомедицинская техника»
1B	Робототехника и автоматизация	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Робототехника и комплексная автоматизация»
1C1	Физико-технические проблемы энергетики	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Энергомашиностроение»
1C2	Промышленная экология	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Энергомашиностроение»
1D1	Аэрокосмонавтика	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Специальное машиностроение»
1D2	Транспорт, общее и специальное машиностроение	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Специальное машиностроение»
1E	Машиностроительные технологии	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Машиностроительные технологии»
2A	Физика и познание мира	МГУ им. М.В.Ломоносова / Физический факультет МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Фундаментальные науки»
2B	Химия и химические технологии	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Фундаментальные науки»
2C	Биология	МГУ им. М.В.Ломоносова / Биологический факультет
2D	Экология биологических систем и проблемы земли	МГУ им. М.В.Ломоносова / Биологический факультет
3A	Математика	МГУ им. М.В.Ломоносова / Механико-математический факультет МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Фундаментальные науки»
3B	Современная компьютерная техника и системы управления	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Информатика и системы управления»
3C	Программное обеспечение и компьютерные технологии	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Информатика и системы управления»
4A	Искусство бизнеса и экономического управления	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Инженерный бизнес и менеджмент»
4B1	Социология и культурология	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Социальных и гуманитарных наук»
4B2	Психология	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Социальных и гуманитарных наук»
4C	Литературоведение	МГУ им. М.В.Ломоносова / Филологический факультет
4D1	История	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Социальных и гуманитарных наук»
4D2	Этнография	МГУ им. М.В.Ломоносова / Исторический факультет (каф. Этнологии)
4D3	Политология	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Социальных и гуманитарных наук»
4E	Искусствоведение	МГТУ им. Н.Э.Баумана / факультет «Социальных и гуманитарных наук»
5A	Прикладное искусство	МГТУ им. А.Н.Косыгина / факультет «Прикладное искусство»

**Выписка из решения Экспертного Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» от 1 апреля 1999 г.**

**О рекомендациях Экспертного Совета лауреатам программы «Шаг в будущее»
для поступления в высшее учебное заведение**

1. В соответствии с Договором о совместной деятельности по осуществлению Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» от 30.04.96г. между учредителями программы (п.13.1.1) установить, что рекомендации по предоставлению льгот при поступлении в высшие учебные заведения от имени программы «Шаг в будущее» даются Экспертным Советом программы «Шаг в будущее» и Экспертными Советами региональных Координационных центров программы «Шаг в будущее» (для ВУЗов, расположенных на территории деятельности Координационных центров).
2. Утвердить форму выписки из решения Экспертного Совета программы «Шаг в будущее» о предоставлении таких льгот (*Приложение 1 к решению Экспертного Совета от 1.04.99г.*).
3. Рекомендации Экспертного Совета программы «Шаг в будущее» на предоставление льгот при поступлении в высшие учебные заведения выдавать только лауреатам мероприятий программы «Шаг в будущее».

**ВЫПИСКА ИЗ РЕШЕНИЯ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» от 22 апреля 1999 г.**

5. Установить следующие условия рассмотрения Экспертным советом и Экспертными советами Координационных центров программы «Шаг в будущее» вопросов, связанных с рекомендацией лауреатов научных мероприятий программы для поступления в ВУЗы в 1999-2000 учебном году.
 - 5.1. Научно-исследовательская работа, авторы которой претендуют на получение рекомендации, должна до 1 ноября быть зарегистрирована в Координационных центрах или в Секретариате программы «Шаг в будущее» с оформлением бланка регистрации (*Приложение 5 к решению Экспертного Совета от 22.04.99г.*).
 - 5.2. Считать обязательным участие лиц, рекомендуемых для поступления на инженерные специальности ВУЗов, в Олимпиаде по физике, математике, технике. При проведении региональных и российских научных мероприятий предусмотреть организацию такой Олимпиады. При рассмотрении вопроса о выдаче рекомендаций региональным Экспертными советами Координационных центров и Экспертным советом программы "Шаг в будущее" учитывать результаты Олимпиады.
 - 5.3. Экспертные советы Координационных центров и Экспертный совет программы "Шаг в будущее" в дополнение к пунктам 5.1 и 5.2 рассматривают вопросы предоставления рекомендаций при выполнении следующих формальных признаков:
 - рекомендуемые должны учиться в выпускном классе;
 - работа должна иметь рекомендацию Экспертной комиссии мероприятия программы «Шаг в будущее»;
 - тематика работы должна соответствовать специальности, выбранной для поступления;
 - участник должен представить только одну работу и определить специальность (не более двух) и один ВУЗ для поступления;
 - работа должна быть выполнена без соавторов;
 - автор работы должен иметь средний балл с учетом всех предметов не менее 4.2 (четыре целых и две десятых) за первое полугодие выпускного класса (курса) или свидетельстве об окончании школы и, как правило, оценки не ниже «хорошо» по предметам: математика, физика, информатика, литература.

ВЫПИСКА
из решения Экспертного Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»

г. Москва

« ____ » _____ г.

Экспертный Совет Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» рекомендует для поступления в Высшее учебное заведение

название ВУЗа указывается по его запросу

в _____ лауреата программы «Шаг в будущее»
указывается год

фамилия, имя, отчество

регион, населенный пункт, учебное заведение, класс/курс

по результатам защиты исследовательской работы

название работы

на _____
название мероприятия, даты, и место его проведения

на специальность, соответствующую тематике представленной работы.

название специальности
ставит по запросу ВУЗа
или Координационного центра

Данная рекомендация может быть представлена абитуриентом в Приемную комиссию высшего учебного заведения для принятия решения о предоставлении льгот при поступлении.

Председатель Экспертного Совета,
академик Российской Академии наук

КОЛЕСНИКОВ К.С.

ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАБОТ

на Седьмую Всероссийскую научную конференцию «Шаг в будущее» для делегаций по коллективным заявкам

Информация для направляющей организации.

1. В Секретариат программы "Шаг в будущее" до **27 марта 2000г.** в общем пакете должны быть доставлены следующие материалы (*перечень дан в порядке расположения в пакете*):
 - (1) Регистрационная форма 4 - Представление работ, направляемых по коллективной заявке для конкурсного отбора.
 - (2) Список работ авторов на бланке-приложении к регистрационной форме 4.
 - (3) Копия (оригинал) регистрационной формы 3 - Заявки на участие делегаций (коллективная заявка).
 - (4) Открытка с маркой и надписанным адресом организации (для отсылки в адрес организации при получении пакета материалов).
 - (5) Материалы работ в отдельных папках, не допускающих их выпадение (*расположение материалов одной работы в папке должно соответствовать приведенному ниже порядку*):
 - ксерокопии заявок авторов одной работы,
 - справки об успеваемости авторов одной работы,
 - заполните бланки регистрации предварительной научно-исследовательской работы для участников конкурса "Шаг в будущее, абитуриент",
 - запросы от руководителей ВУЗов для предоставления целевых рекомендаций Экспертного Совета для поступления в ВУЗ (участникам конкурса "Шаг в будущее, абитуриент" по желанию участника)
 - исследовательская (творческая) работа в двух экземплярах,
 - материалы, сопровождающие исследовательскую работу (в соответствии с проспектом конференции),
- Примечание. Папки с работами располагаются в пакете в порядке списка работ (2). На каждой папке должно быть указано: индекс направления работы (например, 1D1), фамилии и инициалы авторов, оформивших заявки на участие в конференции.*
2. Работы, представленные Координационными центрами в рамках выделенных квот, будут направляться на конкурсный отбор в следующих случаях:
 - а) *не отделены работы, направленные по квоте, от работ представленных сверх квоты (в этом случае на конкурсный отбор направляются все работы);*
 - б) *по отдельным направлениям нарушены ограничения на количество работ, представленных в рамках квот (в этом случае на конкурсный отбор отправляются все работы данного направления);*
 - в) *тематика представленной работы не соответствует заявленному направлению (в этом случае работа направляется на конкурсный отбор);*
 - г) *не представлены электронные заявки на работу (в этом случае работа направляется на конкурсный отбор).*

3. Не принимаются:

- а) *неполные комплекты материалов, неправильно оформленные материалы и работы;*
- б) *«ценные отправления», другие отправления, требующие индивидуального получения вне Секретариата программы «Шаг в будущее», либо канцелярии (экспедиции) МГТУ им.Н.Э.Баумана.*

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЯВКИ на Всероссийскую научную конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее»

(приложение к регистрационной форме 1) на участие в конференции
для молодых исследователей из России и стран СНГ

1. Регистрация индивидуальных участников и делегаций.

Для молодых исследователей, предполагающих участвовать в конференции индивидуально или в составе делегаций, действуют **разные** правила регистрации заявки в Секретариате программы "Шаг в будущее".

1.1. Молодые исследователи, предполагающие участвовать в конференции **индивидуально**, должны оформить комплект материалов для регистрации: регистрационную форму 1 (*бланж заявки на участие для молодых исследователей из России и стран СНГ*), а также другие материалы, перечисленные в Информационном сообщении конференции, и представить данный комплект для регистрации в Секретариат программы "Шаг в будущее" **до 25 февраля 2000 г.** После регистрации заявки в адрес авторов будет направлен проспект конференции, содержащий правила оформления работы и другую необходимую информацию.

1.2. Молодые исследователи, предполагающие участвовать в конференции **в составе делегации**, формируемой органами управления образованием, наукой, молодежной политикой, Координационными центрами программы "Шаг в будущее", центрами молодежного научного творчества, школами, ВУЗами, другими организациями должны иметь ввиду следующее.

1.2.1. Организация, формирующая делегацию, сама проводит **предварительный** конкурсный отбор.

1.2.2. Организация, формирующая делегацию, первоначально представляет до **10 февраля 2000 г.** только **коллективную заявку** (регистрационная форма 3) и другие материалы, указанные в Информационном сообщении конференции. В коллективной заявке указывается лишь количество молодых исследователей и работ. Фамилии авторов и названия работ в коллективной заявке не указываются. После регистрации коллективной заявки в адрес организации, формирующей делегацию, Секретариат программы «Шаг в будущее» направляет проспекты конференции и бланки заявок участника (регистрационная форма 1) в количестве равном числу зарегистрированных членов делегации.

1.2.3. Бланк заявки участника (регистрационная форма 1) оформляется авторами, претендующими на участие в конференции в составе делегации на этапе предварительного отбора, который проводит организация, формирующая делегацию. По результатам предварительного отбора организация представляет в Секретариат программы «Шаг в будущее» до **27 марта 2000 г. единым пакетом** бланки заявок участников (регистрационная форма 1), работы и другие материалы, перечисленные в проспекте конференции для прохождения конкурсного отбора на конференцию.

Внимание. Не допускаются представления одной и той же работы по двум видам заявки (коллективной или индивидуальной).

2. Оформление заявки на участие (регистрационная форма 1).

Заявка заполняется и представляется в Секретариат программы «Шаг в будущее» в двух видах: (1) **на бумажном бланке** и (2) **в электронном виде**. Заявка в электронном виде заполняется с помощью специальной программы. Программа заполнения заявки в электронном виде имеет режим распечатки бумажного бланка. Заполнив заявку в электронном виде, можно распечатать её на белых листах формата А-4 с двух сторон и дополнить необходимыми сведениями (для лиц, проживающих за пределами Москвы и Московской области).

2.1. **Заявка на бумажном бланке** (при заполнении заявки на бумажном бланке Вы можете ориентироваться на образец, размещенный на Web-странице программы «Шаг в будущее» в Интернет).

- Оформляется отдельно на каждого участника (участник не может представить более одной работы).

- Должна быть полностью заполнена машинописью или аккуратно печатными буквами, содержать все необходимые подписи и печати.

- Принимается Секретариатом для регистрации только в комплекте с конвертом, на который наклеены марки, надписан обратный адрес и почтовый индекс; двумя фотографиями размером 3х4, одна из которых должна быть наклеена на бланк заявки, другая подписана с обратной стороны и вложена в конверт. Копия финансового документа об оплате регистрационного взноса прикладывается-ся; для индивидуальных участников - к бланку заявки, для участников в составе делегаций - к бланку коллективной заявки.

- Не принимаются на регистрацию заявки:

а) **в виде ксерокопий, через электронную почту, факс и в другом не оригинальном виде;**

б) **не полностью заполненные, без печатей и подписей;**

в) **с другими нарушениями.**

Примечание: Для индивидуальных участников при направлении в Секретариат программы «Шаг в будущее» текста работы и сопровождающих материалов необходимо будет приложить ксерокопию заявки, поэтому снимите ксерокопию с заполненной заявки и обязательно сохраните её.

2.2. Заявка в электронном виде.

- Заполняется следующими способами:

а) **через Web-страницу программы «Шаг в будущее» в Интернет** (адрес: <http://www.glassnet.ru/~arfb/>);

б) **с помощью специальной программы, которую можно считать на дискету в региональных Координационных центрах программы «Шаг в будущее», на Web-странице программы «Шаг в будущее» в Интернет, в Секретариате программы «Шаг в будущее».**

- Доставляется в Оргкомитет через Интернет или на дискете.

**ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАЗМЕРАМ КВОТ (ЛИМИТОВ),
установленных для Координационных центров программы
«Шаг в будущее» на количество работ, принимаемых без конкурса на
Всероссийскую конференцию «Шаг в будущее»**

№ Координационного центра по официальному реестру	№ п/п	Название территории деятельности Координационного центра программы «Шаг в будущее»	Квота на количество работ, направляемых на Всероссийскую конференцию без конкурса	Для справки: количество участников от Координационного центра на Всероссийских конференциях		
				VI конференция	V конференция	IV конференция
1	1.	Иркутская область	20*	12	33	36
2	2.	Челябинская область	5	5	2	4
2.1	3.	г. Челябинск	20	30	16	18
3	4.	Республика Кабардино-Балкария	20*	20	7	12
5.1	5.	г. Тольятти	10	10	5	12
6	6.	Ханты-Мансийский автономный округ	10	11	7	19
7	7.	Красноярский край	20	31	34	10
8	8.	Алтайский край	15	15	24	19
9	9.	Мурманская область	10	20	14	23
10	10.	Ульяновская область	5	3	1	3
13	11.	Республика Тыва	5	4	6	2
14	12.	Кировская область	15*	25	18	4
15	13.	Города ЗАТО (закрытых административно-территориальных образований)	25	29	21	17
16	14.	Ставропольский край	10	6	22	10
17	15.	Пензенская область	20*	12	23	14
18	16.	Астраханская область	20*	25	16	7
19	17.	Сургутский район	15	15	10	8
20	18.	Республика Карелия	20*	13	16	17
23	19.	Республика Саха (Якутия)	10	12	14	9
24	20.	Псковская область	15*	14	13	5
27	21.	Новгородская область	5	6	0	0
29	22.	Владимирская область	10	6	13	7
30	23.	Липецкая область	10*	7	0	1
31	24.	Республика Бурятия	10*	8	12	2
33	25.	Костромская область	5	4	3	0
34	26.	Кемеровская область	10	9	13	6
35	27.	Белгородская область	15	17	5	16
36	28.	Карачаево-Черкесская Республика	5	0	0	2
37	29.	Республика Казахстан	5	8	0	0
		ИТОГО	365	377	348	283

Примечание: Знак * означает, что данные соответствуют предварительной информации, поступившей от Координационного центра.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОБ ОГРАНИЧЕНИЯХ НА КОЛИЧЕСТВО РАБОТ

**по направлениям Всероссийской научной конференции «Шаг в будущее»,
представляемых Координационными центрами без конкурса,
в рамках выделенных квот**

Индекс направления	Название направления Всероссийской конференции	Количество работ, представляемых Координационными центрами на конференцию		
		до 10 работ	до 20 работ	более 20 работ
1A1	Опτικο-электронные приборы и системы	1	2	2
1A2	Радиоэлектроника			
1A3	Биомедицинские технологии	1	1	2
1B	Робототехника и автоматизация	1	1	2
1C1	Физико-технические проблемы энергетики	1	2	2
1C2	Промышленная экология	1	2	2
1D1	Аэрокосмонавтика	1	2	2
1D2	Транспорт, общее и специальное машиностроение	1	2	2
1E	Машиностроительные технологии	1	2	2
2A	Физика и познание мира	1	2	2
2B	Химия и химические технологии	1	2	2
2C	Биология	1	2	2
2D	Экология биологических систем и проблемы земли	1	2	2
3A	Математика	1	2	2
3B	Современная компьютерная техника и системы управления	1	1	2
3C	Программное обеспечение и компьютерные технологии	1	1	2
4A	Искусство бизнеса и экономического управления	1	1	1
4B1	Социология и культурология	1	1	2
4B2	Психология	1	1	1
4C	Литературоведение	работы принимаются только по конкурсу		
4D1	История	1	2	2
4D2	Этнография			
4D3	Политология	1	1	1
4E	Искусствознание	1	1	1
5A	Прикладное искусство	1	2	2

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСА КОМАНД

«Молодые исследователи – элита 21 века» на Шестой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»

14 мая 1999г.

№ п/п	Команды	Кол-во в команде	Результат	Место
1.	г. Челябинск	10	38.87	1 место
2.	Республика Кабардино-Балкария	10	32.81	2 место
3.	Мурманская область	10	30.89	3 место
4.	Белгородская область	10	26.06	4 место
5.	Алтайский край	8	24.97	5 место
6.	Самарская область	10	24.71	6 место
7.	Иркутская область	10	24.28	7 место
8.	г. Москва	10	24.07	8 место
9.	Республика Карелия	7	23.99	9 место
10.	Республика Саха (Якутия)	10	21.78	10 место
11.	Псковская область	10	20.66	11 место
12.	Города ЗАТО	10	20.61	12 место
13.	Республика Бурятия	8	20.43	13 место
14.	Республика Коми	10	19.75	14 место
15.	Тульская область	8	17.47	15 место
16.	Кировская область	10	16.98	16 место
17.	Кемеровская область	7	16.43	17 место
18.	Ханты-Мансийский АО	9	13.99	18 место
19.	Астраханская область	10	13.80	19 место
20.	Пензенская область	7	12.78	20 место
21.	Республика Казахстан	10	10.38	21 место
22.	г. Сургут и Сургутский район	10	10.32	22 место

Шестая Всероссийская научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»

Москва, 10-14 мая 1999 г.

Конкурс команд «Молодые исследователи – элита 21 века»

регистрационный номер



К

R =
исходный рейтинг

R_A =
достоинственный рейтинг
R_B =
формальный рейтинг
R_C =
рейтинг в соответствии с оценкой

Экспертная карта команды

(образовательный уровень - не выше 1 курса ВУЗа, сдается заполненной в Секретариат 10 мая 1999г)

Представляемый регион (город) _____
Координационный центр на базе _____

Для участия в командном конкурсе «Молодые исследователи - элита 21 века» заявляю ниже перечисленную команду из _____ человек. С условиями участия и приложениями к карте ознакомлен.

Руководитель делегации _____

Фамилия, Имя, Отчество

Должность, место работы

Подпись « _____ »

1999 г.

Заполняется руководителем делегации					Заполняется Оргкомитетом											Заполняется руководителем делегации		
Список команды (не более одного соавтора от работы) Фамилия И.О.					ДА - 1, НЕТ - 0											Средний балл в школе (с точностью до сотых)		
№ п/п	1	2	3 / J _i	4 / N _i	5 / K _i	6 / C _i	7 / G _i	8 / P _i	9 / S _i	10 / F _i	11 / U _i	12 / T _i	13 / D _{1 i}	14 / D _{2 i}	15 / D _{3 i}		16 / L _i	17 / M _i
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
ИТОГО:		Кол-во разных исследований J	Кол-во разных заявок, курсов N	$K = \sum_{i=1}^n K_i$	$C = \sum_{i=1}^n C_i$	$G = \sum_{i=1}^n G_i$	$P = \sum_{i=1}^n P_i$	$S = \sum_{i=1}^n S_i$	$F = \sum_{i=1}^n F_i$	$U = \sum_{i=1}^n U_i$	$T = \sum_{i=1}^n T_i$	$D_1 = \sum_{i=1}^n D_{1 i}$	$D_2 = \sum_{i=1}^n D_{2 i}$	$D_3 = \sum_{i=1}^n D_{3 i}$	$L = \frac{1}{3} \max \sum_{i=1}^n L_i$	$M = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n M_i$		
Характер показателей		А: Качественные показатели			В: формальные показатели													Показатели «для сведения»

«Карту принял, данные подтверждаю»

Подпись

« _____ » 1999г.

Примечания:

Количество членов команды (параметр n в формулах) от 7 до 10 человек (может участвовать только один соавтор работы).

2. Регистрационный номер заявки участника проставлять в соответствии с программой конференции.

3. Индексы научных направлений

Т	- Техносфера, машины и технологии настоящего и будущего.
Е	- Естественные науки и современный мир.
М	- Математика и информационные технологии.
С	- Социальные, экономические и гуманитарные науки.
П	- Прикладное искусство.

соответствуют названиям симпозиумов.

4. При заполнении столбца 5 (идентификаторы K_i) должны быть представлены свидетельства об участии в Российских научных конференциях «Шаг в будущее», либо данные должны быть подтверждены в Оргкомитете.

5. Вычисления проводятся с точностью до сотых.

6. Каждый член команды в конкурсе учитывается только по одному докладу.

7. Не менее трех членов команды должны принять участие в Олимпиаде по физике, математике и технике.

Расчет рейтинг-вектора

(вычисления проводятся с точностью до сотых)

Показатели	Расчетные формулы	Рейтинг-вектор	Максимально возможные баллы (процент от максимально возможного балла - 100)
		по группам А, В, С	
А. Качественные показатели	$R_A = R_{A1} + R_{A2} + R_{A3}$	$R_A =$	20
A1. Показатель разнообразия спектра научных направлений команды	$J (J \neq 1)$	по подгруппам в группе $R_{A1} =$	5
A2. Показатель различия в образовательном уровне участников	$2 \times \min(N, 5) (N \neq 1)$	$R_{A2} =$	10
A3. Показатель степени участия во Всероссийских конференциях и выставках «Шаг в будущее»	$1/3 \times \min(K, 15)$	$R_{A3} =$	5
В. Формальные показатели	$R_B = R_{B1} + R_{B2} + R_{B3} + R_{B4} + R_{B5} + R_{B6} + R_{B7} + R_{B8} + R_{B9} + R_{B10} + R_{B11}$	$R_B =$	75
V1. Участие в национальных соревнованиях (WYRE и ЕС)	$10/3 \times \min(C, 3)$	$R_{B1} =$	10
V2. Победители в главных и профессиональных номинациях	$2.5 \times \min(G, 4)$	$R_{B2} =$	10
V3. Дипломы «Действительных членов» и «Членов-корреспондентов» РМПО	$4/3 \times \min(P, 6)$	$R_{B3} =$	8
V4. Представление к стипендии	$10/3 \times \min(C, 3)$	$R_{B4} =$	10
V5. Рекомендации на Лондонский форум и Российскую и инженерную выставку 2000 года	$0.8 \times F$	$R_{B5} =$	8
V6. Поощрения самым юным участникам	$5/3 \times \min(U, 3)$	$R_{B6} =$	5
V7. Рекомендации на публикацию	$0.7 \times T$	$R_{B7} =$	7
V8. Присуждение дипломов программы «Шаг в будущее»	$0.35 \times (2D1 + D + 0.5D3)$	$R_{B8} =$	7
V9. Олимпиада по физике, математике, технике	$0.1 \times L$	$R_{B9} =$	10
С. Поправка Экспертного Совета		$R_3 =$	5
D. Показатель для сведения. Средний бал учащихся в школе	M	$M =$	
ИТОГО:		$R =$	100
		Суммарный рейтинг команды с точностью до сотых: $R = R_A + R_B + R_3$	100
		Контрольная сумма	

Результаты утверждены на заседании
Экспертного Совета Российской научно-социальной
программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»
Председатель Экспертного Совета
КОЛЕСНИКОВ К.С. _____

« _____ » _____ 1999 г.

Председатель Центрального Совета
КАРПОВ А.О. _____

РАЗДЕЛ 4

УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

**РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**



СПИСОК

международных конференций, выставок, соревнований, на которые формируются делегации от Российской Федерации по результатам мероприятий программы «Шаг в будущее»

✓ **Двенадцатое соревнование молодых ученых Европейского Союза** (Голландия, Амстердам, 18-24 сентября 2000г.): участвуют школьники и студенты первого курса ВУЗов (на момент проведения Национального отборочно-наого соревнования), родившиеся в период с 01.01.1980 по 31.12.85г., хорошо владеющие английским языком; состав делегации - три человека (граждане России); финансовые условия - поездка оплачивается Европейской комиссией, организационные расходы и подготовка - регионом или спонсором участника; отбор проводится на Российской молодежной научной и инженерной выставке (возможен финал на Всероссийской конференции).

✓ **Международная научная и инженерная выставка Intel ISEF** (США, Детройт, 7-13 мая 2000г.): участвуют школьники; состав делегации - до десяти человек; финансовые условия - поездка оплачивается регионом или спонсором участника; отбор проводится на Российской молодежной научной и инженерной выставке и на региональных научных мероприятиях программы «Шаг в будущее».

✓ **Лондонский международный молодежный научный форум** (Великобритания, 26 июля-9 августа 2000г.): участвуют школьники и студенты, родившиеся в период с 26.07.78г. по 09.08.83г. (в порядке исключения допускаются 17-16-летние участники); состав делегации - до десяти человек; финансирование - поездка оплачивается регионами или спонсорами участника (возможен грант Британского Совета); отбор проводится на Российской молодежной научной и инженерной выставке, Всероссийской конференции «Шаг в будущее» и на региональных научных мероприятиях «Шаг в будущее».

