

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников

«ШАГ В БУДУЩЕЕ»

17 - 21 ноября 1997 г.

ТЕХНОСФЕРА - ИНФОРМ'98

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников

«Шаг в будущее»

17 - 21 ноября 1997 г.



СОДЕРЖАНИЕ:

Выступление председателя Центрального Совета Карюва А.О. на открытии	3
Обращение Председателя государственного Комитета по делам молодежи Республики Беларусь	6
Раздел 1. Распорядок работы сессии	7
♦ Вопросы для рассмотрения на сессии	8
♦ План работы сессии	9
♦ Работа постоянных комиссий программы	14
Раздел 2. Решения и принятые документы	17
♦ Решение Центрального Совета	18
♦ Структурная схема Центрального Совета	23
♦ Список участия Координационных центров в работе постоянных комиссий Центрального Совета	24
♦ План работы Комиссии по научной информации и телекоммуникациям	25
♦ План работы Методической комиссии	26
♦ План работы Комиссии по стажировкам	27
♦ План работы Комиссии по сертификации и интеллектуальной собственности	28
♦ Официальные региональные научные и творческие мероприятия программы «Шаг в будущее» в 1998 г.	30
♦ Инструкция по подготовке материалов для участия в проекте: «Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы» (с приложениями)	35
♦ Инструкция по порядку направления заявок и работ на Пятую Всероссийскую конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее» Координационными центрами программы	47
♦ Порядок формирования программы секций (подсекций) и отбора работ на Пятую Всероссийскую конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее» (с приложениями)	50
♦ Рекомендации Комиссии по научной информации и телекоммуникациям по информационному обеспечению программы «Шаг в будущее»	57
♦ Обращение к руководителям региональных Координационных центров программы «Шаг в будущее» в поддержку Российского молодежного политического общества	58
Раздел 3. Рабочие материалы	59
♦ Экспертиза и критерии отбора работ молодых ученых (<i>тезисы Колесникова К.С.</i>)	60
♦ Методические рекомендации к организации и проведению региональных туров Инновационного конкурса «Молодежь.Наука.Бизнес.» (<i>тезисы Пурьева Д.Т.</i>)	61
♦ Требования к стендам, представленным на Национальное и Заключительное соревнования молодых ученых Европейского Союза, в 1998 г. (<i>тезисы Пибизовой Т.Ю.</i>)	64
♦ Об опыте лингвистической подготовки Национальной команды к Соревнованию молодых ученых Европейского Союза (<i>тезисы Утки Г.В.</i>)	64
♦ Об опыте подготовки работы к Соревнованию молодых ученых Европейского Союза и профессиональной стажировки в МГУ им.Н.Э.Баумана (<i>тезисы Соловьевой Г.В.</i>)	66
♦ Информационное обеспечение демонстрации работы на Соревновании молодых ученых Европейского Союза (<i>тезисы Зенкевич Н.Н.</i>)	68
♦ Памятка о работе Координационных центров программы «Шаг в будущее» на период декабрь 1997 г. – май 1998 г.	69
♦ Перспективный план центральных мероприятий программы «Шаг в будущее» на период с 1998 по 2001 годы	71
♦ Предложения по принятию международных симпозиумов «Шаг в будущее» в 2000 г. Якутским Координационным центром программы	72
♦ Предложения Координационного центра по Красноярскому краю – проект «Интеллектуальные соревнования «Шаг в будущее»	73
Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета	76
♦ Справка по проекту «Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», выполняемому в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы»	76
♦ О содержании договора по подготовке и проведению Регионального Соревнования молодых ученых Европейского Союза	77
♦ Регистрационный список официальных документов программы «Шаг в будущее»	78
♦ Инструкция Секретариата Центрального Совета «Регистрация и учет официальных документов» (с изменениями на 25 апреля 1997г.)	80
♦ Официальный реестр Координационных центров (с изменениями и дополнениями на 1 февраля 1998 г.)	81
♦ Официальный реестр комиссий программы	86
♦ Список Центрального Совета в алфавитном порядке	87
♦ Состав Центрального Совета по структурным подразделениям	92
♦ Список регионов Российской Федерации, представители которых приняли участие в работе сессии	90
♦ Список Координационных центров программы «Шаг в будущее», направивших своих представителей для участия в работе сессии	90
♦ Список участников сессии (в алфавитном порядке)	100

Выступление на открытии III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

17 ноября 1997 г.

О РАЗВИТИИ ПРОГРАММЫ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Карпов А. О.,

председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее»

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

В этом году программа «Шаг в будущее» претерпевает серьезные качественные изменения. Мы совершаем переход от простейших организационных форм научной и педагогической деятельности к решению глубоких методических проблем, разработке и реализации новейших образовательных и творческих технологий.

Суть этого перехода в необходимости решать задачи не только сегодняшнего дня, но и те, которые жизнь поставит перед нашим обществом в ближайшее время.

Все семь лет деятельности программы – это практическая работа профессионалов в образовательной среде, постоянно испытывающей прессинг социальных перемен. Мы не могли не научиться немного заглядывать в будущее – жизнь заставила. В этом году на сессиях Центрального Совета были обозначены проблемы, в решении которых нам предстоит принимать участие, и среди них:

- взаимопроникновение образовательных систем средней и высшей школы;
- становление педагогики, опирающейся на творческую деятельность молодежи, в том числе инновационную и предпринимательскую;
- развитие образовательных технологий, базирующихся на системах удаленного доступа;
- обеспечение профессиональных интересов учащихся средней школы, в частности деятельности молодежных профессиональных обществ;
- и ряд других.

Невозможно сколько-нибудь длительное время поддерживать общественную систему, если она не связана с объективными социальными потребностями. Возникновение программы «Шаг в будущее», ее успешная деятельность во многом предопределены тенденциями общественного развития. С этих позиций можно утверждать, что кризис системы образования в нашей стране не является основным фактором, приведшим к возникновению программы. Причина глуже.

Программа «Шаг в будущее» занимается проблемами ранней профессиональной подготовки молодых людей и непрерывности образовательного процесса. Во многих развитых странах на протяжении последних десяти лет аналогичными проблемами активно занимаются структуры, действующие в системе образования. Комиссия Европейского Союза поддерживает эту тенденцию в своих проектах и проводит Соревнование молодых ученых именно для возрастной категории учащихся от 15 до 20 лет.

Сегодня с уверенностью можно сказать, что тенденция ранней профессиональной подготовки в образовании – это объективный фактор общественного развития. Анализ причин данного качественного изменения, которое в ближайшее время способно кардинально изменить образовательную систему общества, – это предмет для серьезного научного исследования.

Могу предположить, что сегодняшние реформаторские начинания в системе российского образования спровоцированы именно этой объективной тенденцией, но как у нас часто случается их суть никакого отношения к ней не имеет.

Какие же изменения сегодня произошли и происходят в той общественной среде, которую мы называем программа «Шаг в будущее»?

Первое. Сформирована и начала развиваться собственная методическая и научно-исследовательская система программы. Имеются в виду межрегиональные постоянно действующие комиссии. В ближайшей перспективе они могут быть трансформированы в разветвленное научно-методическое объединение по профессиональной подготовке молодежи. Это объединение, которое создается программой, достаточно уникально: в него уже сегодня включены ведущие российские школы и ВУЗы, научные институты и предприятия. Общее дело объединило не только специалистов из разных регионов, но и организации, занимающие смежные профессиональные позиции в системе общественных отношений.

Может показаться, что все произошло само собой. Но если внимательно проследить путь, который прошла программа «Шаг в будущее», станет ясно, что это единственная дорога к такой самоорганизующейся профессиональной среде. И никакие административные усилия Педагогических ведомств не смогли бы привести к такому результату. Давайте же ценить это достижение и стараться сделать его в максимальной степени открытым для всех потенциальных участников.

Второе. Без преувеличения можно сказать, что влияние программы распространилось на большую часть России. Тридцать один Координационный центр действует на территории, простирающейся от Псковской земли на западе до Якутии на востоке, от Мурманской области на севере до Кабардино-Балкарии на юге. Следует иметь в виду, что в течение последних семи лет молодые люди из тридцати одной страны мира, благодаря программе «Шаг в будущее», получили возможность встретиться в России со своими сверстниками.

Международные контакты программы не ограничиваются участием в ее мероприятиях зарубежных гостей. Действует представительство программы в Латвии, завязались дружеские отношения с Белоруссией. Таким образом, на нашу деятельность стали оказывать влияние геополитические факторы. В то же время программа сама стала выступать как участник определенных геополитических процессов. Эта тема нами совершенно пока не изучена. Учитывая тенденции программы к географическому расширению, мы должны быть готовы к решению проблем, связанных с геополитическими особенностями процессов, проходящих как на территории России, так и за рубежом.

Третье. Все предыдущее показывает, насколько важна для нас проблема создания эффективной системы управления программой. И дело здесь не только в том, что география программы охватывает девять часовых поясов, и мы имеем массу методических проблем. Особенность нашей ситуации в традициях отношений, которые сложились в программе. Программа не имеет штата управленцев, которые бы из центра руководили и направляли деятельность региональных представительств, комиссий и других ее общественных институтов.

В той среде, которую сформировала программа, степень ответственности определяется каждым участником. Представляется, что в этом наша сила. Однако такое положение дел ставит перед нами сложнейшую задачу создания распределенной децентрализованной системы управления программой. И аналогов решения такой проблемы нам неизвестно.

Какие тенденции в системе управления программы мы наблюдаем?

Первая тенденция – стремление к межрегиональным объединениям. Первую такую попытку мы все наблюдали два года назад, когда создавалась Сибирско-Уральская ассоциация Координационных центров программы. На сегодняшний момент подобные объединения становятся важнейшей задачей при развитии межрегиональных связей и отношений. Где готовы к таким объединениям?