✓ **Конференция «Вызовы в новое тысячелетие»** (Норвегия, Осло, 23-27 августа 2000 г.): участвуют студенты в возрасте от 18 до 25 лет; свободно владеющие английским языком; состав делегации - до десяти человек; финансирование - проживание, питание за счет организаторов, остальные расходы оплачиваются регионом или спонсором участника; отбор проводится по результатам свободного конкурса, а также на Российской молодежной научной и инженерной выставке и на региональных научных мероприятиях программы «Шаг в будущее».

✓ **Всемирное соревнование молодых исследователей на Всемирной выставке EXPO 2000** под девизом «Молодые исследователи всего мира - окружающей среде» (WVRE Германия, 16-22 октября 2000 г.): участники соревнования - школьники и студенты ВУЗов (весной 2000г. студент должен учиться на первом курсе ВУЗа), дата рождения участников - после 1 сентября 1981 года.

✓ **Посещение Всемирной выставки EXPO-2000** в рамках проекта «Молодежная инициатива» (1 июня - 31 октября 2000г.) участвуют школьники, студенты, молодые ученые в возрасте от 16 до 25 лет, продолжительность поездки - 2 недели, количество участников от программы «Шаг в будущее» - 200 человек; расходы включают в себя: пакет услуг "Passe-Partout" - 350 DM (в пакет, предоставляемый немецкой стороной, входит: научная, культурная программа, посещение Берлина и ЭКСПО-2000), проживание в семье - бесплатно, питание - бесплатно (кроме 4-х дней посещения Берлина и ЭКСПО-2000), перелет Россия - Германия - Россия, карманные расходы, орграсходы (включая оформление визы).

✓ **Восьмое международное соревнование «Первый шаг к Нобелевской премии по физике»** (Польша, Варшава, Польская Академия наук): участвуют школьники не старше 20 лет на 31 марта 2000 г.; программа «Шаг в будущее» направляет в марте работы лауреатов на конкурс в Варшаву; победители будут приглашены на стажировку в Институт физики Польской академии наук на месяц (ноябрь 2000 г.); финансовые условия - все необходимые расходы во время пребывания на стажировке (за исключением проезда) оплачиваются организаторам; отбор проводится на Российской молодежной научной и инженерной выставке и на региональных научных мероприятиях «Шаг в будущее».

✓ **Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000»** (Россия, Москва, 5 - 9 июня 2000 г.): участвуют школьники и студенты ВУЗов.

- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Республика Кабардино-Балкария, г. Нальчик) 5-9 июня 2000г.
- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Урал) лето 2000г.
- Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Сибирь) лето 2000г.
- Международный технический симпозиум «Шаг в будущее-2000» (Республика Саха (Якутия), г. Якутск) 2-9 июля 2000г.



EUROPEAN UNION
DELEGATION OF THE EUROPEAN COMMISSION IN RUSSIA

03.11.99* 502

Head of Section
Science and Technology, Nuclear Safety

03.11.99* 502

Moscow, 03/11/99
TAC-JN/ne, let

Mr.A.S.Voloshin
Chief of Administration
Administration of Russian
President

4 Staraya sq., Moscow

Dear Mr. Voloshin,

The European Commission has run the Contest for Young Scientist of European Union since 1989. The Contest provides an annual showcase of European secondary school and college students' achievements in science. By this Contest the European Commission seeks to encourage young people to pursue professional careers in science and technology. At present over thirty countries of the world take part in the Contest.

The Contest is part of the Improving Human Potential Programme, run by the Research Directorate-General and is the successor to the Training and Mobility of Researchers Programme.

In 1996, following an official application, Russian Federation was recognized as a member of the Contest. By the joint decision of the European Commission and Russia Mr. Alexander O. Karpov (the chairman of the Technico-Scientific Association 'Current Problems of Fundamental Sciences') was appointed National Organizer of the European Union Contest for Young Scientists to represent Russia.

All this time Mr. Karpov has been carrying out this activity successfully. During the period of Russia's membership, from 1997 to 1998, when young scientists from Russia took part in the Contest, their projects were awarded prizes by the internationally Jury.

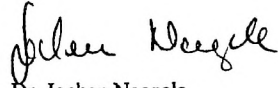
In 1997 representative of DG XII Mr. Graham Blythe paid an official visit to the National Contest in Russia, and the work of the National Organizer was highly estimated.

The activities of the National Organizer involve organizing scientific competitions throughout Russia, in which almost ten thousand secondary school students and first-year students of colleges and universities take part each year, selecting projects, training

contestants for the EU Contest and making all the necessary travel arrangements for the delegation from Russia. All this requires certain financial and organizational support from the executive power of Russian Federation.

We hope that the Administration of the President of Russian Federation will give the necessary support to the activities of the Russian National Organizer of the European Contest Union for Young Scientists.

Best regards,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jochen Naegele', written in a cursive style.

Dr. Jochen Naegele
First Counsellor



ТРЕТИЙ ПОБЕДНЫЙ ШАГ В БУДУЩЕЕ

В Греции (г.Салоники) прошла выставка научных проектов Одиннадцатого Соревнования молодых ученых Европейского Союза. Соревнование представляет собой составную часть «Программы повышения человеческого потенциала», которая осуществляется Европейской Комиссией с целью привлечь внимание и поощрить интерес молодых людей к профессиональным занятиям наукой.

Наука и научные исследования дают ключ для решения проблем и задач, с которыми сталкиваются страны мира. Глобальная природа этих задач нашла свое отражение в том факте, что в Соревновании участвовали более 30 стран со всего мира.

Как отметили организаторы Соревнования и международное жюри, все участники на европейском уровне уже многого достигли, так как именно они были избраны представлять свои страны, а проекты охватывают широкий диапазон научных областей. Победившие проекты были отобраны из работ более чем 85 участников. Это событие является важным трамплином в научной карьере перспективных молодых ученых, и оно продолжает дело объединения нового поколения европейского научного сообщества.

Российскую Федерацию на Одиннадцатом Соревновании представляли победители Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза 1999 года, которое в третий раз проводилось Российской научно-социальной программой для молодежи и школьников «Шаг в будущее». Это выпускник лицея из г. Белгорода Сергей Трофимов, студентка 1 курса Южно-Уральского государственного университета Татьяна Панюкова и выпускник гимназии из села Юнкор Республики Саха (Якутия) Алексей Павленко.

Одной из специальных премий и стажировкой в Объединенном научно-исследовательском центре в Испре (Италия) награжден Сергей Трофимов за исследовательскую работу « Исследование радиационного состояния природных и производственных объектов г. Белгорода и их экологическая оценка». Россия третий раз участвует в Соревновании молодых ученых ЕС и третий раз побеждает.

Это большой успех российского образования и науки. Только 9 стран из более чем 30, участвующих в соревновании в этом году, имеют призеров составе своих команд.

Радиоэкологический мониторинг, который провел Сергей в Белгородской области, показывает, что в ряде случаев имеющееся загрязнение бесосновательно списывается за счет радионуклидов Чернобыльского происхождения. В качестве дополнительного, но важного результата приведены данные по измерению радиационного фона бытовой техники. Показано,

что в Россию ввозятся и продаются телевизоры зарубежного производства, имеющие показатели радиационного излучения, превышающие предельно допустимые нормы, а значит, и опасные для здоровья людей.

В 2000 году, с 7 по 11 февраля, пройдет Российская научная и инженерная выставка «Шаг в будущее». На этот главный молодежный научный форум приглашаются финалисты российских и региональных конференций, выставок, соревнований, а также молодые исследователи, старшеклассники и студенты первого курса – авторы выполненных на высоком уровне научных, инженерных и исследовательских работ.

Наградой для победителей будет, в числе прочих призов, участие в самых престижных международных научных мероприятиях:

- ✓ Соревнование молодых ученых Европейского Союза (Голландия, Амстердам, 18-24 сентября 2000г.);
- ✓ Международная научная и инженерная выставка Intel ISEF (США, Детройт, 7-13 мая 2000г.);
- ✓ Лондонский международный молодежный научный форум (Великобритания, Лондон, июль-август 2000г.);
- ✓ Всемирная выставка EXPO-2000 (Германия, Ганновер, 16-22 октября 2000г.) – посещение выставки в рамках международной программы «Молодежная инициатива»;
- ✓ Международное соревнование «Первый шаг к Нобелевской премии по физике» (Польская академия наук);
- ✓ Конференция «Вызовы в новое столетие» (Норвегия, Осло, 23-27 августа 2000г.);
- ✓ Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000» (Кабардино-Балкария, Сибирь, Урал, Якутия).

Выставка «Шаг в будущее» – единственное научное состязание в России, которое предоставляет молодым исследователям уникальную возможность побывать и продемонстрировать свои научные достижения в разных странах мира. Выставка «Шаг в будущее» является составной частью общеевропейского движения молодых ученых, которое патронируется Комиссией Европейского Союза – Правительством объединенной Европы.

Участие в выставке такого высокого уровня дает возможность молодым людям проявить себя в практической профессиональной деятельности на благо общества, общаться в столь юном возрасте с ведущими учеными и специалистами – членами жюри, обмениваться идеями и обсуждать проблемы со своими сверстниками из разных регионов России.

Предварительные заявки от желающих участвовать во Всероссийской выставке принимаются до 25 октября. Все необходимые материалы, оформленные по правилам программы «Шаг в будущее», необходимо представить в Секретариат программы «Шаг в будущее» до 15 ноября 1999г. (тел.: 263-6282, 267-5552 (+факс), электронная почта: arfn@glas.apc.org, WEB-страница: <http://www.glasnet.ru/~arfn>, почтовый адрес: 107005, Москва, 2-я Бауманская ул., 5.).

Чтобы получить дополнительную информацию, свяжитесь с пресс-секретарем программы «Шаг в будущее» Зенкевич Натальей Ильиничной.

Телефоны: 263-62-82, 267-55-52 (+факс). Email: arfn@glas.apc.org

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ

Одиннадцатого соревнования молодых ученых Европейского союза.

№ п/п	Страна / гости	Кол-во проектов	Кол-во участников	Возрастной диапазон	Основные призы	Специальные призы	Поощрительные призы
1.	Австрия	2	3	18-25			Лондонский международный молодежный научный форум
2.	Бельгия	1	3	17-18			
3.	Болгария	1	3	17-19			
4.	Великобритания	3	5	18-20			Стокгольмский международный научный форум
5.	Венгрия	3	3	16-18			
6.	Германия	2	5	18-19	Вторая премия		
7.	Греция	2	2	18			
8.	Дания	3	3	19			
9.	Грузия	1	2	16-18			
10.	Израиль	2	2	20			
11.	Ирландия	1	1	17	Первая премия		Стокгольмский международный научный форум
12.	Исландия	1	3	19-20	Первая премия	Европейские северные обсерватории (Канарские острова)	
13.	Испания	2	5	17-19	Третья премия		
14.	Италия	3	5	16-20			
15.	Латвия	2	2	18			
16.	Литва	2	3	17-18			
17.	Люксембург	1	1	19			
18.	Мальта	1	3	19-20			
19.	Нидерланды	1	3	17			
20.	Норвегия	2	2	18-20			Лондонский международный молодежный научный форум
21.	Польша	3	3	19	Первая премия, Третья премия	Королевское географическое общество (Сейшел)	
22.	Португалия	2	3	17-19			
23.	Россия	3	3	17-18		Объединенный исследовательский центр, (Испра –Италия)	
24.	Словения	2	2	19-20	Вторая премия	Объединенный исследовательский центр, (Испра –Италия)	
25.	Украина	1	2	16-17			
26.	Финляндия	1	1	19			
27.	Франция	3	4	15-18	Вторая премия	Королевское географическое общество (Сейшел)	
28.	Швейцария	2	3	19-20	Третья премия		Приз, присуждаемый победителями прошлогоднего соревнования
29.	Швеция	3	3	19			
30.	Европейские школы	1	2	17-18			
31.	Гости	США	1	2	16-17		
		Япония	1	1	19		
ИТОГО:		59	81				

МАТЕРИАЛЫ И СРОКИ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

для рекомендованных к участию в Двенадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза

А) В Секретариат Центрального Совета программы «Шаг в будущее» должны быть представлены **до 24 апреля 2000г.** перечисленные ниже материалы.

1. Заявка на участие на английском (2 экз.) и русском языках на специальных бланках.
2. Загранпаспорт и заявление - доверенность от родителей или опекунов на имя Гуровой Галины Григорьевны для поездки в Амстердам, Голландия на сентябрь 2000 г. ксерокопию российского паспорта.
3. 4 фотографии для оформления визы и заявки (*размером 3x4*).
4. Аннотация, краткая аннотация, краткое четкое название работы, полное научное название работы, **текст работы** – все на русском и английском языках, в печатном и в электронном виде на дискете 3.5 в 2 экземплярах.
5. Подробный эскиз оформления стенда с надписями на английском языке (2 экз.);
6. Цветные фотографии автора размером 10x15 с надписанной карандашом фамилией на обратной стороне (2 экз.).
7. Копия платежного поручения о перечислении на банковский счет средств, согласно смете, необходимых для организации поездки на Соревнование ЕС.

Б) К **сентябрю 2000 года** должны быть изготовлены на высоком уровне следующие материалы.

1. Элементы оформления боковых поверхностей стенда с информационными материалами (*согласно требованиям*).
2. Макеты, устройства, приборы, размещаемые на столе стенда.
3. Проспект работы (*минимум 100 экз. на английском языке*).
4. Фотоальбом (*с подписями под фотографиями на английском языке*).
5. Видеофильм (*на английском языке*).

В) Кандидаты должны за время предшествующее Соревнованию молодых ученых Европейского Союза улучшить знания английского языка, приобрести дополнительные знания в своей профессиональной области, касающиеся выполненной работы. Приветствуется совершенствование и углубление работы, получение новых данных, расширение (*по возможности*) области применения работы; акцентирование социальной значимости работы и потребительских качеств полученных в работе результатов.

СМЕТА РАСХОДОВ

**на участие одного участника от Российской Федерации
в Двенадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза
18-24 сентября 2000г., Амстердам, Голландия**

Статья расходов	Сумма расходов (доллары США \$)	Сумма расходов (руб.)	Примечания
1	2	3	4
1. Консульский сбор и виза	26		
2. Медицинская страховка	7.95		1.59\$ x 7 дней
3. Командировочные расходы			
3.1. на территории РФ		55.0	55 руб. x 1 день
3.2. на территории Голландии	90		15\$ x 6 дней
4. Транспорт			
4.1 Транспортные расходы в Москве		1000.0	
5. Представительские расходы и сувениры		200.0	
6. Расходы на сопровождающего			
6.1 Консульский сбор и виза	8.67		1/3 x 26\$
6.2 Транспортные расходы в Москве		500.0	1/3 x 1500руб.
6.3. Командировочные расходы			
6.3.1. на территории РФ		18.3	1/3 x 55 руб.
6.3.2. на территории Голландии	84		1/3 x 42\$ x 6 дней
6.4 Медицинская страховка	2.65		1/3 x 1.59\$ x 7 дней
6.5 Оплата работы		2750.0	1/3 x 5000руб. x 1.65 (в том числе налоги)
7. Орграсходы в предварительный период			
7.1. Почтовые расходы	15		
7.2. Телефонные переговоры	10		
7.3. Переводные работы	50		
8. Резервный фонд		2000.0	
9. Накладные расходы - 15% от статей 1-8	29.43	652.3	
10. Потери на конвертацию рублей в доллары - 10% от долларовой части статьи 1-9 (согл прим. п.2)	32.37		
ИТОГО:	356.07	7175.6	

Триста пятьдесят шесть долларов 07 центов + Семь тысяч сто семьдесят пять рублей 60 копеек.

Примечание:

1. *Дополнительные расходы: стоимость проживания в Москве, стоимость питания (завтрак, обед, ужин) в Москве, стоимость проезда от места жительства до Москвы и обратно, деньги на карманные расходы и частичная оплата в Голландии, в смету не включены и оплачиваются направляющими организациями самостоятельно.*
2. *Оплата долларовой части производится по курсу ЦБ на день оплаты плюс 10%, что составляет:*
 - а) *Разница между курсом ЦБ и продажей в среднем 6%;*
 - б) *Возможный рост курса иностранных валют за время перевода средств 4%.*
3. *Коэффициент 1/3 - предполагает, что один эскорт сопровождает трех человек*
4. *Коэффициент 1.65 применяется к величине запрашиваемой «чистой» зарплаты для исчисления общей суммы расходов на зарплату с учетом налогов.*

Поставщик: МОО «Российское молодежное политехническое общество»

Адрес: 107005, г.Москва, 2-ая Бауманская, д.5

Банковские реквизиты: ИНН 7701137165, р/с 40703810938070100024 в Сокольническом ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ, г.Москва, БИК 044525342, к/с 30101810600000000342, ОКОНХ 98400, ОКПО 40428191

**СОСТАВ ДЕЛЕГАЦИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ ПРОГРАММОЙ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»
на Международную научную и инженерную выставку INTEL ISEF**

*МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ВЫСТАВКА ИНТЕЛ ИСЕФ,
Форт-Уорте, штат Техас, 10-16 мая 1998 год.*

Глухов Степан Иванович

Иркутская область, г. Усолье-Сибирское,
лицей №1, 11 класс

*Разработки и создание лабораторной модели автоматической
ориентации солнечной батареи на источник света.*

Дягилев Иван Александрович

Республика САХА (Якутия), с. Чурапча
Чурапчинская улусная гимназия, 9 класс

Автоматизированный животноводческий комплекс.

*МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ВЫСТАВКА ИНТЕЛ ИСЕФ,
Филадельфия, 2-8 мая 1999 год.*

Кулешов Сергей Николаевич

Свердловская область, г. Новоуральск,
школа № 58, 10 класс

*Генератор защиты данных версия 3,3 для MS DOS версии 5.0 и
выше.*

Пиявский Борис Семенович

г. Самара,
гимназия № 11, 8 класс

*Универсальный программный комплекс для разработки и
тестирования экспертных систем.*

Ситишев Алексей Николаевич

г. Сургут, Ханты-Мансийский АО,
Школа-гимназия № 4, 11 класс,

Система для исследования затухающих колебаний в технике».

МАТЕРИАЛЫ И СРОКИ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

для рекомендованных к участию в 51^{ой} Международной научной и инженерной выставке Интел ИСЭФ

7-13 мая 2000 года, Детройт, штат Мичиган, США

1. В течение 3-х дней со дня окончания региональной выставки:

Представить по факсу или e-mail сведения о победителе: анкетные данные, адрес, контактные телефоны, название научного проекта.

2. До 10 марта 2000 года:

- а) Все необходимые заполненные и подписанные **формы** участника. Формы с инструкциями по заполнению будут высланы победителям региональных выставок в феврале 2000 года. Победители Российской выставки получают необходимые формы во время церемонии награждения.
- б) **Копию платёжного поручения** оплаты участия финалиста в выставке в США согласно смете (банковские реквизиты см. в смете).

3. До 24 марта 2000 года

- а) Две черно-белые **фотографии** 3x4 для оформления визы.
- б) **Загранпаспорт.**
- в) **Заявление-доверенность от родителей или опекунов финалиста, которым они дают согласие на поездку своего сына/дочери в США в мае 2000 года в сопровождении Кирсановой Галины Владимировны**

4. До 5 апреля 2000 года

- а) **Научную статью** на русском и английском языках (оба варианта обязательно должны быть на дискете 3.5 дюйма для упрощения процесса редактирования).
- б) **Контроль стендов.** Выслать **описание стенда:** габариты, материалы стенда (заголовки, надписи, таблицы, рисунки, текстовые информационные материалы) на английском и русском языках (оба варианта обязательно должны быть на дискете 3.5 дюйма), фотографии, описание приборов и макетов устройств, иллюстрирующих проект. Информацию о максимально допустимых размерах стенда - см. в «Международных правилах».
- в) **Дневник регистрации данных** (в любом рабочем виде, можно на русском языке, с рабочими записями, формулами, таблицами и т.п.). Дневник регистрации данных должен убедить судей в систематической работе финалиста над своим проектом и показать эволюцию идей и проекта в целом.

5. 3 мая 2000 года

День **прибытия** финалистов региональных выставок в Москву.

6. 7-13 мая 2000 года

Выставка Интел ИСЭФ в Детройте, Мичиган, США.

СМЕТА РАСХОДОВ
на участие одного участника от Российской Федерации
в Международной научно-технической выставке Интел ИСЕФ
7-13 мая 2000г., Детройт, США

Статья расходов	Сумма расходов (доллары США \$)	Сумма расходов (руб.)	Примечания
1	2	3	4
1. Консульский сбор и виза	65		
2. Регистрационный взнос	99		
3. Вступительный взнос	275		90 х 1.1 (коэффициент по переводу средств банком в США) 1/2 х 500\$ х 1.1 (коэффициент по переводу средств банком в США)
4. Транспорт			
4.1. Авиабилеты	1200		
4.2. Транспортные расходы в Москве		1000.0	
5. Командировочные расходы			
5.1. на территории РФ		55.0	55 руб. х 1 день
5.2. на территории США	348		58\$ х 6 дней
6. Гостиница	402.5		50\$ х 7 дней +15% (гостинич. сбор)
7. Медицинская страховка	15.4		2.2\$ х 7 дней
8. Представительские расходы и сувениры		200.0	
9. Расходы на сопровождающего			
9.1 Консульский сбор и виза	21.7		1/3 х 65\$
9.2 Регистрационный взнос	33		1/3 х 90\$ х 1.1 (коэффициент по переводу средств)
9.3 Транспорт			
9.3.1 Авиабилеты	400		1/3 х 1200\$
9.3.2 Транспортные расходы в Москве		333.3	1/3 х 1000руб.
9.4. Командировочные расходы			
9.4.1. на территории РФ		18.3	1/3 х 55 руб.
9.4.2. на территории США	116		1/3 х 58\$ х 6 дней
9.5 Гостиница	268.3		1/3 х 100\$ х 7дней + 15%
9.6 Медицинская страховка	5.1		1/3 х 2.2\$ х 7 дней
9.7 Оплата работы		2750.0	1/3 х 5000руб. х 1.65 (в т.ч. налоги)
10. Орграсходы в предварительный период			
10.1. Почтовые расходы	10		
10.2. Телефонные переговоры	10		
10.3. Переводные работы	50		
11. Резервный фонд		2000.0	
12. Накладные расходы - 10% от статей 1-11	331.9	635.7	
13. Потери на конвертацию рублей в иностранную валюту - 10% от долларовой части статьи 1-12 (согл прим. п.2)	365.09		
ИТОГО:	4015.99	6992.3	

Четыре тысячи пятнадцать долларов 99 центов + Шесть тысяч девятьсот девяносто два рубля 30 копеек.

Примечание:

- Дополнительные расходы: стоимость проживания в Москве, стоимость питания (завтрак, обед, ужин) в Москве, стоимость проезда от места жительства до Москвы и обратно, деньги на карманные расходы и частичная оплата питания в США, в смету не включены и оплачивается направляющими организациями самостоятельно.
- Оплата долларовой части производится по курсу ЦБ на день оплаты плюс 10%, что составляет:
 - разница между курсом ЦБ и продажей в среднем 6%;
 - возможный рост курса иностранных валют за время перевода средств 4%.
- Кoeffициент 1/3 - предполагает, что один эскорт сопровождает трех человек
- Кoeffициент 1/2 - установлен с учетом направления двух членов делегации (молодые исследователи) от одной выставки.
- Кoeffициент 1.65 применяется к величине запрашиваемой «чистой» зарплаты для исчисления общей суммы расходов на зарплату с учетом налогов.

Поставщик: МОО «Российское молодежное политехническое общество»

Адрес: 107005, г.Москва, 2-ая Бауманская, д.5

Банковские реквизиты: ИНН 7701137165, р/с 40703810938070100024 в Сокольническом ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ, г.Москва, БИК 044525342, к/с 3010181060000000342, ОКОНХ 98400, ОКПО 40428191

**СОСТАВ ДЕЛЕГАЦИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ ПРОГРАММОЙ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»
на Лондонский международный молодежный научный форум**

**39-й ЛОНДОНСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ,
1997 год.**

Идиатулин Сергей Александрович

г. Астрахань,

Астраханский ГТУ, 1 курс,

*Исследование получения и свойств хромсодержащих покрытий
для гелиоприемных устройств нагревательных установок.*

Кашина Светлана Сергеевна

Алтайский край, г. Барнаул

Инженерно-технический лицей,

11 класс

*Оценка ареалов загрязнения снежного покрова по космическим
сканерным изображениям и наземным базам данных.*

Митрофанова Елена Николаевна

Алтайский край, г. Барнаул

Инженерно-технический лицей,

11 класс

*Оценка ареалов загрязнения снежного покрова по космическим
сканерным изображениям и наземным базам данных.*

**40-й ЛОНДОНСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ,
1998 год.**

Кувардин Олег Вячеславович

Ставропольский край, г. Ставрополь,

Краевая школа для одаренных детей "Поиск", 11 класс

*Динамика формы капли магнитной жидкости во вращающемся
магнитном поле.*

Назарова Екатерина Алексеевна

Челябинская область, г. Снежинск,

гимназия №127, 10 класс

*Волоконно-оптический сигнализатор температуры штормочного
типа, используемый при перевозках опасных грузов
железнодорожным транспортом.*

Панюкова Татьяна Анатольевна

Челябинская область, г. Челябинск,

школа №93 с углубленным изучением английского языка,

11 класс

*Компьютерные технологии создания персонализированных лекал
моделей одежды.*

Сергеев Максим Сергеевич

Республика Кабардино-Балкария, г. Майский
школа №2, 11 класс

Новые методы переработки отходов спиртодрожжевого производства на основе комплексного мониторинга окружающей среды.

Шамардин Лев Витальевич

Ставропольский край, г. Ставрополь
школа №3, 11 класс

Магнитная жидкость с дисперсным немагнитным наполнителем.