- ◆ Мурманская область и Республика Карелия могли бы стать ядром объединения на Северо-западе России;
- ◆ Ставропольский край и Республика Кабардино-Балкария – на Кавказе;
- ◆ Республика Чувашия и Самарская область – в Поволжье;
- ◆ Челябинская область могла бы стать центром притяжения на Урале;
- ◆ Красноярский край и Иркутская область – в Сибири;
- ◆ Якутия может распространить влияние программы на Дальний Восток.

Вторая тенденция – развитие внутрирегиональной системы управления программой. Региональные Координационные центры начинают создавать свои представительства в населенных пунктах на территории своей деятельности. Возникают региональные методические и координационные советы, развиваются связи с ВУЗами и научными центрами региона. Расширение области контактов позволяет эффективно решать проблемы, создает прекрасные условия для реализации самых серьезных начинаний.

Приятно отметить успехи Координационного центра по Иркутской области – нашего первого Координационного центра. Руководитель Лицея № 1 в небольшом городе Усолье-Сибирское Рябов Юрий Николаевич поставил дело так, что посещать мероприятия Координационного центра программы по Иркутской области считают для себя важным молодые исследователи и учителя из большинства городов области, в их числе Иркутск, Зима, Ангарск, Саянск и другие. С центром сотрудничает профессура ведущих Иркутских ВУЗов, внимание к

работе центра оказывает областная администрация. Лицеем созданы молодежные научно-исследовательские лаборатории, лесничество, производство, выпускающее продукцию, которую с удовольствием покупают жители не только Иркутской области. Лицей из Усолья-Сибирского развивает связи с Сибирским отделением Российской академии наук, научными центрами и предприятиями региона.

Вот пример подвижнической деятельности людей, объединенных плодотворной идеей и движущихся при ее реализации только вперед.

Смог бы Координационный центр по Иркутской области в одиночку вести такую огромную работу? Нет, не смог бы. Успех Рябова Юрия Николаевича – это результат высокопрофессиональной и эффективной менеджерской деятельности. Основа успеха – система регионального сотрудничества, сформированная Координационным центром по Иркутской области.

Таким образом, одной из основных задач, стоящих перед Координационными центрами программы – создание региональной системы взаимодействия, что в частности, предполагает привлечение к работе энтузиастов-профессионалов из самых отдаленных населенных пунктов, поддержание их деятельности, формирование городских и сельских представительств программы.

Третья тенденция – специализация организаторов программы внутри Координационного центра. Работа постоянно-действующих комиссий программы требует включения в их состав разных специалистов от каждого региона. Деятельность центральной пресс-службы программы, постоянно расширяющей взаимодействие со средствами массовой информации, привели к необходимости образования региональных пресс-служб, которые должны быть созданы на базе Координационных центров.

Можно и нужно, где уже пришло время, ставить вопрос перед органами управления образованием, о выделении ставок для освобожденных сотрудников, обеспечивающих деятельность программы в регионе. Это тем более сейчас актуально, т.к. до 2000 года программа «Шаг в будущее» ведет свой проект в рамках Федеральной целевой программы «Интеграция», в которой есть значительный региональный раздел.

Резюмируя, необходимо отметить, что построение эффективной распределенной системы управления программой «Шаг в будущее» дело не одного дня. Сегодня мы можем предложить некоторую структуризацию Центрального Совета программы, выделив в нем два звена – Бюро и Исполнительный комитет. Бюро позволит осуществлять межрегиональную координационную деятельность программы в период между сессиями, консультироваться и выработать решения по особо важным проблемам, а Исполком предназначен для организации исполнения решений Центрального Совета и обеспечения взаимодействия между Координационными центрами. Насколько успешной будет деятельность этих структур, настолько и продолжительной будет их жизнь.

Сегодня мы видим, что программа «Шаг в будущее» сумела проложить тропинку для молодых людей из самых отдаленных мест в науку, творчество, образование, дала им возможность прочувствовать национальную гордость россиянина, побеждая на самых престижных международных соревнованиях.

Программа «Шаг в будущее» объединила учителей, профессуру, ученых, специалистов России на решение задачи огромной важности: в наше трудное время поддерживать и воспитывать молодых людей, которым в недалеком будущем предстоит вместе с нами сделать нашу страну процветающей и могущественной.

Осознавая ответственность, которую мы добровольно несем, важно построить методическую, организационную, научную работу программы «Шаг в будущее» эффективно и качественно.

Думаю нам это по силам.



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

220030, г. Минск, ул. К. Маркса, 40, тел. 222-37-38, факс (017) 222-31-12

№ 21-15/913 от « 13 » кабеля 199 7 г.

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

Уважаемые коллеги!

Выражаю сердечную признательность за приглашение принять участие в работе III Сессии Центрального Совета программы.

К сожалению, служебные дела не позволяют участвовать в работе Сессии.

Выражая пожелания успешной работе Сессии и плодотворной реализации программы, надеюсь на дальнейшее эффективное сотрудничество в деле становления профессиональных интересов молодых людей Беларуси и России, поддержке их творческих изысканий.

С уважением

Председатель

А.Позняк

РАЗДЕЛ 1

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



ВОПРОСЫ ДЛЯ РАССМОТРЕНИЯ

III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

17 - 21 ноября 1997г.

I. Организационные.

1. Сотрудничество с Федеральной целевой программой "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы". Финансирование региональных мероприятий через ФЦП «Интеграция». Подготовка региональных разделов в общем проекте – заявке программы «Шаг в будущее» на 1998 год.
2. Технология беспроцентного кредитования разработок молодежных творческих коллективов через Инновационный конкурс «Молодежь. Наука. Бизнес.», объявленный совместно программой «Шаг в будущее» и Государственным фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Проведение региональных туров конкурса на базе Координационных центров программы «Шаг в будущее».
3. Формирование молодежной делегации программы «Шаг в будущее» по результатам региональных конференций на Соревнование молодых ученых Европейского Союза, Лондонский международный молодежный научный форум, Международный научный инженерный форум в США (ISEF). Подготовка к Международному компьютерному конгрессу «Молодежь и информационные технологии – 2000»/ YoungInfo-2000. Развитие международного сотрудничества программы.
4. Организация региональных туров Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза.
5. Организация международных симпозиумов конгресса «Шаг в будущее – 2000» на базе Координационных центров программы.
6. Проведение межрегиональной телекоммуникационной конференции молодых исследователей в 1998 г. Подготовка Национальной телекоммуникационной конференции «Шаг в будущее».
7. Развитие региональной и центральной системы управления программой «Шаг в будущее», организация телекоммуникационной сети программы.
8. Утверждение мероприятий Координационных центров в 1998 году, представленных на присвоение статуса «Официальное мероприятие программы «Шаг в будущее».

II. Методические.

1. Методика подготовки и проведения региональных и заключительной конференций «Шаг в будущее» и Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза.
2. Технологии поддержки творческой и профессиональной деятельности молодежи в регионах.
3. Подготовка и реализация проекта комплексной стажировки учителей средних школ в ВУЗах.
4. Рационализация, патентование, защита интеллектуальной собственности, сертификация в профессиональной деятельности молодежи.
5. Методические проблемы организации деятельности молодежных профессиональных обществ.
6. Методические публикации программы «Шаг в будущее».
7. Выпуск печатного приложения программы «Шаг в будущее» при журнале «Юный техник». Межрегиональное сотрудничество со средствами массовой информации в системе программы «Шаг в будущее».
8. Подготовка законодательных предложений в Координационных центрах программы.

**ПЛАН РАБОТЫ
III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

17 - 21 ноября 1997г.

В работе сессии принимали участие представители

- Комитета по образованию и науке Государственной Думы – Парламента Российской Федерации
- Министерства науки и технологий Российской Федерации
- Правительства Москвы
- Государственного Комитета Российской Федерации по делам молодежи
- Государственного фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере
- Московского Комитета образования

17 ноября, **10.00-12.30**
понедельник

Первое заседание Центрального Совета

1. Открытие сессии.

Приветственное слово первого проректора – проректора по учебной работе МГТУ им.Н.Э.Баумана *ЮДИНА Евгения Григорьевича*

Выступление заместителя генерального директора Государственного фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере *БЕГИДЖАНОВА Петра Мелковевича*

2. О развитии программы «Шаг в будущее».

Доклад: КАРПОВ Александр Олегович, председатель Центрального Совета.

3. Обсуждение доклада – выступления участников сессии.

4. Организационные вопросы:

- утверждение плана работы сессии;
- выборы Бюро Центрального Совета;
- утверждение изменений и дополнений в составе постоянных комиссий Центрального Совета (по предложениям участников).

5. Демонстрация стендов членов Национальной команды России на Соревновании молодых ученых Европейского Союза (*постоянно*).

Проект решения готовит Секретариат Центрального Совета.

МГТУ
им.Н.Э.Баумана

*Зал Ученого
Совета*

*Зал Ученого
Совета*

13.00-14.30

Заседание Президиума Центрального Совета

с участием заместителей председателя Центрального Совета программы

1. Изменения в структуре Центрального Совета.

2. Направления работы и состав Исполнительного комитета Центрального Совета.

3. Региональная система управления программой.

4. Финансовое обеспечение программы:

- финансирование Координационных Центров через Федеральную целевую программу "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы";
- финансирование работы Секретариата Центрального Совета;
- о создании Межрегионального фонда «Шаг в будущее».

5. Рассмотрение проекта перечня мероприятий Координационных центров программы «Шаг в будущее», представленных на присвоение статуса «Официальное мероприятие программы «Шаг в будущее» в 1998 г.».