**41-Й ЛОНДОНСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ,
1999 год.**

Шпитонков Андрей Валерьевич

Свердловская область, г. Новоуральск
средняя школа №57, 11 класс

"Доктрина А. Даллеса" – психологическая война продолжается.

Коротких Юлия Михайловна

Свердловская область, г. Новоуральск
средняя школа №61, 10 класс

Влияние различных видов загрязнений водной среды на состояние и жизнедеятельность растений.

Данилова Мария Владимировна

г. Москва, средняя школа №1252, 11 класс

Несущая способность естественного ледового покрова.

МАТЕРИАЛЫ И СРОКИ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

для рекомендованных к участию в Лондонском международном молодежном научном форуме

Для участия в форуме необходимо до 15 марта 2000 года.

1. Оформить и представить в Секретариат Центрального Совета заявку на участие на английском и русском языках на специальных бланках.
2. Оформить и представить в Секретариат Центрального Совета загранпаспорт и заявление - доверенность от родителей или опекунов на имя Гуровой Галины Григорьевны для поездки в Великобританию в июле – августе 2000 г. (*образец прилагается*).
3. Прислать фотографию 3x4 для оформления проездных документов в Лондоне и две фотографии размером как на загранпаспорт для оформления визы.
4. Краткую аннотацию (*на 1/2 страницы*) своего доклада на русском и английском языках в печатном и электронном виде (на дискете 3.5").
5. Перевести на банковский счет средства за участие в Лондонском форуме с учетом оплаты сопровождающего и представить в Секретариат Центрального Совета копию платежного поручения (*сумма и банковские реквизиты указаны в прилагаемой смете*).

Внимание. Если Вы не успеваете перевести средства до 1 марта 2000г., это можно сделать до 1 июня 2000г., но организаторы форума увеличивают оргвзнос на 50 фунтов стерлингов (89 долларов США); для оплаты Вам необходимо получить в Секретариате программы «Шаг в будущее» новую смету и новый счет.

Примечание: Организаторы форума оставляют за собой право изменения программы. Если у Вас возникнут какие-либо вопросы, звоните в Секретариат программы «Шаг в будущее» *Кашиной Светлане Сергеевне* по тел. (095) 267 - 55 - 52, 263 - 62 - 82.

СМЕТА РАСХОДОВ

**на одного участника от Российской Федерации
в Лондонском Международном молодежном научном форуме
26 июля – 9 августа 2000, Лондон, Великобритания**

Статья расходов	Сумма расходов (доллары США, \$)	Сумма расходов (руб.)	Примечания
1	2	3	4
1. Консульский сбор и виза	58.41		
2. Оплата оргвзнос	1601.85		950 ф.ст. x 1.77 (курс фунта к доллару)
3. Командировочные расходы на территории Великобритании	265.5		10ф.ст. x 15дней x 1.77
4. Командировочные расходы на территории РФ		55.0	55 руб. x 1 день
5. Авиабилеты	400.0		
6. Расходы на сопровождающее лицо			
6.1 Консульский сбор и виза	19.47		1/3 x 33ф.ст. x 1.77
6.2 Оплата оргвзноса	283.2		1/3 x 480ф.ст. x 1.77
6.3 Авиабилеты	200.0		1/3 x 600 \$
6.3 Командировочные расходы на территории Великобритании	177.0		1/3 x 20ф.ст. x 15 дн. x 1.77
6.4 Командировочные расходы на территории РФ		18.33	1/3 x 55 руб. x 1 день
6.5 Работа		2750.0	1/3 x 5000 руб. x 1.65 (в том числе налоги)
7. Орграсходы в предварительный период			
7.1 Почтовые расходы	10.0		
7.2 Телефонные переговоры	5.0		
7.3 Переводные работы	15.0		
8. Резервный фонд		1000.0	
9. Накладные расходы – 10% от статей 1-10	303.54		
10. Потери на конвертацию рублей в инвалюту – 10% от долларовой части статьи 1-11 (согл. прим. П.2).	333.90		
ИТОГО:	3672.87	3823.33	

Три тысячи шестьсот семьдесят два доллара 87 центов + Три тысячи восемьсот двадцать три рубля 33 коп.

Примечание:

- Дополнительные расходы: стоимость проживания в Москве, стоимость питания (завтрак, обед, ужин) в Москве, стоимость проезда от места жительства до Москвы и обратно, деньги на карманные расходы и частичная оплата питания в Лондоне, в смету не включены и оплачивается участниками или направляющими организациями самостоятельно.*
- Оплата долларовой части производится по курсу ЦБ на день оплаты плюс 10%, что составляет:*
 - а) разница между курсом ЦБ и продажей в среднем 6%;*
 - б) возможный рост курса инвалюты за время перевода средств 4%*
- Коэффициент 1/3 применяется, когда расходы распределяются между тремя членами делегации.*
- Коэффициент 1.65 применяется к величине запрашиваемой «чистой» зарплаты для исчисления общей суммы расходов на зарплату с учетом налогов.*

Поставщик: МОО «Российское молодежное политехническое общество»

Адрес: 107005, г.Москва, 2-ая Бауманская, д.5

Банковские реквизиты: ИНН 7701137165, р/с 40703810938070100024 в Сокольническом ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ, г.Москва, БИК 044525342, к/с 30101810600000000342, ОКОНХ 98400, ОКПО 40428191



Соревнование молодых ученых Европейского Союза European Union Contest for Young Scientists

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР

National Organizer. Russia

В 2000 году в Германии (Ганновер) с июня по октябрь будет проходить Всемирная выставка ЭКСПО-2000. Предполагается организовать демонстрацию научных, прикладных и творческих достижений российской молодежи в рамках работы российской секции (1) и краткосрочные научно-познавательные стажировки в Германии в этот период с посещением ЭКСПО-2000 по программе «Молодежная инициатива» (2).

(1) Демонстрация на российской секции ЭКСПО-2000

По договоренности с российской секцией на ЭКСПО-2000 для более полного представления информации о роли молодежи в научных исследованиях и в создании научно-технических разработок во время работы выставки предлагается организовать:

- демонстрацию видеофильмов и компьютерные презентации;
- семинары, круглые столы, мини-конференции по актуальным проблемам науки, культуры и общества;
- демонстрацию моделей и экспонатов (в случае направления молодежной делегации на выставку).

Для предварительного рассмотрения вопроса об участии в работе российской секции на ЭКСПО-2000 необходимо до 1 ноября 1999 г. представить Национальному организатору краткие предложения с описанием выполненных разработок, моделей, экспонатов и способа их демонстрации, семинаров, круглых столов, мини-конференций, другие предложения. В случае наличия соавторов обязательно указать сведения о них.

Работы старшеклассников и студентов первого курса ВУЗов будут рассматриваться на предмет участия в презентациях по результатам демонстрации на Российской молодежной научной и инженерной выставке (Москва, 7-11 февраля 2000г.).

(2) Краткосрочная стажировка в Германии по программе «Молодежная инициатива»

Программа «Молодежная инициатива» была создана осенью 1996 года по предложению Генерального директора ЭКСПО Биргит Брой. В Германию по программе «Молодежная инициатива» в течении пяти месяцев работы ЭКСПО-2000 приедут от 50 до 100 тысяч молодых людей со всего мира в возрасте от 16 до 25 лет. Молодые люди будут гостить в немецких семьях в течении 2-6 недель. Предполагается направить в рамках программы «Молодежная инициатива» делегацию молодых людей из разных регионов России на двухнедельные научно-познавательные стажировки в Германию. Программу стажировок обеспечивает немецкая сторона. Минимальные расходы включают в себя: пакет услуг "Passe-Partout" – 350 DM (в пакет, предоставляемый немецкой стороной, входит: научная, культурная программа, посещение Берлина и ЭКСПО-2000), проживание в семье – бесплатно, питание – бесплатно (кроме 4-х дней посещения Берлина и ЭКСПО-2000), перелет Россия – Германия - Россия, карманные расходы, орграсходы (включая оформление визы).

Желающие участвовать должны прислать до 15 ноября с.г. в адрес Национального организатора предварительные заявки.

КАРПОВ А.О.

Почтовый адрес: 107005, Россия, Москва, 2-ая Бауманская ул 5

Московский государственный технический университет им.Н.Э.Баумана

Телефон: (095) 263-62-82, (095) 267-55-52 (+факс)
Эл почта: apfn@gls.apc.org
Internet: http://www.glsnet.ru/~apfn



Postal address: 5, 2nd Baumanskaya St., 107005, Moscow, Russia
Bauman Moscow State Technical University.

Telephone: (+7-095) 263-62-82
(+7-095) 267-55-52 (+fax)
Email: apfn@gls.apc.org
Internet: http://www.glsnet.ru/~apfn



Соревнование молодых ученых Европейского Союза
European Union Contest for Young Scientists

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР

National Organizer. Russia

*ПРЕСС-РЕЛИЗ,
5 ноября 1999г.*

МОЛОДЫЕ ЛЮДИ СО ВСЕГО МИРА ПРИЕЗЖАЮТ В ГЕРМАНИЮ!

Молодежная инициатива ЭКСПО-2000

Всемирная выставка в Ганновере в 2000 году будет первой выставкой в Германии. Это уникальное событие, которое произойдет на границе тысячелетий, привело к созданию осенью 1996 года по предложению Генерального директора ЭКСПО Биргит Брэй программы «Молодежная инициатива».

В Германию по программе «Молодежная инициатива» с июня по октябрь 2000 года – в период работы ЭКСПО-2000 приедут от 50 до 100 тысяч молодых людей со всего мира в возрасте от 16 до 25 лет. Молодые люди будут гостить в немецких семьях в течение 2-6 недель. За это время они смогут принять участие в экономической и культурной жизни страны (краткосрочные стажировки), кроме того, в программу пребывания войдет поездка в Ганновер с посещением ЭКСПО-2000 и экскурсия в столицу Германии – Берлин.

Партнерами программы «Молодежная инициатива» являются: Ассоциация городов Германии, Совет муниципалитетов и регионов Европы, Национальная ассоциация промышленности Германии, Национальный союз студентов, Германская ассоциация по обмену в сфере образования, церкви и т.д.

Ганновер и ЭКСПО-2000

Координационный центр "Freundeskreis Hanover e.V." отвечает за все элементы программы "Молодежная Инициатива", которая будет происходить в Ганновере и вокруг него в тесном сотрудничестве с муниципалитетом города.

Помимо таких мероприятий как концерты, дискотеки, театры и спортивные мероприятия в рамках ЭКСПО будет предложен ряд мероприятий в регионе Ганновера, которые будут представлять интерес для молодых людей, приезжающих на Всемирную выставку.

Молодые люди будут либо размещены в семьях, либо в одном из двух молодежных лагерей. Один расположен рядом с выставочным центром, другой в центре Ганновера. Однако, эти лагеря не будут являться только местом для ночевки, они также организуют различные мероприятия для проведения досуга, включая спорт, игры и музыкальные мероприятия. Каждый молодой человек получит папку с важными адресами и картой города. Телефонная горячая линия на различных языках будет работать на протяжении всего периода работы Всемирной выставки.

Берлинская программа

Будучи организацией - партнером "Молодежной инициативы" "Partner für Berlin, Gesellschaft für Hauptstadtmarketing MBH" (Берлинское Торговое общество) организует двухдневную поездку в Берлин. Этот визит включает в себя двухдневное размещение для участников «Молодежной инициативы».

Молодым людям будет показан "Новый Берлин" на пороге нового тысячелетия, и они увидят результаты огромного процесса модернизации и перестройки города, который происходит с момента падения Берлинской стены. Для каждого дня недели будет разработана специальная программа. По прибытии молодые люди должны связаться с центральными пунктами встречи (координационными пунктами) и специальными пунктами, где они смогут зарезервировать и оплатить ночлег и получить карту, показывающую, как добраться до центрального пункта. Более детальная информация о Берлинской инициативе будет предоставлена в лагере. Помимо всего прочего программа включает:

- карточку - Берлин 2000 (позволяет посещать различные культурные мероприятия и учреждения по сниженной цене и бесплатно пользоваться общественным транспортом);
- календарь мероприятий в Берлине во время визита в страну;
- карту города, включая список иностранных дипломатических представительств.

Молодые люди примут участие в автобусной экскурсии, затем направятся к Бранденбургским воротам и/или посетят здание Рейхстага (новое место заседаний Парламента из-за переоборудования может посетить только небольшое количество гостей «Молодежной инициативы»). Молодые люди из Берлина (ассоциации, молодежные организации и т.д.) организуют в лагере встречи для иностранных гостей. Второй вечер будет свободен для индивидуальной программы. Молодые берлинцы будут сопровождать гостей по самым разнообразным культурным мероприятиям столицы.

«Молодежная инициатива» для россиян

Предполагается направить в рамках программы «Молодежная инициатива» делегации молодых людей из разных регионов России на двухнедельные познавательные стажировки в Германию. Программу стажировок обеспечивает немецкая сторона. Минимальные расходы включают в себя: пакет услуг "Passe-Partout" - 350 DM (в пакет, предоставляемый немецкой стороной, входит: познавательная и культурная программа, посещение Берлина и ЭКСПО-2000), проживание в семье - бесплатно, питание - бесплатно (кроме 4-х дней посещения Берлина и ЭКСПО-2000), перелет Россия - Германия - Россия, карманные расходы, орграсходы (включая оформление визы).

Желающие участвовать должны прислать предварительные заявки в адрес Национального организатора Соревнования молодых ученых Европейского Союза Карпова Александра Олеговича (почтовый адрес: 107005, г. Москва, 2-я Бауманская ул., 5, МГТУ им. Н.Э.Баумана, телефоны: 267-5552(+факс), 263-6282, электронная почта: apfn@glas.apc.org).

Дополнительную информацию можно получить у менеджера по научным связям и развитию Стрижневой Светланы Вадимовны и пресс-секретаря Зенкевич Наталии Ильиничны (тел.: 267-5552, 263-6282).

СМЕТА РАСХОДОВ

**на одного участника от Российской Федерации
на краткосрочную стажировку в Германии по программе
“Молодежная инициатива”
июнь-октябрь 2000 года**

Статья расходов	уммрасходов олларьСША \$,)	Сумма расходов (руб.)	Примечания
1	2	3	4
1. Консульский сбор и виза	21.2		
2. Проезд по ж/дороге туда и обратно	300.0		
3. РАСХОДЫ НА СОПРОВОЖДАЮЩЕЕ ЛИЦО			
3.1 Консульский сбор и виза	2.10		1/10 x 212
3.2 Медицинская страховка	1.10	2.23	1/10 x 11.13\$ x 2 недели
3.3 Командировочные расходы в Германии	82.6		1/10 x 59\$ x 14 дней
3.4 Командировочные расходы в России		5.0	1/10 x 50 руб. x 1 день
3.5 Работа		825.0	1/10 x 5000 руб. x 1.65 (в том числе налоги)
3.6 Проживание в гостинице	75.0		1/10 x 50\$ x 15 дней
4. Пакет услуг и + "Passe-Partout" (350 DM)	190.0		
5. Резервный фонд		500.0	
6. Накладные расходы – 10% от статей 1-5	67.2		
7. Потери на конвертацию рублей в инвалюту - 10% от долларовой части статьи 1-6 (согл. прим. п.2).	73.9		
ИТОГО:	813.1	1332.23	

Восемьсот тринадцать долларов 10 центов + Одна тысяча триста тридцать два рубля 23 коп.

Примечание:

1. *Дополнительные расходы: стоимость проживания в Москве, стоимость питания (завтрак, обед, ужин) в Москве, стоимость проезда от места жительства до Москвы и обратно, деньги на карманные расходы и частичная оплата питания в Германии, в смету не включены и оплачивается направляющими организациями самостоятельно.*
2. *Оплата долларовой части производится по курсу ЦБ на день оплаты плюс 10%, что составляет:*
 - а) *разница между курсом ЦБ и продажей в среднем 6%;*
 - б) *возможный рост курса инвалюты за время перевода средств 4%*
3. *Кoeffициент 1/10 применяется, когда расходы распределяются между десятью членами делегации.*
4. *Кoeffициент 1.65 применяется к величине запрашиваемой «чистой» зарплаты для исчисления общей суммы расходов на зарплату с учетом налогов.*

Поставщик: МОО «Российское молодежное политехническое общество»

Адрес: 107005, г.Москва, 2-ая Бауманская, д.5

Банковские реквизиты: ИНН 7701137165, р/с 40703810938070100024 в Сокольническом ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ, г.Москва, БИК 044525342, к/с 3010181060000000342, ОКОНХ 98400, ОКПО 40428191

МАТЕРИАЛЫ И СРОКИ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

для рекомендованных к участию в Международной конференции «Вызов в новое тысячелетие»

В 2000г. с 23 – 27 августа в Осло, Норвегия будет проходить Международная научная конференция «Вызов в новое тысячелетие», на которой предполагается обсудить вопросы, стоящие перед молодежью на пороге третьего тысячелетия, в том числе проблемы развития демократии, технологии, капитализма, климата, демографии.

Эта конференция соберет вместе 300 ярких молодых людей со всего мира и некоторых наиболее влиятельных людей нашего времени для обсуждения того, что мы ожидаем в следующем столетии.

Цель конференции – сделать известными совместные идеи, как опытных ораторов, так и молодых людей через Интернет, телевидение и книги.

На конференцию для участия в дискуссиях приглашаются студенты в возрасте от 18 до 25 лет, которые владеют английским языком.

Проживание и питание оплачивают организаторы конференции, остальные расходы оплачиваются регионом или спонсором участника. Отбор проводится по итогам свободного конкурса до 15 декабря 1999г. В адрес Национального организатора необходимо представить краткое резюме о кандидате объемом 1 страницу в свободной форме.

Круг вопросов, предполагаемых для обсуждения на конференции «Вызов в новое тысячелетие»

Демократия

- Являются ли правда и примирение дорогой будущего?
- Универсальны ли права человека или универсальные права человека - это идея навязанная Западом миру?
- Является ли мир все более интернациональным: - уменьшат ли свое влияние или даже исчезнут совсем местные или даже национальные правительства?
- Увидим ли мы Европейское федеральное государство?
- Как можно плавно внедрять демократию?
- Можно ли гарантировать свободу слова, существуют ли пределы свободы слова, если да, то кто устанавливает границы?
- Как победить все возрастающую международную преступность?
- Как разрешать международные конфликты?
- В связи с растущим количеством национальных конфликтов и проблем должно ли международное сообщество вмешиваться в их разрешение?
- Религиозные конфликты; религия как мощный инструмент; религия и свобода слова
- Роль молодых людей в демократии
- Демократия и окружающая среда

Технология

- Каким образом новые технологии изменят наш образ жизни?
- Изменит ли биотехнология мир кардинальным образом так, как это совершили информационные технологии?
- Какова следующая степень развития информационных технологий?
- До какой степени новые технологии повлияют на демократию и потоки капитала?
- Как можно убедиться, что никто не встанет за рамки технологической гонки?
- Этика и технология: - Должны ли политики управлять технологическим развитием?

Капитализм

- Создается все больше и больше денег. В то же время финансовые рынки все менее стабильны. Каковы перспективы? Как мировое сообщество может управлять этими мощными силами?
- Умерло ли национальное правительство как игрок в экономике?
- Кто будет экономическим локомотивом в следующем столетии? Каковы критерии достижения экономического успеха? Безнадежна ли Африка?
- Что будут представлять собой компании? Будут ли компании внегосударственными? Будет ли существовать анархический международный бизнес или будут развиваться международные политические системы?

Климат

- Ухудшился ли климат до такой степени, когда нет пути назад?
- Как можно остановить дальнейшее ухудшение климата?

Демография

- Сохранится ли рост населения?
- Как можно обеспечить население едой? Как сделать так, чтобы у всех было хорошее здоровье?
- Является ли устойчивое развитие шагом вперед?
- Будет ли западный мир изменять свое потребление, чтобы приспособиться к растущему спросу людей из других стран?

СМЕТА РАСХОДОВ

**на участие одного участника от Российской Федерации
на Норвежской Конференции "Вызовы"
23 - 27 августа 2000г., Осло, Норвегия.**

Статья расходов	Сумма расходов (доллары США \$)	Сумма расходов (руб.)	Примечания
1	2	3	4
1. Консульский сбор и виза	бесплатно		бесплатно для граждан России
2. Медицинская страховка	7.95		1.59\$ x 5 дней
3. Проезд по ж/д туда и обратно	320		
4. Расходы на сопровождающего			
4.1 Консульский сбор и виза	бесплатно		бесплатно для граждан России
4.2 Проезд по ж/дороге	80		1/4 x 320\$
4.3 Командировочные расходы на территории Норвегии	38		1/4 x 38\$ x 4 дня
4.4 Командировочные расходы на территории РФ		13.7	1/4 x 55 руб.
4.5 Гостиница	62.5		1/4 x 50\$ x 5 дней
4.6 Медицинская страховка	1.99		1/4 x 7.95\$
4.7 Оплата работы		1650.0	1/4 x 4000руб. x 1.65 (в том числе налоги)
5. Резервный фонд		500.0	
6. Накладные расходы - 10% от статей 1-5	51.04	216.37	
7. Потери на конвертацию рублей в доллары - 10% от долларовой части статьи 1-6 (согл прим. п.2)	56.15		
ИТОГО:	617.63	2380.07	

Шестьсот семнадцать долларов 63 цента + Две тысячи триста восемьдесят рублей 07 копеек.

Примечание:

3. *Дополнительные расходы: стоимость проживания в Москве, стоимость питания (завтрак, обед, ужин) в Москве, стоимость проезда от места жительства до Москвы и обратно, деньги на карманные расходы и частичная оплата питания в Норвегии, в смету не включены и оплачиваются направляющими организациями самостоятельно.*
2. *Оплата долларовой части производится по курсу ЦБ на день оплаты плюс 10%, что составляет:*
 - а) *разница между курсом ЦБ и продажей в среднем 6%;*
 - б) *возможный рост курса инвалюты за время перевода средств 4%.*
6. *Кoeffициент 1/4 - предполагает, что один эскорт сопровождает четырех человек*
7. *Кoeffициент 1.65 применяется к величине запрашиваемой «чистой» зарплаты для исчисления общей суммы расходов на зарплату с учетом налогов.*

Поставщик: МОО "Российское молодежное политехническое общество"

Адрес: 107005, г.Москва, 2-ая Бауманская, д.5

Банковские реквизиты: ИНН 7701137165, р/с 40703810938070100024 в Сокольническом ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ г.Москва, БИК 044525342, к/с 30101810600000000342, ОКОНХ 98400, ОКПО 40428191

МАТЕРИАЛЫ И СРОКИ ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

для рекомендованных к участию в Восьмом международном соревновании в области исследовательских проектов по физике среди учащихся средних школ «Первый шаг к Нобелевской премии по физике»

Институт физики, Польская Академия наук (Варшава, Польша)

Некоторые учащиеся средних школ, интересующихся физикой, проводят свои собственные исследования в области физики. Часть из полученных ими результатов очень интересна и ценна. Для таких учащихся Институт физики Польской Академии наук проводит в 1999/2000 учебном году Восьмое международное соревнование в области исследовательских проектов по физике среди учащихся средних школ.

Учащимся, рекомендованным к участию в соревновании необходимо до 15 марта 2000г. представить в Секретариат Центрального Совета программы «Шаг в будущее» исследовательскую работу по физике в трех экземплярах на английском языке (два экземпляра будут отправлены в Польшу – один экземпляр Секретариат оставляет у себя).

Общие правила участия.

- 1) В соревновании могут принимать участие все учащиеся средних школ вне зависимости от страны проживания, типа школы и т.д. **Единственным условием является то, что эта школа не должна представлять собой университетский колледж, а возраст участника не должен превышать 20 лет на 31 марта 2000 года.**
- 2) Не существует никаких ограничений в отношении темы работы, их уровня, используемых методов и т.д. Эти вопросы решаются самим участником. Однако работа должна носить исследовательский характер и быть связана с чисто физическими вопросами и /проблемами, непосредственно затрагивающими физику.
- 3) Каждый участник может представить одну или более работ, но каждая работа должна иметь только одного автора. Общий объем работы (т.е. текст+рисунки+надписи+ таблицы+список литературы) не должен превышать 25 машинописных страниц (около 50.000 печ. знаков)
- 4) Работы будут рассмотрены в Организационном комитете и лучшие будут награждены. **Количество награжденных работ не ограничено. Все награды равноценны.** Авторы награжденных работ будут приглашены в Институт физики (или другие институты, сотрудничающие с Институтом физики) на месяц на научно-исследовательскую стажировку (стажировки намечены на ноябрь 2000). Все необходимые расходы во время пребывания (за исключением оплаты проезда) оплачиваются организаторами. К сожалению, организаторы не могут оплатить проезд в Польшу и из Польши, поэтому призерам нужно будет найти спонсоров.
- 5) В дополнение к обычным призам. Организационный комитет может установить ряд почетных призов. Участники, награжденные почетными призами, получают дипломы, но не приглашаются на научно-исследовательскую стажировку.
- 6) На каждой работе нужно указать фамилию, имя, дату рождения, домашний адрес автора, название и адрес его/ее школы.
- 7) **Помните: если работа не отвечает установленным требованиям, оцениваться она не будет. В частности, это касается работ:**
 - а) написанных не на английском языке;
 - б) полученных после указанного крайнего срока (участники должны послать работы организаторам заранее);
 - в) написанных от руки;
 - г) присланных одним экземпляре;
 - д) присланных без указания данных автора;
 - е) в которых физика не играет основную роль;
 - ж) не исследовательского характера (описательные работы, эссе, работы, не содержащие собственных, полученных автором результатов, и т.д. отвергаются на первом же этапе оценки).

Мы надеемся, что наше соревнование даст учащимся возможность сравнить свои собственные достижения с достижениями своих коллег из др угих стран. Мы также надеемся, что стажировка в нашем институте приведет к дружеским отношениям между участниками, что, с нашей точки зрения, особо ценно для будущего

Работы, участвующие в соревновании, должны быть написаны на английском языке.