по расписанию **15.00-19.00**

Работа постоянных комиссий Центрального Совета

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

18 ноября, вторник	10.00-12.00	Второе заседание Центрального Совета <i>Организация и финансовое обеспечение деятельности программы</i> <ol style="list-style-type: none">1. Экспертиза и критерии отбора работ молодых ученых от региональных до международных соревнований по прикладным исследованиям. <i>Сообщение: КОЛЕСНИКОВ Константин Сергеевич, председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», действительный член Российской Академии наук</i>2. Рассмотрение рекомендаций Президиума Центрального Совета, в том числе:<ol style="list-style-type: none">2.1. изменения и дополнения в составе Центрального Совета, официальном реестре Координационных центров программы;2.2. о мероприятиях Координационных центров в 1998 г., представленных на присвоение статуса «Официальное мероприятие программы «Шаг в будущее» в 1998 г.»;2.3. об организации и финансовых вопросах деятельности программы;2.4. о региональной системе управления программой через ее общественные институты: региональный Координационный Совет, региональный Экспертный Совет, региональное методическое объединение «школа – наука – вуз», создание региональной сети городских и сельских Координационных центров. <p align="center"><i>Обсуждение, принятие решений.</i></p> 3. Сотрудничество с Федеральной целевой программой "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы". Взаимодействие с академическими центрами, институтами, научными учреждениями. Подготовка Координационными центрами заявок на финансирование организационных мероприятий на 1998 г. через ФЦП «Интеграция». <p align="center"><i>Проект решения готовит Секретариат Центрального Совета.</i></p>
<i>Зал Ученого Совета</i>	12.00-13.00	Заседание Исполнительного комитета программы «Шаг в будущее» с участием руководителя секретариата
<i>по расписанию</i>	13.30-19.00	Работа постоянных комиссий Центрального Совета
19 ноября, среда	10.00-13.00	Третье заседание Центрального Совета Молодежные научные конференции и соревнования <u>Часть 1. Региональные конференции и соревнования</u> <ol style="list-style-type: none">1. «Юный техник» приглашает «Шаг в будущее» на свои страницы. <i>Сообщение: ЧЕРЕМИСИНОВ Борис Иванович, главный редактор журнала «Юный техник»</i>2. Региональные этапы конференции «Шаг в будущее», Национального соревнования ЕС, участие научно-профессиональных делегаций программы в региональных конференциях. <i>Сообщение: КОЛЕСНИКОВ Александр Григорьевич, член Центрального Совета от МГТУ им.Н.Э.Баумана, проректор факультета «Машиностроительные технологии»</i>3. Об опыте организации и проведения региональных конференций <i>Сообщения:</i><ul style="list-style-type: none">▪ СИДОРОВА Елизавета Алексеевна, исполнительный директор Координационного центра по Республике Саха (Якутия), заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия)▪ ПОДЛЕСНЫЙ Сергей Антонович, руководитель Координационного центра по Красноярскому краю, ректор Красноярского государственного технического университета<p align="center"><i>Сообщения участников сессии по предварительным заявкам</i></p>4. Обсуждение проблем организации региональных конференций и соревнований.
МГТУ им.Н.Э.Баумана		
<i>Зал Ученого Совета</i>		

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

МГТУ им.Н.Э.Баумана	14.00-17.00	<u>Часть 2. Всероссийская конференция и Национальное соревнование</u>
ауд. 345		<ol style="list-style-type: none">1. Порядок отбора работ и особенности проведения Пятой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» и Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза. <i>Сообщение: КАРПОВ Александр Олегович, председатель Центрального Совета, Национальный организатор Соревнования ЕС.</i> 2. Методическая комиссия программы об организации и проведении региональных и заключительного этапа конференции «Шаг в будущее» и Национального соревнования ЕС. Участие членов Центрального Совета в работе секций Пятой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее». <i>Сообщение: ШАДРИН Сергей Васильевич, руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований (базовой организации методической комиссии), заместитель директора по научно-исследовательской деятельности Центра дополнительного образования г. Снежинск</i> 3. О наборе в МГТУ им.Н.Э.Баумана участников региональных и заключительной конференций «Шаг в будущее» по результатам защиты исследовательских работ (без экзаменов). <i>Сообщение: ЮДИН Евгений Григорьевич, первый проректор – проректор по учебной работе МГТУ им.Н.Э.Баумана</i> 4. Выступления участников сессии по вопросам организации Пятой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» и Национального соревнования молодых ученых ЕС. 5. О формах участия МГУ им.М.В.Ломоносова в программе «Шаг в будущее». <i>Сообщение: СТЕПАНОВ Алексей Львович, заместитель декана факультета «Почвоведение» МГУ им.М.В.Ломоносова</i> 6. МГТА им.А.Н.Косыгина и сотрудничество с программой «Шаг в будущее». <i>Сообщение: НИКОЛАЕВ Сергей Дмитриевич, проректор по научной работе МГТА им.А.Н.Косыгина</i> 1. Развитие направления «Прикладное искусство» в программе «Шаг в будущее» <i>Сообщение: САДОВА Татьяна Анатольевна, доцент факультета «Прикладное искусство» МГТА им.А.Н.Косыгина УВАРОВ Виктор Дмитриевич, доцент факультета «Прикладное искусство» МГТА им.А.Н.Косыгина</i> 8. Обсуждение проекта решения, принятие решения. <p style="text-align: center;"><i>Проект решения готовит методическая комиссия</i></p>
ауд. 345	17.00-19.00	Фуршет для участников сессии в МГТУ им.Н.Э.Баумана

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

20 ноября, четверг	9.00-12.30	Четвертое заседание Центрального Совета
<u>Часть 1. Инновационная, предпринимательская и производственная деятельность молодежи</u>		
МГТУ им.Н.Э.Баумана		
Зал Ученого Совета		
<ol style="list-style-type: none">1. Формы и методы инновационной, предпринимательской и производственной деятельности молодежных коллективов в Координационных центрах. Региональные особенности, межрегиональная координация и развитие этой деятельности. <i>Доклад (обзор и перспективы):</i> <i>РЯЕОВ Юрий Николаевич, руководитель Координационного центра по Иркутской области (базовой организации комиссии по инновационной и предпринимательской деятельности молодежи), заместитель председателя Центрального Совета, директор Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское</i> <i>Доклады по предварительным заявкам.</i>2. Инновационный конкурс «Молодежь. Наука. Бизнес.». Организация региональных туров, методика отбора работ, финансирование победителей. <i>Доклад: ПУРЯЕВ Даниил Трофимович, руководитель рабочей группы конкурса, заведующий кафедрой «Опτικο-электронные приборы для научных исследований» МГТУ им.Н.Э.Баумана</i> <i>Содоклад: ТИХОНОВ Александр Леонидович – начальник отдела экспертизы Государственного фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере</i>3. Выступление участников сессии по проблемам инновационной, предпринимательской и производственной деятельности молодежи.4. Обсуждение проекта решения, принятие решения <i>Проект решения готовит комиссия по инновационной и предпринимательской деятельности молодежи.</i>		
ауд. 345	13.00-17.00	<u>Часть 2. Международная деятельность программы</u>
<ol style="list-style-type: none">1. Международные проекты программы:<ul style="list-style-type: none">• Конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее – 2000» и Международный компьютерный конгресс «Молодежь и информационные технологии – 2000» / YoungInfo – 2000. Организация международных симпозиумов в регионах.• Формирование делегаций программы «Шаг в будущее» по результатам региональных конференций для участия в Соревновании молодых ученых ЕС, Лондонском международном молодежном научном форуме, Международном научном инженерном форуме. <i>Сообщение: КАРПОВ Александр Олегович, председатель Центрального Совета, Национальный организатор Соревнования молодых ученых ЕС.</i>2. Методическая комиссия представляет Координационные центры – кандидаты на проведение международных симпозиумов Конгресса «Шаг в будущее – 2000» в регионах. Выступление руководителей Координационных центров – кандидатов. Обсуждение, подготовка к презентации Конгресса на Пятой конференции «Шаг в будущее».3. Видеофильм «Девятое Соревнование молодых ученых Европейского Союза».		

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

4. Требования к работам и стендам, представляемым на Национальное и Заключительное соревнования молодых ученых ЕС в 1998 г.
Сообщение: ЦИБИЗОВА Татьяна Юрьевна, руководитель Секретариата Центрального Совета, заместитель начальника отдела Молодежных образовательных программ и проектов МГТУ им.Н.Э.Баумана
5. Лингвистическая подготовка и культура общения молодых ученых (по итогам работы с Национальной командой РФ)
Сообщение: УТЦ Гал ина Владимировна, экскорт Национальной команды на Соревновании молодых ученых ЕС и Лондонском международном молодежном научном форуме
6. Об опыте подготовки работы к Соревнованию ЕС и профессиональной стажировки в МГТУ им.Н.Э.Баумана
Сообщение СОЛОВЬЕВА Татьяна Всеволодовна, консультант Национальной команды, доцент кафедры «Теоретическое и прикладное материаловедение» МГТУ им.Н.Э.Баумана
7. Информационное обеспечение демонстрации работы на Соревновании молодых ученых ЕС
Сообщение: ЗЕНКЕВИЧ Наталия Ильинична, пресс-секретарь программы «Шаг в будущее, с.н.с. НИИ Прикладной математики и механики МГТУ им.Н.Э.Баумана
8. Дискуссия по проблемам участия молодых ученых в международных конференциях и соревнованиях.

21 ноября, пятница МГТУ им.Н.Э.Баумана Зал Ученого Совета по расписанию	10.00-11.00	Встреча участников Сессии с председателем Государственного Комитета Российской Федерации по делам молодежи <i>НОВИКОВОЙ Татьяной Викторовной</i>
	11.00-12.00	Работа постоянных комиссий Центрального Совета
Президиум Российской Академии наук (президентский зал)	13.00-17.00	Пятое заседание Центрального Совета <ol style="list-style-type: none">1. Руководители постоянных комиссий программы представляют итоги работы, рекомендации и предложения комиссий. <i>Выступления:</i><ul style="list-style-type: none">▪ Комиссия по инновационной и предпринимательской деятельности молодежи▪ Комиссия по стажировкам▪ Комиссия по сертификации и интеллектуальной собственности▪ Методическая комиссия▪ Комиссия по научной информации и телекоммуникациям2. Обсуждение итогов работы комиссий.3. Выступление участников сессии по вопросам работы и итогам сессии.4. Секретариат Центрального Совета представляет проект решения. Обсуждение проекта. Принятие решения III Сессии Центрального Совета.
МГТУ им.Н.Э.Баумана	18.00-22.00	Товарищеский ужин

РАБОТА ПОСТОЯННЫХ КОМИССИЙ

НА III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

17 - 21 ноября 1997г.

I. Организация работы комиссий.

1. Работу комиссии организует руководитель (представитель) Координационного центра, являющегося базовой организацией комиссии.
2. Работа комиссии проходит по расписанию, утвержденному на первом заседании комиссии.
3. В работе комиссии принимают участие представители Координационных центров по утвержденному списку (Регистрационный номер: Центр/3/1-97) и включенные в состав комиссии на III сессии, другие члены комиссии, заинтересованные лица.
4. Координационные центры направляют для работы в комиссиях своих представителей. Председатели комиссий в период III сессии формируют состав комиссий и представляют его на утверждение сессии.
5. Комиссия составляет перспективный план работы на трехлетний период и представляет его в Секретариат Центрального Совета.
6. Результаты работы Председатель комиссии докладывает на слушании соответствующих вопросов и на заключительном заседании сессии.
7. Предложения комиссии вносятся Председателем комиссии в проект решения сессии.

II. Вопросы для обсуждения на комиссиях.

Ниже приведен перечень вопросов, который может быть расширен по рассмотрению комиссии.

КОМИССИЯ ПО ИННОВАЦИОННОЙ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ базовая организация – Координационный центр по Иркутской области

1. Состояние и перспективы инновационной, предпринимательской и профессиональной деятельности молодежных коллективов в Координационных центрах. Технология организации и поддержки такой деятельности через программу «Шаг в будущее».
2. Организация региональных туров Инновационного конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес» с участием Координационных центров программы «Шаг в будущее» и отделений Государственного Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.
3. Основные направления деятельности программы по поддержке инновационной и предпринимательской деятельности молодежи.

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

КОМИССИЯ ПО СТАЖИРОВКАМ

базовая организация – Координационный центр по Сургутскому району

1. Подготовка и реализация проекта комплексной стажировки учителей средних школ в МГТУ им. Н.Э.Баумана *(обсуждение совместно с методической комиссией при участии руководителя методической группы Центрального Совета ЖУРАКОВСКОЙ Марины Владимировны, ведущего специалиста Московского комитета образования МАЛИНИНОЙ Валентины Николаевны).*
2. Направление победителей региональных и Всероссийской конференций на научные конференции и стажировки за рубеж, в том числе:
 - на Соревнование молодых ученых Европейского Союза, Лондонский международный молодежный научный форум, Международный научный инженерный форум *(обсуждение при участии менеджера по научным связям и развитию СТРИЖНЕВОЙ Светланы Вадимовны);*
 - в летнюю научно-профессиональную школу программы «Шаг в будущее» *(обсуждение при участии руководителя методической группы Центрального Совета ЖУРАКОВСКОЙ Марины Владимировны).*
3. Участие в Международных молодежных программах, проектах, конкурсах (с учетом информации из Европейской Комиссии).
4. Организация Международных экспедиций молодых ученых силами программы «Шаг в будущее».

КОМИССИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

базовая организация – Координационный центр по Самарской области

1. Практические шаги по подготовке методики сертификации школ по уровню научной, исследовательской и творческой работы с учащимися *(обсуждение совместно с методической комиссией, при участии руководителя методической группы Центрального Совета ЖУРАКОВСКОЙ Марины Владимировны, ведущего специалиста Московского комитета образования МАЛИНИНОЙ Валентины Николаевны).*
2. Основные вопросы практической деятельности на ближайший период, в том числе:
 - защита интеллектуальной собственности в области образования, молодежной науки, творческих технологий;
 - рационализация, патентование (в России и в Европе) в области профессиональной деятельности молодежи.
3. Подготовка типового проекта Договора об организации региональной конференции, подготовительного этапа Национального соревнования ЕС, участии в конференции научно-профессиональной делегации программы на примере договора с Координационным центром по Ханты-Мансийскому автономному округу *(обсуждение при участии руководителя методической группы Центрального Совета ЖУРАКОВСКОЙ Марины Владимировны, менеджера по научным связям и развитию СТРИЖНЕВОЙ Светланы Вадимовны, ведущего специалиста Московского комитета образования МАЛИНИНОЙ Валентины Николаевны).*

МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

базовая организация – Координационный центр по городам закрытых административно-территориальных образований

1. Основные проблемы организации и методики проведения региональных и заключительного этапа конференции «Шаг в будущее» и Национального соревнования ЕС. Взаимопосещение конференций.
2. Организация международных симпозиумов Конгресса «Шаг в будущее – 2000» на базе Координационных центров, анализ заявок, календарный план проведения «репетиционных» симпозиумов.

**Раздел 1. Распорядок работы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

3. Методические проблемы организации деятельности Российского Молодежного Политехнического общества, других молодежных профессиональных обществ:
 - определение мотивационных факторов, стимулирующих участие молодежи в работе профессиональных обществ;
 - основные направления деятельности;
 - региональная структура, способы формирования организаций на местах;
 - технологии увеличения численного состава региональных организаций, отчеты о численности РМПО*(обсуждение с участием руководителя Секретариата Центрального Совета ЦИБИЗОВОЙ Татьяны Юрьевны, заместителя начальника отдела Государственного комитета РФ по делам молодежи ШАХИНОЙ Нины Александровны, ведущего специалиста Московского комитета образования МАЛИНИНОЙ Валентины Николаевны, проректора факультета «Машиностроительные технологии» МГТУ им. Н.Э.Баумана КОЛЕСНИКОВА Александра Григорьевича).*
4. План выпуска методической литературы. Использование сборника тем научно-исследовательских работ. Редакционный совет *(обсуждение при участии руководителя методической группы Центрального Совета ЖУРАКОВСКОЙ Марины Владимировны).*

**КОМИССИЯ ПО НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯМ
базовая организация – Координационный центр по Красноярскому краю**

1. Организация работы центрального и региональных телекоммуникационных узлов программы «Шаг в будущее». Состав хранимой и используемой информации *(обсуждение при участии руководителя Секретариата Центрального Совета ЦИБИЗОВОЙ Татьяной Юрьевной).*
2. Проведение межрегиональной научной телекоммуникационной конференции молодых исследователей в 1998 году. Подготовка национальной телеконференции «Шаг в будущее». Межрегиональные телеконсультации молодых ученых.
3. Межрегиональное сотрудничество со средствами массовой информации:
 - создание при журнале «Юный техник» печатного приложения программы «Шаг в будущее», распространение журнала «Юный техник» в регионах;
 - технология подготовки материалов в регионах для размещения в центральных СМИ, создание пресс-службы в Координационных центрах программы;
 - освещение в региональных СМИ деятельности программы «Шаг в будущее» и порядок представления ежегодных отчетов*(обсуждение при участии пресс-секретаря программы «Шаг в будущее» ЗЕНКЕВИЧ Натальи Ильиничны, представителя журнала «Юный техник», посещение редакции).*

**КОМИССИЯ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
базовая организация – Координационный центр по Ленинградской области**

1. Проведение обсуждения и подготовка предложений в регионах по законодательству в области образования, науки, профессиональной подготовки и деятельности молодежи.
2. Организация научно-практического семинара по основным положениям действующего законодательства в области образования, науки, молодежной политики.
3. Технология сотрудничества с Комитетом по образованию и науке Государственной Думы.

РАЗДЕЛ 2

**РЕШЕНИЯ И ПРИНЯТЫЕ ДОКУМЕНТЫ
III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**



**РЕШЕНИЕ
ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА**

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

г. Москва

21 ноября 1997 г.

1. Организационные вопросы

- 1.1. Для координации деятельности программы «Шаг в будущее» в период между сессиями избрать Бюро Центрального Совета в составе (в алфавитном порядке):

ГОРБАТОВ Борис Васильевич	Заместитель начальника Управления координации политики Правительства Москвы
ДУДОВ Азнаур Сапарович	Ректор Кисловодского института экономики и права, руководитель Координационного центра по Ставропольскому краю
КАРПОВ Александр Олегович	Председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее», Председатель научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»
КОЛЕСНИКОВ Александр Григорьевич	Проректор научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
НАЗАРОВ Алексей Владимирович	Директор Центра дополнительного образования г. Снежинск
ПОДЛЕСНЫЙ Сергей Антонович	Ректор Красноярского государственного технического университета, руководитель Координационного центра по Красноярскому краю
СИДОРОВА Елизавета Алексеевна	Заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики САХА (Якутия), исполнительный директор Координационного центра по Республике САХА (Якутия)

- 1.2. Для организации исполнения решений Центрального Совета и обеспечения взаимодействия между Координационными центрами образовать Исполнительный комитет в составе (в алфавитном порядке):

ВАРЛАМОВ Александр Владиславович	Директор центра дополнительного образования г.Сосновый бор, руководитель Координационного центра по Ленинградской области
ДМИТРИЕВ Александр Михайлович	Заведующий кафедрой Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана, член-корреспондент Российской академии наук
КОЗЛОВ Анатолий Владимирович	Заместитель директора Центра довузовской подготовки Красноярского государственного технического университета, исполнительный директор Координационного центра по Красноярскому краю
МАЛИНИНА Валентина Николаевна	Ведущий специалист отдела взаимодействия с высшей школой Московского комитета образования
ОПЕНЕВА Ольга Сергеевна	Председатель Совета молодых ученых и специалистов МГТА им. А.Н.Косыгина
ЧЕРОСОВ Михаил Михайлович	Председатель Совета по Научно-исследовательской работе студентов и Совета молодых ученых и специалистов Якутского государственного университета
ШАДРИН Сергей Васильевич	Заместитель директора по научно-исследовательской деятельности Центра дополнительного образования г.Снежинск, руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