**СПИСОК ШКОЛ,
рекомендованных для участия
в международной программе Science across Europe**

<p>Лицей № 1 г.Усолье-Сибирское Директор - Рябов Юрий Николаевич, дом. тел. 4-38-08. Адрес: Россия, 665470, Иркутская обл., г.Усолье-Сибирское, Комсомольский пр-т, 51. Тел.: (39543) 6-22-35; 6-36-65. Факс: (39543) 6-22-35. E-mail: liceum@iemail.ru</p>	<p>Lyceum 1, Usolye-Sibirskoye 51, Komsomolsky prospect, Usolye-Sibirskoye, Irkutsk region, 665470, Russia Tel.: (39543) 6-22-35, 6-36-65 Fax: (39543) 6-22-35 E-mail: liceum @iemail.ru Director: Ryabov Yriy Nickolaevich, home tel. 4-38-08</p>
<p>Школа № 104 ЮНЕСКО Заместитель директора - Кузьмин Евгений Николаевич, дом. тел. 15-95-10. Адрес: Россия, 454080, г.Челябинск, а/я 8234 Тел.: (3512) 15-95-10; 13-03-22; 17-23-15. Факс: (3512) 65-09-61, 61-95-55.</p>	<p>Integrative school No.104 "UNESCO" Model, Chelyabinsk 103b, Br.Kashirinych st., Chelyabinsk, 454016, Russia Tel.: (3512)15-95-10; 13-03-22; 17-23-15 Fax: (3512) 65-09-61; 61-95-55 Director – Kuzmin. Eugeniy Nickolaevich, home tel. 15-95-10.</p>
<p>Ульяновский городской лицей при Ульяновском государственном техническом университете Директор - Тамаров Павел Григорьевич. Адрес: Россия, 432027, г.Ульяновск, ул.Северный Венец, 32. Тел.: (8422) 34-35-78. Факс: (8422) 34-80-85.</p>	<p>City Lyceum at Ulyanovsk State Technical University 32,Severnyi Venetz, Ulyanovsk, 432027, Russia Tel.: (8422) 34-35-78 Fax: (8422) 34-80-85 Director – Tamarov Pavel Grigoryevich</p>
<p>Государственный лицей Республики Тыва Директор - Санчаа Татьяна Оюновна. Адрес: Россия, 667000, Республика Тыва, г.Кызыл, ул.Ленина, 14. Тел.: (394-22) 3-65-30, 3-87-29. Email: licey@nmc.rospac.ru</p>	<p>State Lyceum of the Tyva Republic 14, Lenina st. Kyzyl, Tyva Republic, 667000 Tel.: (394-22) 3-65-30, 3-87-29 E-mail: licey@nmc.rospac.ru Director – Sanchaa Tatyana Oyunovna</p>
<p>Многопрофильная гимназия № 13 Директор – Голодяев Юрий Александрович. Адрес: Россия, 440062, г.Пенза, пр.Строителей, 52. Тел.: (8412) 45-67-13. Факс: (8412) 45-67-92.</p>	<p>Grammar school No.13, Penza 52, Stroiteley Prospect, Penza, 440062, Russia Tel.: (8412) 45-67-13 Fax: (8412) 45-67-92 Director – Golodyaev Yriy Alexandrovich</p>
<p>Лицей при Петрозаводском государственном университете Директор Лицея - Пекарчик Надежда Васильевна. Адрес: Россия, 185031, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул. Ленина, 33. Тел.: (814) 77-51-39. Email: alex@mainpgu.karelia.ru</p>	<p>Lyceum at Petrozavodsk State University 33, Lenina st, Petrozavodsk, the Republic of Karelia, 185031, Russia Tel.: (814) 77-51-39 E-mail: alex@mainpgu.karelia.ru Director – Pekarchik Nadezhda Vasilyevna</p>
<p>Школа-комплекс № 49 г. Улан-Удэ Директор – Иванов Казимир Исакович. Адрес: Россия, 670042, г.Улан-Удэ, пр-т Строителей, 16. Тел.: (30122) 33-56-65, 33-62-64.</p>	<p>School – Centre No.49, Ulan-Ude, 16, Stroiteley prospect, Ulan-Ude , 670042, Russia Tel.: (30122)33-62-64 Director – Bocheeva Galina Dmitriyevna</p>
<p>Гимназия № 10 г. Белгород Директор – Кириллова Евгения Ивановна. Адрес: Россия, 308024, г. Белгород, ул. Мокроусова, За. Тел.: (072) 25-01-36, 25-26-80, 35-50-59.</p>	<p>Grammar School No.10, Belgorod За,Mokrousova, Belgorod, 308024, Russia Te.l.(072)25-01-36; 25-26-80;35-50-59 Director – Kiryllova Yevgenia Ivanovna.</p>
<p>Школа "Юный исследователь" Астраханского государственного технического университета. Директор: Кравцов Евгений Евгеньевич, дом.тел.: 25-44-66 Адрес: Россия, 414025, г. Астрахань, ул. Татищева 16 Тел: (8512) 25 – 09 – 23 Факс: (8512)25 – 64 – 27</p>	<p>School "A Young Research" under Astrakhan State Technical University Director: Kravtsov Eugeny Evgenyevich home tel.: 25 – 44 – 66 Address: 16 Tatischev St, Astrakhan, 414025 Russia Tel.: (8512) 25 – 09 – 23 Fax: (8512)25 – 64 – 27</p>

<p>Школа – лицей № 11 Директор: Никифорова Альвина Павловна Адрес: Россия, 182100, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Гагарина, 9/1 Тел.: (81153) 5 – 20 – 58</p>	<p>School – Lyceum № 11 Address: 9/1, Gagarina St, Velikie Luki, Pskov region, 182100, Russia Tel.: (81153) 5 – 20 – 58 Director: Nikiforova Alvin Pavlovna</p>
<p>Школа &#8470;66 Директор: Буркова Нина Яковлевна Адрес: Россия, 398046, г. Липецк, ул. Меркулова, 11а Тел.: (0742) 41 – 06 – 28, 41 – 06 – 01 E-mail: sergcheb@mail.ru</p>	<p>School &#8470;66 Address: 11a, Merkulova St, Lipetsk, 398046, Russia Tel.: (0742) 41 – 06 – 28, (0742) 41 – 06 – 01 E-mail: sergcheb@mail.ru Director: Burcova Nina Yacovlevna</p>
<p>Политехнический лицей Директор: Яруткина Татьяна Викторовна Адрес: Россия, 183012, г. Мурманск, ул. Папанина, дом 10 Тел.: (8152) 45 – 73 – 56 Факс: (8152) 45 – 73 – 56</p>	<p>Polytechnic Lyceum Address: 10, Papanin St, Murmansk, 183012, Russia Tel.: (8152) 45 – 73 – 56 Fax: (8152) 45 – 73 – 56 Director: Tatiana Victorovna Jarutkina</p>
<p>Гимназия № 4 Директор: Сергеева Екатерина Лавровна Адрес: Россия, 183040, г. Мурманск, ул. Аскольдовцев, дом 9/22 Тел.: (8152) 31 – 59 – 08</p>	<p>Grammar School № 4 Address: 9/22, Askoldovtsev St, Murmansk, 183040, Russia Tel.: (8152) 31 – 59 – 08 Director: Ekaterina Lavrovna Sergeeva</p>
<p>Средняя школа № 5 Директор: Целикова Людмила Александровна Адрес: Россия, 184280, Мурманская область, г. Мончегорск, ул. Кирова, д. 30 Тел.: (81536) 3 – 00 – 55 Факс: (81536) 7 – 25 – 95</p>	<p>Integrative school №5 Address: 30, Kirov St, Murmansk region, Monchegorsk, 184280, Russia Tel.: (81536) 3 – 00 – 55 Fax: (81536) 7 – 25 – 95 Director: Ludmila Alexandrovna Tselicova</p>
<p>Лицей № 1 Директор: Филимонов Виктор Алексеевич Адрес: Россия, 183014, г. Мурманск, ул. Баумана, д. 1 Тел.: (8152) 59 – 32 – 18</p>	<p>Lyceum №1 Address: 1, Bauman St, Murmansk, 183014, Russia Tel.: (8152) 59 – 32 – 18 Director: Philimonov Victor Alexeevich</p>
<p>Лингвистическая гимназия № 6 Директор: Кашаева Валентина Васильевна Адрес: Россия, 440039, г. Пенза, Заводское шоссе, 1 Тел.: (8412) 64 – 17 – 77</p>	<p>Linguistic Gymnasium № 6 Address: 1 Zavodskaja road, Penza, 440039, Russia Tel.: (8412) 64 – 17 – 77 Director: Kashajeva Valentina Vasiljevna</p>
<p>Псковский областной центр развития одаренных школьников Директор: Гулин Юрий Михайлович Адрес: Россия, 180004, г. Псков, Вокзальная 20, каб. 75 Тел.: (81122) 2 – 43 – 30 Факс: (8112) 16 – 19 – 86 E-mail: genius@elink.ru</p>	<p>Center of Gifted Pupils Development Address: 20, Vokzalnaya St, Pskov, Russia Tel.: (81122) 2 – 43 – 30 Fax: (8112) 16 – 19 – 86 E-mail: genius@elink.ru Director: Gulin Yurie Mikhailovich</p>
<p>Лицей № 40 – Научно-образовательный комплекс Директор: Кашкарова Алла Ивановна Адрес: Россия, 185000, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Белорусская, 1 Тел.: (841) 74 – 18 – 40 E-mail: licei40@sampo.karelia.ru</p>	<p>Liceum № 40 Address: 1, Belorusskay, Petrozavodsk, the Republic Karelia, 185000, Russia Tel.: (8412) 64 – 17 – 77 E-mail: licei40@sampo.karelia.ru Director: Kashajeva Valentina Vasiljevna</p>

РАЗДЕЛ 5

МАТЕРИАЛЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ СОВМЕСТНО СО ВСЕРОССИЙСКИМ ДЕТСКИМ ЦЕНТРОМ «ОРЛЕНОК»

**РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**





ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

105118, Москва, Шоссе Энтузиастов, 42, тел. 176-72-73, 273-76-70, факс 273-76-49

8 10.99 № ДК-22/3147
На № _____ от _____

Председателю Центрального Совета
программы "Шаг в будущее"

КАРПОВУ А.О.

Уважаемый Александр Олегович!

Сообщаем Вам, что с 27 марта по 25 апреля 2000 года во Всероссийском детском центре "Орлёнок" (детский лагерь "Стремительный") будет проходить тематическая программа интеллектуального развития подростков "Новая цивилизация".

Программа предполагает организацию различных пространств (общеобразовательного, исследовательского, дополнительного образования по выбору, творческой и другой деятельности) для демонстрации и реализации подростками интеллектуальных и творческих способностей, для поддержки одарённых детей в области предметной деятельности. Самореализация интеллектуальных и творческих способностей подростков будет проходить в рамках проекта деловой ситуационной политико-экономической игры "Новая цивилизация". Самоопределению в перспективах собственного развития и повышению общекультурного уровня подростков также будут способствовать клубные, факультативные, лабораторные занятия, на которых участники смены смогут обсудить различные проблемы современной науки и образования, поделиться друг с другом опытом и встретиться со специалистами в различных областях знаний.

Участниками смены станут подростки 12-15 лет, имеющие успехи в области гуманитарных и естественных дисциплин, победители предметных олимпиад разного уровня, представители предметных секций, клубов Домов творчества и НОУ, специалисты программы "Шаг в будущее", педагоги лагеря, педагоги школы, ОДО, библиотеки Центра.

Приглашаем Вас принять участие в разработке программы и плана проведения данной смены.

Контактные телефоны: (86167) 91-4-42, 91-1-42.

С уважением,

Первый заместитель
председателя Госкомитета

Г.В. Куприянова

СПИСОК РЕГИОНОВ,

**направляющих лауреатов программы «Шаг в будущее»
в ВДЦ «Орленок» на III смену (27 марта – 5 апреля) 2000г.) для участия в
тематической программе «Новая цивилизация»**

Лагерь «Звездный»

1. Алтайский край
2. Владимирская область
3. Республика Кабардино-Балкария
4. Республика Карачаево-Черкессия
5. Костромская область
6. Красноярский край
7. Москва
8. Московская область

Лагерь «Стремительный»

9. Астраханская область
10. Белгородская область
11. Кемеровская область
12. Кировская область
13. Липецкая область
14. Республика Саха (Якутия)
15. Самарская область

Лагерь «Штормовый»

16. Мурманская область



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

105118, Москва, Шоссе Энтузиастов, 42, тел. 176-72-73, 273-76-70, факс 273-76-49

7.11.99 № КК-22/3652
На № _____ от _____

ПРЕЗИДЕНТУ РОССИЙСКОГО
ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА
ПРЕДСЕДАТЕЛЮ ЦЕНТРАЛЬНОГО
СОВЕТА ПРОГРАММЫ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"

КАРПОВУ А.О.