- 1.3. Утвердить структурную схему Центрального Совета (рег. номер Центр/13/11-97). В конце года рассмотреть результативность работы Бюро и Исполнительного комитета и вопрос о ротации их состава.
- 1.4. Руководителям Координационных центров направить в базовые организации комиссий предложения по персональному представительству в комиссиях. Утвердить список участия Координационных центров в работе постоянных комиссий программы «Шаг в будущее» (рег. номер Центр/14/11-97), планы работы Комиссии по научной информации и телекоммуникациям (рег. номер Центр/15/11-97), Методической комиссии (рег. номер Центр/16/11-97), Комиссии по стажировкам (рег. номер Центр/17/11-97).
Срок – 5 декабря 1997 г.
- 1.5. Поручить Исполнительному комитету подготовку совместно с постоянными комиссиями вопросов для рассмотрения на IV сессии Центрального Совета (20-24 апреля 1998г.). Исполкому проконтролировать формирование персонального состава комиссий.
Срок – до 15 декабря 1997 г.
- 1.6. Утвердить перечень официальных региональных научных и творческих мероприятий программы «Шаг в будущее» в 1998 г. (рег. номер Центр/19/11-97).
- 1.7. Утвердить дополнения и изменения в официальном реестре Координационных центров, в составе Центрального Совета, произошедшие в связи с увеличением числа Координационных центров программы «Шаг в будущее» и изменениями в их руководстве.
- 1.8. Рекомендовать Координационным центрам определить Руководителя центра и Исполнительного директора центра, где это не сделано.
Срок - до 15 января 1998 г.

2. Участие в Федеральной целевой программе «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997 – 2000 годы»

А. По итогам выполнения проекта программы «Шаг в будущее» в 1997 г.

- 2.1. Распределить региональное финансирование в размере 66 млн. рублей на 1997г. по проекту программы «Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 года» среди:
 - 2.1.1. Координационных центров, команды которых стали победителями конкурса «Молодые исследователи – элита 21 века»
 - Координационный центр по городам ЗАТО - 11 млн. рублей
 - Координационный центр по Алтайскому краю - 11 млн. рублей
 - Координационный центр по Республике Кабардино-Балкария - 11 млн. рублей
 - 2.1.2. Координационных центров, которым присуждены звания: «Координационный центр – лауреат года»
 - Координационный центр по Республике Саха (Якутия) - 11 млн. рублей
 - Координационный центр по Мурманской области - 11 млн. рублей
 - Координационный центр по Иркутской области - 11 млн. рублей
- 2.2. Координационным центрам, перечисленным в п. 2.1, представить до 15 декабря 1997г. отчеты о проведенных мероприятиях в соответствии с требованиями Секретариата Центрального Совета.

Выплаты произвести после предоставления Координационными центрами отчетов. В случае, если до 15 декабря Координационный центр не представит в Секретариат Центрального Совета отчет о проведенных мероприятиях, средства, предназначенные для выплаты, централизованно использовать на организацию Пятой Всероссийской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее».

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

Б. По участию в выполнении проекта программы «Шаг в будущее» в 1998 г.

- 2.3. Рекомендовать всем Координационным центрам, не включенным в перечень п. 2.1, подготовить и представить до 15 декабря 1997г. отчеты о проведенных мероприятиях в рамках программы «Шаг в будущее» для включения в общий отчет по реализации проекта ФЦП «Интеграция». Считать предоставление таких отчетов необходимым условием для включения мероприятий Координационных центров в заявку проекта программы «Шаг в будущее» на 1998г. для реализации в рамках ФЦП «Интеграция» финансирования в 1998г.
- 2.4. Считать предоставление отчета о работе Координационного центра необходимым условием для включения в проект программы «Шаг в будущее» на 1998 г. в качестве соисполнителя.
- 2.5. Утвердить Инструкцию по подготовке материалов для участия в проекте программы «Шаг в будущее» в рамках ФЦП «Интеграция» (рег. номер Центр/20/11-97).
- 2.6. Координационным центрам представить заявки на 1998 г. в проект программы «Шаг в будущее» для участия в ФЦП «Интеграция» в соответствии с Инструкцией п. 2.5.
Срок – 15 декабря 1997 г.
- 2.7. Методической комиссии разработать критерии распределения регионального финансирования по ФЦП «Интеграция». Проект представить на Четвертой Сессии Центрального Совета программы «Шаг в будущее».
Ответственный: Шадрин С.В. - председатель Методической комиссии, член Исполнительного Комитета Центрального Совета программы

3. Инновационная и предпринимательская деятельность молодежи

- 3.1. Отметить, что состояние и перспективы развития инновационной, предпринимательской и профессиональной деятельности молодежных коллективов во многом зависят от нормативно-правовой базы в стране. Но вместе с тем, возможность совершенствования организации и поддержки такой деятельности на местах далеко не исчерпана.
- 3.2. Координационным центрам программы «Шаг в будущее» усилить внимание на возможности зарабатывания средств при помощи малого бизнеса для развития, как самих центров, так и тех программ и мероприятий, которые организуются центрами.
- 3.3. Координационным центрам программы рекомендовать принять активное участие в Инновационном конкурсе «Молодежь.Наука.Бизнес.», организовать и провести региональные туры конкурса. Предоставить до 15 декабря 1997 г. в Оргкомитет конкурса сведения о сроках проведения конкурса и ответственных лицах.
Ответственные: руководители Координационных центров.
- 3.4. Считать целесообразным расширение рамок Инновационного конкурса «Молодежь.Наука.Бизнес.» путем привлечения к участию в нем молодежных творческих коллективов, сложившихся в производственных условиях на промышленных предприятиях.
- 3.5. Школьникам выпускных классов, оказавшимся в числе победителей конкурса, предоставить возможность приоритетного участия во Всероссийской конференции. Рекомендовать учитывать результаты участия в конкурсе при приеме на учебу в МГТУ имени Н.Э.Баумана без экзаменов.
- 3.6. Комиссии по инновационной и предпринимательской деятельности:
 - 3.6.1. Изучить (при участии комиссии по сертификации и интеллектуальной собственности, комиссии по научной информации и телекоммуникациям, комиссии по законодательной деятельности) более глубоко проблемы и опыт территорий в части создания условий для малого бизнеса и вовлечения в сферу его деятельности молодежи.
Срок – январь 1998 г.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

3.6.2. Разработать методические рекомендации по технологии организации и поддержки молодежных коллективов в области предпринимательской деятельности.
Срок – апрель 1998 г.

3.6.3. Рассмотреть вопросы по совершенствованию экономической и психологической подготовки молодежи к возможности открытия собственного дела.
Срок – 1998 г.

3.6.4. Дать предложения в рабочую группу об усовершенствовании Инновационного конкурса «Молодежь.Наука.Бизнес.», дополнениях и изменениях в технологии его проведения, перспективах развития и расширении рамок конкурса по его результатам.

Срок – октябрь 1998 г.

*Ответственный: Рябов Ю.Н. – заместитель председателя Центрального
Совета программы, председатель Комиссии по
инновационной и предпринимательской деятельности*

**4. Организация региональных и Всероссийской конференций «Шаг в будущее» и
Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза**

4.1. Центральному Совету программы «Шаг в будущее» по представлениям Координационных центров обращаться в органы управления исполнительной власти субъектов Федерации о поддержке региональных отборочных конкурсов и конференций и направлении региональных делегаций на Всероссийскую конференцию «Шаг в будущее».

4.2. Рекомендовать Экспертному Совету программы «Шаг в будущее» подводить итоги конкурса «Координационный центр – лауреат года» на основании информации, представляемой научно-профессиональными делегациями программы «Шаг в будущее» на региональных мероприятиях.

4.3. Координационным центрам представить в Оргкомитет Всероссийской конференции «Шаг в будущее» предложения по составу комиссий наблюдателей на симпозиумах конференции в соответствии с Регламентом (рег. номер: Центр/8/4-97).

Срок: 15 марта 1998г.

4.4. Утвердить Инструкцию о порядке направления работ и заявок на Всероссийскую конференцию «Шаг в будущее» (рег. номер Центр/21/11-97).

4.5. Согласиться с Порядком формирования программ секций (подсекций) и отбора работ на Всероссийскую конференцию «Шаг в будущее» (рег. номер Центр/22/11-97).

4.6. Рекомендовать Жюри Национального соревнования молодых ученых ЕС провести обсуждение результатов Соревнования с участием консультантов, представляющих региональные туры Национального соревнования. Координационным центрам при заключении договора о проведении региональных туров Национального соревнования определить консультантов Жюри Национального соревнования.

4.7. Рекомендовать Оргкомитету Всероссийской конференции «Шаг в будущее» организовать работу молодежного Жюри из лауреатов Первого Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза.

4.8. Разработать методическое пособие по классификации мероприятий и правилам их проведения, типовое положение по проведению региональных и международных конференций «Шаг в будущее».

Срок: ноябрь 1998 г.

*Ответственный: Шадрин С.В. – председатель Методической комиссии,
член Исполнительного Комитета Центрального
Совета программы*

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

- 4.9. Для проведения сравнительного анализа успеваемости студентов из разных регионов, поступивших в МГТУ им. Н.Э.Баумана по конкурсу «Шаг в будущее, абитуриент», Секретариату Центрального Совета подготовить статистику их успеваемости по всем курсам.

Срок: 15 апреля 1998г.