Уважаемый Анатолий Олегович!

В ответ на Ваше письмо сообщаем, что из резерва Государственного комитета Российской Федерации по молодежной политике планируется выделение 20 путевок на 3 смену с 27 марта по 25 апреля 2000 года во Всероссийский детский центр "Орленок" (детский лагерь "Стремительный").

Окончательное решение по данному вопросу будет принято за месяц до начала 3 смены.

С уважением,

Первый заместитель
председателя Госкомитета

Г.В. Куприянова
Г.В. Куприянова



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ

105118, г. Москва, ш. Энтузиастов, 42, тел. 176-72-73, 176-30-05, Факс 176-29-17

На № _____ от _____
11.11.99г. № ЛД-21/3557

РУКОВОДИТЕЛЯМ ОРГАНОВ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЁЖИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О тематической программе "Новая цивилизация"

Сообщаем, что с 27 марта по 25 апреля 2000 года во Всероссийском детском центре "Орлёнок" (детский лагерь "Стремительный") будет проходить тематическая программа интеллектуального развития подростков "Новая цивилизация".

Программа предполагает организацию различных пространств (общеобразовательного, исследовательского, дополнительного образования по выбору, творческой и другой деятельности) для демонстрации и реализации подростками интеллектуальных и творческих способностей, для поддержки одарённых детей в области предметной деятельности. Самореализация интеллектуальных и творческих способностей подростков будет проходить в рамках проекта деловой ситуационной политико-экономической игры "Новая цивилизация". Самоопределению в перспективах собственного развития и повышению общекультурного уровня подростков также будут способствовать клубные, факультативные, лабораторные занятия, на которых участники смены смогут обсудить различные проблемы современной науки и образования, поделиться друг с другом опытом и встретиться со специалистами в различных областях знаний.

В подготовке и проведении данной смены примут участие специалисты программы "Шаг в будущее" - ведущие отечественные учёные и профессиональные работники в области научно-исследовательской деятельности молодёжи.

Просим для участия в программе направить в ВДЦ "Орлёнок" в соответствии с разрядкой, утверждённой для Вашего региона на III смену, подростков 12-15 лет, имеющих успехи в области гуманитарных и естественных дисциплин, участников программы "Шаг в будущее", победителей предметных олимпиад разного уровня, представителей предметных секций, клубов Домов детского творчества, детских научных объединений.

Контактные телефоны:

- ВДЦ "Орлёнок": (86167)91-2-42,92-0-85,91-4-42, 91-1-42;
- программа "Шаг в будущее": (095) 263-62-82, 267-55-52.

С уважением,

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ГОСКОМИТЕТА

В.И. ДЕНИКИН

ДОГОВОР

ВДЦ "Орленок"

« 11 » ноября 1999 г.

Государственное учреждение дополнительного образования "Всероссийский детский центр «Орленок», именуемое в дальнейшем «Центр», в лице генерального директора Гусева Б.Б., действующего на основании Устава с одной стороны, и Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальных наук» - генеральный исполнитель Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», именуемая в дальнейшем «Организация», в лице председателя Карпова А.О., действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Совместное проведение смены в детском лагере "Стремительный" Всероссийского детского центра «Орленок» с 27 марта по 25 апреля 2000 года.

2. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

2.1. "Центр" берет на себя следующие обязательства.

2.1.1. Принять и отправить специалистов из г. Туапсе и обеспечить реализацию тематической программы в соответствии с совместно утвержденным планом и графиком работы.

2.1.2. Организовать работу, проживание и питание специалистов, направляемых Организацией.

2.2. "Организация" берет на себя следующие обязательства.

2.2.1. Совместно с администрацией и коллективом лагеря "Стремительный" разработать и утвердить содержание и план-сетку смены.

2.2.2. Обеспечить оплату проживания и питания (в размере стоимости взрослых путевок), оплату доставки специалистов, участвующих в проведении смены либо по безналичному расчету до начала смены, либо за наличный расчет в день их приезда в ВДЦ «Орленок».

3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

3.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

4. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

4.1. В случае возникновения обстоятельств, не зависящих от сторон, но способных поставить под угрозу выполнение настоящего договора, стороны обязуются в трехдневный срок поставить друг друга в известность об их возникновении и провести в этой связи переговоры для уточнения условий настоящего договора.

4.2. Все приложения к данному договору являются его неотъемлемой частью.

4.3. Изменения и дополнения к настоящему договору могут быть внесены по взаимному соглашению сторон.

4.4. В случае возникновения спора по вопросу, непредусмотренному настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством.

5. Срок действия договора

5.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами и действует до выполнения обязательств сторон.

6. Юридические адреса сторон

«ЦЕНТР»: 352842, Краснодарский край, Туапсинский район, ВДЦ "Орленок".
Р/с 00141275 в РКЦ г. Туапсе, БИК 040364000, ИНН 2355004390, ОКОНХ
9161063200, ОКПО 2704293.

Телефоны: (86167) 23217, 91242, 91231, факс (86267)30206, телетайп 191770
"Чайка".

«ОРГАНИЗАЦИЯ»: РОО «Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальной нау»

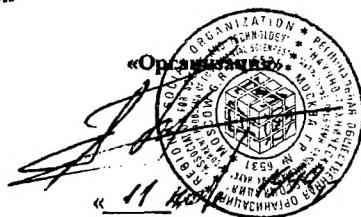
ИНН 7701035639. Расчетный счет: 40703810438070101183.

Банк: Сокольническое ОСБ 7969/0808 в МБ АК СБ РФ г.

Москвы БИК 044525342. Корреспондентский счет:

3010181060000000342.

7. Подписи сторон



ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

в фестивале детских общественных объединений на базе ВДЦ "Орленок" от Российского молодежного политехнического общества (64287 членов, включено в Федеральный реестр) и Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее"

1. Обоснование актуальности предлагаемой программы.

Предлагаемая программа является составной частью работы по профессиональному становлению молодежи в наукоемких областях, которую проводит программа "Шаг в будущее" в соответствии с решением Правительства Российской Федерации.

Эффективные общественно-государственные механизмы в этой сфере являются одним из основных факторов, определяющих уровень социального и экономического потенциала страны. Как показывает опыт ряда стран (США, Великобритания, Германия, Франция, Венгрия и др.), главной составляющей государственной политики при решении данной проблемы становится развитие научного и профессионального творчества молодежи. Реализация этой политики опирается на систему взаимодействия школ, вузов, научных институтов, предприятий, что позволяет привлекать молодых людей, начиная со школьной скамьи, к исследовательской деятельности, а, следовательно, к активному познанию мира и овладению профессиональными навыками.

Для России проблема профессионального становления молодежи в наукоемких областях является сегодня одной из приоритетных среди проблем экономического и социального развития страны, что связано со следующими важнейшими факторами.

Национальная безопасность. Способность страны к созданию наукоемких технологий является в современном мире важнейшим фактором национальной независимости. Потенциал России в этой области в значительной степени зависит от подготовки высококвалифицированных специалистов и ученых. Одной из основных составляющих такой подготовки считается научное и профессиональное творчество молодежи.

Развитие реального сектора экономики. Современное производство, составляющее основу реального сектора экономики, базируется на инженерных и научных достижениях. Подготовка специалистов для такого производства возможна лишь при наличии профессионально-ориентированного образования, опирающегося на систему интеллектуального развития молодежи в наукоемких областях.

Эффективная государственная молодежная политика. В условиях ограниченности ресурсов государственная молодежная политика должна быть сосредоточена в области, обеспечивающей в максимальной степени эффективное решение первоочередных задач экономического и социального развития страны. Такой областью сегодня является профессиональное становление молодежи в наукоемких областях.

2. Необходимость проведения программы и возможность обеспечения её реализации в условиях ВДЦ "Орлёнок".

В возрасте 12-14 лет закладываются творческие основы будущей профессиональной деятельности человека. Для этой возрастной группы программа "Шаг в будущее", как правило, ведет свою работу на городском и региональном уровне. Профессиональная смена в ВДЦ

"Орлёнок" позволит, во-первых, собрать наиболее развитых молодых людей данной возрастной группы для проведения научно-образовательной программы с участием ведущих ученых страны; во-вторых, даст возможность продемонстрировать молодым людям свои достижения перед сверстниками, стимулируя тем самым развитие их творческого потенциала.

Возможность обеспечения программы данной профессиональной смены была продемонстрирована в лагере "Стремительный" ВДЦ "Орлёнок" весной 1999 года.

3. Концепция, цели и задачи программы.

Концепция программы.

Концепция программы включает в себя следующие составные части.

А. Привлечение молодых людей к профессиональному и научному творчеству, исследовательской, инновационной и производственной деятельности.

Б. Поддержка различных форм организации профессиональной деятельности молодежи (научно-исследовательских групп, лабораторий, конструкторских бюро, профессиональных обществ и объединений, центров творчества, производственных коллективов и т.п.).

В. Апробация и демонстрация лучших научных и инженерных молодежных проектов; повышение авторитета отечественной науки, инженерного дела, образования, привлечение внимания молодежи к научным достижениям и социально-значимым проблемам, создание привлекательного образа молодого специалиста, занимающегося созидательным трудом на благо своей страны.

Цели и задачи программы.

Цели программы.

1. Подготовка будущих высокопрофессиональных специалистов для научной, инженерной и исследовательской деятельности и специалистов в прикладных областях.
2. Научная и техническая ориентация участников смены.

Задачи программы.

1. Расширить кругозор, углубить знания в области естественных, технических, гуманитарных наук, познакомить с прикладными видами деятельности молодых участников смены.
2. Привлечь лучших ученых, преподавателей ВУЗов и специалистов из учреждений - участников программы "Шаг в будущее" к проведению лекций, семинаров, практических занятий, других мероприятий.
3. Провести научно-технические семинары, конференции, лектории силами молодых исследователей с целью приобретения начальных педагогических и организаторских навыков у школьников, популяризации научной, исследовательской и инженерной деятельности в молодежной среде.
4. Продемонстрировать новейшие технические достижения и творческие результаты молодых исследователей.

4. Последовательность отдельных этапов программы.

1 неделя

- Ведущие ученые и специалисты проводят творческие семинары "Картина мира".
- Профессиональные работники участвуют в работе Консультационного центра, где участники:
 - получают тему для исследовательской работы;
 - консультируются с психологом;
 - утверждают темы публичных лекций (с учетом подготовленных к смене материалов);
 - сдают работы на конкурс для программно-компьютерного салона.

2 неделя

- Выставка и демонстрация работ, выполненных участниками в школах, центрах дополнительного образования.
- Спецкурсы (читают ведущие ученые и специалисты). Лекции участников смены для сверстников в лагерях ВДЦ "Орлёнок".
- Консультационный центр ведет регистрацию проектов. " Экспертиза научных и творческих работ и проектов.
- Защита проектов.
- Интеллектуальные бои и конкурсы.
- Научная и инженерная выставка лучших молодежных работ, демонстрации видеоматериалов о достижениях современной науки и техники.
- Программно-компьютерный салон.

3 неделя

- Творческий фестиваль участников смены "Наука и искусство в современном мире" (по результатам профессиональной смены).
- Демонстрация лучших достижений.
- Награждение победителей конкурсов.

5. Критерии отбора участников программы.

Участники программы ВДЦ "Орлёнок" отбираются по результатам региональных и центральных мероприятий программы "Шаг в будущее". Критериями отбора служат научные, профессиональные и творческие результаты, показанные молодым человеком в предшествующий смене год, в том числе:

- количество публикаций;
- результаты участия в научных конференциях и выставках;
- величина рейтинга, образовательный и профессиональный уровень;
- результаты олимпиад по физике, математике, технике и другие параметры.

6. Материально-техническая база, источники финансирования и смета расходов программы.

Материально-техническая база профессиональной смены обеспечивается региональными представительствами (Координационными центрами) программы "Шаг в будущее", которые действуют на базе ведущих ВУЗов, научных центров и школ. Финансирование программы смены в ВДЦ "Орленок" осуществляется за счет Координационных центров программы "Шаг в будущее" в соответствии с их внутренними сметами расходов на осуществление программы "Шаг в будущее", в которые включено обеспечение профессиональных стажировок участников программы.

**Центральный Совет
Российской научно-социальной программы
для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» - контакты**

Почтовый адрес:

107005, г.Москва, 2-ая Бауманская ул., д.5,
Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана,
Центральный Совет программы «Шаг в будущее»

Расположение:

г. Москва, ст. метро «Бауманская», Госпитальный пер., д. 4/6,
третий этаж стилобатной части, левое крыло, центральный офис программы
«Шаг в будущее»

Телефон:

(095) 263-62-82
(095) 267-55-52 (+факс)

Электронная почта:

apfn@glas.apc.org

WEB-страница в Internet:

<http://www.glasnet.ru/~apfn>



®

«ШАГ В БУДУЩЕЕ»[®]

- ® Официально зарегистрированный знак Научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»

- © Сборник материалов VI сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее». - М.: Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальных наук», 1999. - 104 с. - (Сер. Техносфера-информ)