5. Сотрудничество со средствами массовой информации

- 5.1. Утвердить в качестве документа для исполнения Рекомендации по информационному обеспечению программы «Шаг в будущее» (рег. номер Центр/23/11-97) Комиссии по научной информации и телекоммуникациям.
- 5.2. Создать 16-страничное приложение к журналу ЮТ («Юный техник») в качестве центрального информационного органа программы «Шаг в будущее». Решить вопросы регионального распространения журнала ЮТ («Юный техник») через Координационные центры программы.
- 5.3. Отчеты Координационных центров за прошедший год о публикациях, передачах радио и телевидения, посвященных реализации программы «Шаг в будущее» и профессиональному творчеству молодежи, представлять к 1 октября в Центральную пресс-службу программы.
Ответственные: руководители Координационных центров

6. Российское Молодежное Политехническое общество

- 6.1. Координационным центрам провести работу по увеличению численности региональных и городских организаций РМПО. Представить в соответствии с инструкцией (рег. номер Центр-С/2/9-97) новые отчеты о численности РМПО на 1 января 1998 г. в срок – не позднее 1 февраля 1998 г.
- 6.2. Поручить заместителям председателя Центрального Совета:
- 6.2.1. контроль за работой по формированию региональных организаций РМПО;
- 6.2.2. подготовку отчета в Госкоммолодежи по численному составу РМПО на 1 января 1998 г.
Срок: до 10 марта 1998 г.
- 6.3. Принять обращение к руководителям Координационных центров программы по увеличению количественного состава и активизации деятельности РМПО (рег. номер Центр/24/11-97).

7. Очередную сессию Центральной программы "Шаг в будущее" провести с 20 до 24 апреля 1998 г. Программу сессии направить в Координационные центры за месяц до ее проведения.

8. В соответствии с Регламентом Сессии Центрального Совета (рег. номер: Центр/6/1-97) решение Центрального Совета программы "Шаг в будущее" по всем пунктам довести до сведения органов управления образованием, наукой, молодежной политикой субъектов российской Федерации, федеральных министерств и ведомств, в сферу деятельности которых входят вопросы, рассмотренные на сессии, а также организаций официально сотрудничающих с программой.

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА

ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА

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

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
Центрального Совета

ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ
Центрального Совета

БЮРО
Центрального Совета

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
Центрального Совета

**РЕГИОНАЛЬНАЯ
ГРУППА**

Центрального
Совета

**ПОСТОЯННЫЕ
КОМИССИИ**

Центрального
Совета

Комиссия по инновационной и
предпринимательской деятельности

Комиссия по стажировкам

Комиссия по сертификации и
интеллектуальной собственности

Методическая комиссия

Комиссия по научной информации и
телекоммуникациям

Комиссия по законодательной деятельности

Комиссия по связям с общественностью

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО
в Центральном Совете

- ◆ научный руководитель программы
- ◆ председатель Экспертного Совета программы
- ◆ представители учредителей программы
- ◆ представители поддерживающих организаций
- ◆ представители зарубежных организаций

СЕКРЕТАРИАТ
Центрального Совета

**СПИСОК УЧАСТИЯ
КООРДИНАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ В РАБОТЕ ПОСТОЯННЫХ КОМИССИЙ
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

№ комиссии по реестру	Название комиссии	Координационные центры (базовые Координационные центры подчеркнуты, остальные в порядке номеров в реестре)	№ Координационного центра по реестру
1	Комиссия по инновационной и предпринимательской деятельности	<u>Иркутская область</u>	1
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Самарская область	5
		Сургутский район	19
		Республика Карелия	20
		Владимирская область	29
2	Комиссия по стажировкам	<u>Сургутский район</u>	19
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Республика Татарстан	12
		Республика Саха (Якутия)	23
3	Комиссия по сертификации и интеллектуальной собственности	<u>Самарская область</u>	5
		г. Челябинск	2,1
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Ханты-Мансийский автономный округ	6
		Красноярский край	7
		Мурманская область	9
		Республика Татарстан	12
		Сургутский район	19
		Республика Карелия	20
Республика Саха (Якутия)	23		
		Костромская область	33
4	Методическая комиссия	<u>Города закрытых административно-территориальных образований</u>	15
		Челябинская область	2
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Ленинградская область	4
		Ханты-Мансийский автономный округ	6
		Красноярский край	7
		Республика Татарстан	12
		Ставропольский край	16
		Астраханская область	18
		Сургутский район	19
		Республика Карелия	20
Чувашская Республика	22		
5.	Комиссия по научной информации и телекоммуникациям	<u>Красноярский край</u>	7
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Ленинградская область	4
		<u>Города закрытых административно-территориальных образований</u>	15
		Ставропольский край	16
		Сургутский район	19
		Республика Карелия	20
Ярославская область	28		
6	Комиссия по законодательной деятельности	<u>Ленинградская область</u>	4
		Республика Кабардино-Балкария	3
		Владимирская область	29

ПЛАН РАБОТЫ **Комиссии по научной информации и телекоммуникациям**

1. Разработать следующие материалы.
 - 1.1. Общие методические рекомендации по формированию материально-технической базы телекоммуникационной системы и программному обеспечению Координационных центров.
Срок: апрель 1998 г.
 - 1.2. Проект пособия о порядке подготовки и проведения телеконференций, положение «Шаг в будущее» в среде Internet.
Срок: апрель 1998 г.
 - 1.3. Концепцию проведения телеконсультаций для молодых исследователей программы «Шаг в будущее» в регионах с возможностью общения с научными руководителями в Москве и других городах.
Срок: ноябрь 1998 г.
 - 1.4. Методику проведения телеконференции между несколькими Координационными центрами, наиболее технически подготовленными.
Срок: ноябрь 1998 г.
 - 1.5. Положение об учебных курсах для сотрудников Координационных центров и базовых организаций по обучению работе с современными телекоммуникационными средствами.
Срок: ноябрь 1998 г.
2. Провести показательную научную конференцию МГТУ – КГТУ с применением современных средств телекоммуникации.
3. Организовать в среде Internet страничку по всем постоянно действующим комиссиям программы «Шаг в будущее».

**ПЛАН РАБОТЫ
Методической комиссии**

1. Издать методическую памятку «Как оформить исследовательскую работу».
Срок - декабрь 1997 г.
2. Разработать положение о конкурсе на присвоение звания «Почетный преподаватель программы «Шаг в будущее» (название конкурса здесь и далее - условное).
Срок - апрель 1998 г.
3. Разработать методическую памятку по подготовке Координационных центров к аккредитации (совместно с Координационным центром по Челябинской области).
Срок – предложения: апрель 1998 г., проект: ноябрь 1998 г.
4. Разработать методическое пособие по классификации мероприятий и правилам их проведения, типовое положение по проведению региональных и международных конференций «Шаг в будущее».
Срок – предложения: апрель 1998 г., проект: ноябрь 1998 г.
5. Совместно с Комиссией по законодательной деятельности провести следующую работу.
 - 5.1. Подготовить проект по созданию нормативно-правовой базы программы «Шаг в будущее».
Срок - докладывать на каждой сессии
 - 5.2. Проработать вопросы, связанные с аккредитацией Координационных центров и конкурсом на присвоение звания «Почетный преподаватель программы «Шаг в будущее» с точки зрения законодательства (в том числе льготы).
Срок - январь 1998 г.

ПЛАН РАБОТЫ Комиссии по стажировкам

1. Реализация проекта комплексной стажировки учителей, работников ВУЗов и НИИ.
 - 1.1. Семинар по программе «Шаг в будущее» для педагогов.
Сроки: май 1998г., г. Муром.
 - 1.2. Семинар-стажировка по курсу интеллектуалов по технологии развития памяти и логики (ТРПил) и организации креативных лабораторий в регионах.
Сроки: 3-5 июня 1998г., г. Челябинск.
 - 1.3. Научно-методический симпозиум по организации креативной деятельности в области экологии и природопользования.
Сроки: 15-20 августа 1998г., г. Кострома.
 - 1.4. Школа-стажировка по инновационным проектам в педагогике.
Сроки: 15-20 сентября 1998г., г. Тольятти.
 - 1.5. Стажировка учителей математики, физики, информатики.
Сроки: сентябрь-декабрь 1998г., МГТУ им. Н.Э.Баумана, г. Москва.
 - 1.6. Методическое совещание руководителей креативных лабораторий Западно-Сибирского региона по программе «Шаг в будущее».
Сроки: октябрь 1998г., г. Сургут (г. Ханты-Мансийск).
2. Осуществление деятельности в области международной интеграции – организация летних и зимних школ для учащихся и студентов в России и за рубежом.
Сроки: 1-10 ноября, 1-10 января, 20-31 марта 1998г. – ОАЭ; июнь, июль – Венгрия, Болгария.
3. Организация ассоциации креативных лабораторий.
Сроки: декабрь 1997г.

**ИНФОРМАЦИЯ
КОМИССИИ ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
о реализации проекта по сертификации образовательных учреждений**

г. Москва

21 ноября 1997 г.

I. Общие положения.

Современное развитие программы «Шаг в будущее» показало необходимость выявления образовательных структур, занимающихся организацией, функционированием, поддержкой и развитием научной, исследовательской и творческой работы учащихся и научно-педагогических кадров.

Программа «Шаг в будущее» получает новый импульс и переход к методологии творчества, к разработке инновационных и творческих проектов в области образования.

Сертификация образовательных учреждений проводится в целях выявления и создания оптимальных условий для творческого развития школьников и поддержки научно-педагогического и руководящего состава образовательных учреждений, в связи с чем и разработано настоящее положение.

Для достижения поставленной цели сформулированы следующие задачи:

- 1.1. Разработка методики проведения сертификации образовательного учреждения.
- 1.2. Разработка положения об экспертной комиссии по сертификации.
- 1.3. Разработка мотивационной базы для руководящего и научно-педагогического состава в развитии научно-исследовательской и творческой работы с учащимися.
- 1.4. Разработка критериев оценки соответствия образовательного учреждения уровням готовности к инновационной, научно-исследовательской и творческой деятельности.

II. Организационная часть. Права и обязанности.

- 2.1. Образовательные учреждения имеют право участвовать в сертификации на предмет соответствия научной, исследовательской и творческой деятельности программы «Шаг в будущее», если они проводили работу и участвовали в программе не менее трех лет.
- 2.2. Образовательному учреждению выдается сертификат-лицензия Российской научно-социальной программы «Шаг в будущее» соответствующего образца на пять лет и является документом, который может использоваться для подтверждения статуса инновационного образовательного заведения.
- 2.3. Руководителю инновационного образовательного заведения, сертифицированного программой «Шаг в будущее», по согласованию с управлением образования соответствующего уровня, может быть присвоен разряд по сетке ЕТС на порядок выше.

III. Методологическая часть.

- 3.1. Технология сертификации образовательного учреждения ведется в трех направлениях:
 - выявление уровней готовности научно-педагогических кадров к инновационной деятельности;
 - определение взаимосвязи средних и высших образовательных учебных заведений в области науки, образования и бизнеса;
 - выявление объектов интеллектуальной собственности учащейся молодежи и научно-педагогических кадров.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

IV. Критерии оценки.

Критерии оценки соответствия образовательного учреждения уровням готовности к инновационной, научно-исследовательской и творческой деятельности.

- 4.1. Состав преподавателей.
 - 4.1.1. участие совместителей (научных сотрудников, преподавателей ВУЗов, НИИ), их должность, звание (коэффициент?)
 - 4.1.2. участие образовательного учреждения в работе лабораторий ВУЗов, НИИ (наличие договоров и другие формы)
 - 4.1.3. наличие собственных исследовательских лабораторий образовательного учреждения
 - 4.1.4. число учителей по уровням классификации
- 4.2. Участие в программе «Шаг в будущее».
 - 4.2.1. число учащихся
 - 4.2.2. число преподавателей
- 4.3. Результаты.
 - 4.3.1. участие в конференциях «Шаг в будущее»:
 - городской;
 - региональной;
 - российской.
 - 4.3.2. наличие публикаций, выступлений
 - 4.3.3. призовые места
 - 4.3.4. наличие защиты интеллектуальной собственности (последняя модель, патент, защита программы ЭВМ)
- 4.4. Коэффициент творческого участия: определяется путем деления полученных баллов на количество учащихся и учителей образовательного учреждения.

V. Технология сертификации.

- 5.1. Рабочая комиссия по сертификации в регионах в составе:
 - руководителя Координационного центра данной территории;
 - руководителя базовой организации территории;
 - исполнительного директора Координационного центра территории;
 - представителя управления образования территории,принимает выше перечисленные необходимые документы (п. 4) от образовательного учреждения, вышедшего на сертификацию, и отправляет с сопроводительным письмом в Центральный Совет для окончательного решения вопроса сертификации образовательного учреждения.
- 5.2. Рабочая комиссия по сертификации в регионах направляет в адрес председателя Комиссии по сертификации при Центральном Совете программы «Шаг в будущее» Мазура З.Ф. (г. Тольятти) информацию о документах по сертификации, отправленных в Центральный Совет.

VI. Комиссия по сертификации.

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 1. Мазур Зиновий Федорович | - г. Тольятти |
| 2. Кузьмин Евгений Николаевич | - г. Челябинск |
| 3. Еськов Валерий Матвеевич | - г. Сургут |
| 4. Малинина Валентина Николаевна | - г. Москва |
| 2. Ефимов Андрей Викторович | - г. Кострома |
| 3. Чиндина Анна Васильевна | - г. Мурманск |
| 4. Сидорова Елизавета Алексеевна | - г. Якутск |
| 5. Фоминых Сергей Александрович | - г. Кострома |

**ОФИЦИАЛЬНЫЕ
региональные научные и творческие мероприятия
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

в 1998 году

1. Координационный центр по Иркутской области

- ♦ Научно-практическая конференция молодых исследователей Восточной Сибири «Шаг в будущее-98»

19-22 февраля 1998г., г. Усолье-Сибирское

статус: региональный

участники: школьники, студенты

- ♦ Региональный тур Инновационного конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес»

15 января 1998г., г. Усолье-Сибирское

статус: региональный

участники: школьники, студенты, молодые преподаватели

- ♦ Региональный тур Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза

21 февраля 1998г., г. Усолье-Сибирское

статус: региональный

участники: школьники, студенты

- ♦ Методическое совещание участников программы «Шаг в будущее»

6 мая 1998г., г. Усолье-Сибирское

статус: региональный

участники: педагоги, администрация средних учебных заведений

2. Координационные центры по городу Челябинск и Челябинской области

- ♦ Областная научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»

20-24 января 1998г., г. Челябинск

статус: региональный

участники: школьники, студенты

3. Координационный центр по городу Челябинск

- ♦ Челябинский конкурс интеллектуалов «Шаг в будущее» по технологии развития памяти и логики (ТРПил)

20 января 1998г., г. Челябинск

статус: городской

участники: школьники, студенты

- ♦ Семинар – стажировка по конкурсу ТРПил

3-5 июня 1998г., г. Челябинск

статус: городской

участники: педагоги, администрация средних учебных заведений

4. Координационный центр по Республике Кабардино-Балкария

- ♦ Конгресс молодых исследователей Кавказа «Национальные юношеские исследования – третьему тысячелетию» / NART'98 и региональный этап Национального соревнования

12-14 февраля 1998г., г. Нальчик

статус: региональный

участники: школьники, студенты

- ♦ Научно-технические чтения, посвященные изучению творческого наследия Пионеров Космонавтики

2-4 октября 1998г., г. Нальчик

статус: региональный

участники: школьники

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

5. Координационный центр по Ленинградской области

- ♦ Областная политехническая олимпиада школьников «Шаг в будущее»
16-18 апреля 1998г., г. Сосновый Бор

статус: региональный

участники: школьники, учащиеся специализированных профессионально-технических училищ

6. Координационный центр по Самарской области

- ♦ Конгресс молодых исследователей Поволжья
12-14 марта 1998г., г. Тольятти

статус: региональный

участники: школьники, студенты

- ♦ Школа-стажировка по инновационным проектам педагогики

15-20 сентября 1998г., г. Тольятти

статус: региональный

участники: педагоги, администрация средних учебных заведений, профессиональные работники

7. Координационный центр по Ханты-Мансийскому автономному округу

- ♦ Конгресс молодых исследователей по Ханты-Мансийскому автономному округу и
Выставка «Молодые исследователи Ханты-Мансийского автономного округа – российской науке и
технике»

4-8 февраля 1998г., г. Сургут, г. Ханты-Мансийск

статус: региональный

участники: школьники, студенты

8. Координационный центр по Красноярскому краю

- ♦ Научно-практическая конференция Красноярского краевого Научного общества учащихся «Шаг в
будущее»

13-17 апреля 1998г., г. Красноярск

статус: региональный

участники: школьники, студенты

- ♦ Региональный симпозиум «Интеллектуальные технологии в научно-техническом творчестве и
изобретательстве»/YoungInvent'98 с Региональным туром Национального соревнования
молодых ученых Европейского Союза

23-28 февраля 1998г., г. Красноярск

статус: региональный

участники: школьники, студенты

9. Координационный центр по Алтайскому краю

- ♦ Краевая научно-практическая конференция учащихся и молодежи «Шаг в будущее»
март 1998г., г. Барнаул

статус: региональный

участники: школьники, учащиеся профессиональных училищ, студенты

10. Координационный центр по Мурманской области

- ♦ Второй региональный научный конгресс «Молодые исследователи Севера»
17-20 февраля 1998г., г. Мурманск

статус: региональный

участники: школьники, студенты, профессиональные работники

- ♦ Региональный тур Инновационного Конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес»

13 февраля 1998г., г. Мурманск

статус: региональный

участники: школьники, студенты

11. Координационный центр по Республике Хакасия

- ♦ Региональная конференция «Шаг в будущее»
март 1998г., г. Абакан

статус: региональный

участники: школьники

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

12. Координационный центр по Республике Татарстан

- ◆ Региональная конференция школьников и студентов «Шаг в будущее»
5-6 февраля 1998г., г. Казань

статус: региональный
участники: школьники, студенты

13. Координационный центр по республике Тыва

- ◆ II Республиканская научно-практическая конференция «Шаг в будущее»
14 марта 1998г., г. Кызыл

статус: региональный
участники: школьники

14. Координационный центр по Кировской области

- ◆ Региональная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»
март 1998г., г. Киров

статус: региональный
участники: школьники, студенты

15. Координационный центр по городам закрытых административно-территориальных образований

- ◆ Научная конференция молодых исследователей городов ЗАТО «Шаг в будущее»
25 февраля – 1 марта 1998г., г. Снежинск

статус: региональный
участники: школьники, студенты

- ◆ Научная конференция школьников «Защита планеты Земля от астероидов»

статус: международный
участники: школьники
сентябрь 1998г., г. Снежинск

16. Координационный центр по Ставропольскому краю

- ◆ Телевизионный конкурс «Я - шериф»
январь 1998г., г. Кисловодск

статус: региональный
участники: школьники

- ◆ Научно-практическая конференция «Молодежь и гуманизм»
март 1998г., г. Кисловодск

статус: российский
участники: студенты, молодые ученые

- ◆ Ставропольская открытая научная конференция учащихся
апрель 1998г., г. Ставрополь

статус: региональный
участники: школьники, студенты

17. Координационный центр по Астраханской области

- ◆ Научно-методическая конференция «Новые школьные технологии: теория и практика»
март 1998г., г. Астрахань

статус: российский
участники: преподаватели школ и ВУЗов, творческие работники

- ◆ 4-я Астраханская областная конференция юных исследователей
май 1998г., г. Астрахань

статус: региональный
участники: школьники, учащиеся техникумов

18. Координационный центр по Сургутскому району

- ♦ Конференция молодых исследователей Западно-Сибирского региона
21-25 марта 1998г., г. Сургут

*статус: региональный
участники: школьники*

- ♦ Методическое совещание руководителей креативных лабораторий Западно-Сибирского региона

12-13 октября 1998г., г. Сургут

*статус: региональный
участники: профессиональные работники*

19. Координационный центр по Чувашской Республике

- ♦ II Республиканская конференция – фестиваль творчества молодежи и школьников
30 января – 1 февраля 1998г., г. Чебоксары

*статус: региональный
участники: школьники, учащиеся, студенты*

- ♦ Республиканская студенческая конференция

6-8 февраля 1998г., г. Чебоксары

*статус: региональный
участники: студенты*

20. Координационный центр по Республике САХА (Якутия)

- ♦ Республиканская конференция «Шаг в будущее» (конференция школьников, студентов и молодых ученых, фестиваль общества «Дьюгур»)

27 февраля – 1 марта 1998г., г. Якутск

*статус: региональный
участники: школьники, учащиеся ПТО, студенты СПТУ, ВУЗов, профессиональные работники*

- ♦ Региональный тур Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза

28 февраля 1998г., г. Якутск

*статус: республиканский
участники: школьники, студенты 1 курсов ВУЗов*

21. Координационный центр по Псковской области

- ♦ Областной конкурс «Юные дарования»
октябрь 1997г. – апрель 1998г., г. Псков

*статус: региональный
участники: школьники*

22. Координационный центр по направлению Ядерная энергетика и перспективные источники энергии

- ♦ Международный молодежный симпозиум «Ядерная энергетика в третьем тысячелетии»
20-26 сентября 1998г., г. Обнинск

*статус: международный
участники: школьники, студенты, аспиранты, молодые ученые*

23. Координационный центр по Ярославской области

- ♦ Областная научная конференция школьников «Шаг в будущее»
11-12 апреля 1998г., г. Ярославль

*статус: региональный
участники: школьники*

24. Координационный центр по Владимирской области

- ♦ Региональная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»
4-5 января 1998г., г. Муром

*статус: региональный
участники: школьники, студенты*

- ♦ Семинар педагогов средних специальных учебных заведений
май 1998г., г. Муром

*статус: региональный
участники: педагоги*

25. Координационный центр по Липецкой области

- ♦ Региональная конференция «Шаг в будущее»
январь-февраль 1998г., г. Липецк
статус: региональный
участники: школьники, студенты

26. Координационный центр по Республике Коми

- ♦ Научная конференция молодых исследователей Коми «Шаг в будущее»
26-27 февраля 1998г., г. Сыктывкар
статус: региональный
участники: школьники, студенты

27. Координационный центр по Костромской области

- ♦ Научно-методический симпозиум по организации креативной деятельности молодежи в области экологии и природопользования «Шаг в будущее»
15-20 августа 1998г., г. Кострома
статус: региональный
участники: преподаватели школ и ВУЗов

28. Координационный центр по Кемеровской области

- ♦ Научно-практическая конференция молодых исследователей Кузбасса «Шаг в будущее»
март 1998г., г. Кемерово
статус: региональный
участники: школьники, студенты

ИНСТРУКЦИЯ

по подготовке материалов для участия в проекте:

«Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 год»».

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. В проект программы «Шаг в будущее» в рамках ФЦП «Интеграция» включаются мероприятия Координационных центров программы, получивших статус «Официальное мероприятие программы «Шаг в будущее» в 1998г.» в соответствии с решением Центрального Совета на III сессии 17-21 ноября 1997г.
2. Для включения мероприятия в проект программы «Шаг в будущее» Координационный центр должен выполнить следующее:
 - 2.1 Представить **отчет** о проведенных в 1997 году мероприятиях в рамках программы «Шаг в будущее» в двух экземплярах.
 - 2.2 Представить **заявку** (в пяти экземплярах) на участие в ФЦП «Интеграция» и **материалы** (в пяти экземплярах) содержащие описание официальных мероприятий программы «Шаг в будущее», которые Координационные центры проводят в 1998 году.
 - 2.3 Представить **список** соисполнителей проекта в 1998 году (в пяти экземплярах).
 - 2.4 Представить **соглашение** о Главном исполнителе проекта (в пяти экземплярах).
 - 2.5 Представить **копии** текстов из пунктов 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 на дискете (электронный вариант).

Оформление отчета, заявки и материалов должно быть выполнено в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

Срок представления в Секретариат Центрального Совета всех материалов, перечисленных в пунктах 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5 до **15 декабря 1997г.** (включительно).

Все материалы должны быть представлены **в одном пакете**.

Все экземпляры материалов из пунктов 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 должны быть **оригиналами**, копии не допускаются.

3. Материалы не удовлетворяющие требованиям пунктов 1 и 2 не рассматриваются и в проект программы «Шаг в будущее» в рамках ФЦП «Интеграция» не включаются.

II. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕСТУ И ИЛЛЮСТРАТИВНОМУ МАТЕРИАЛУ

4. Все материалы из пунктов 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 выполняются отдельно на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (размеры: горизонталь - 210мм, вертикаль - 297мм) плотностью 80г/м².

Бумага в количестве 150 страниц для оформления материалов из п.2.2, 2.3, 2.4 выдается представителю Координационного центра на III Сессии Центрального Совета.
5. Текст размещается на одной стороне стандартной страницы с полями слева - 25мм, справа - 15 мм, сверху - 25мм, снизу -15мм.
6. Текст печатается на лазерном принтере, ярким шрифтом, тип шрифта основного текста: Times New Roman, размер шрифта - 12кегль.
7. В составе текста не допускаются вписывания "от руки". Все таблицы, графики, рисунки и т.п. выполняются электронными средствами.
8. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Весь иллюстрированный и справочный материал (таблицы, графики, фотографии, рисунки и т.п.) должен быть пронумерован и сопровождается пояснительными надписями.
9. Иллюстративный материал в виде фотографий и полиграфической продукции вклеивается в соответствии с содержанием текста.
10. Нумерация страниц производится карандашом в правом верхнем углу страницы.
11. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц буклетом и т.п.
12. Весь материал должен быть сложен в порядке нумерации страниц в нескрепленном состоянии.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕКТРОННОМУ ВАРИАНТУ ТЕКСТА (см. пункт 2.5).

13. Электронный вариант всех материалов должен быть полностью идентичен печатному, включая таблицы, рисунки.
14. Электронный вариант должен быть выполнен в редакторе Word for Windows и записан на дискете 3.5" на IBM/PC совместимом компьютере.
15. Разделы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 представленных материалов записываются в отдельных файлах. Каждый файл дублируется. К дискете прикладывается ее описание с указанием содержания каждого файла.
16. При отсылки дискеты пользуйтесь следующими рекомендациями: не прикалывать дискету скрепкой, заверните дискету в фольгу, проложите ее уплотнителем, оберните водонепроницаемым материалом.

IV. ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТУ О ПРОВЕДЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ (для п.2.1)

17. Титульный лист отчета содержит следующую информацию.
 - 17.1. В верхних строках размещается заголовок: *Отчет о мероприятиях Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее", проведенных в 1997 году Координационным центром программы по (территория деятельности КЦ).*
После заголовка указывается:
Руководитель Координационного центра - фамилия, имя, отчество, должность с указанием места работы, ученая степень (полностью);
Исполнительный директор Координационного центра (указывает тоже, что и для руководителя Координационного центра).
 - 17.2. Ниже приводится перечень организаторов мероприятий в следующем формате: заголовок *Организаторы мероприятий*, с новой строки - полное название организации, в скобках аббревиатура названия (если имеется), должность руководителя организации, фамилия, имя, отчество руководителя, подпись руководителя организации, печать организации. Данные по каждой организации начинаются с новой строки, первыми в перечне указываются базовые организации Координационных центров с примечаниями в скобках: *базовая организация Координационного центра.*
 - 17.3. Далее заголовок: *Список мероприятий*, после которого с новой строки дается список мероприятий, даты проведения, общее количество участников.
18. После титульного листа помещаются описания мероприятий. Для одного Координационного центра общий объем всех описаний вместе с приложениями не должен превышать двадцати стандартных страниц.
19. Порядок описания мероприятия следующий.
 - 19.1. В верхней части первой страницы описания размещается название мероприятия.
 - 19.2. Заголовок: *Соисполнители* и после него с новой строки названия организационно-соисполнителей мероприятия (из перечня организация на титульном листе отчета). Название каждой организации размещается с новой строки.
 - 19.4. Заголовок: *Сведения об участниках.*
Подзаголовок: *Статистика участия.*
В этом подразделе указывается количественный состав участников:
 - 1) стран;
 - 2) регионов Российской Федерации, городов;
 - 3) организаций (из них: школ, техникумов и профессионально-технических училищ, университетов, ВУЗов, центров творчества молодежи, отделений РАН, научных организаций РАН и отраслевых академий, научно-исследовательских институтов, Фондов и ассоциаций, министерств, управлений образования, ведомств);
 - 4) количество структурных единиц мероприятия: количество секций, разделов выставок и т.п.;
 - 5) количество работ (докладов и т.п.);
 - 6) количество участников (из них: школьников, учащихся техникумов, профессионально-технических училищ, студентов университетов и ВУЗов, молодых ученых, ученых - в том числе докторов наук, кандидатов наук, специалистов, руководителей организаций, гостей).Подзаголовок: *Перечень участников.*
В этом подразделе дается список участников для пунктов 1), 2), 3) предыдущего подраздела.

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

- 19.5. Заголовок: *Описание мероприятия*. Дается очерк о проведении мероприятия в свободной форме с иллюстративным материалом. В описании мероприятия, в частности, необходимо отразить **взаимодействие** высшей, средней школы, организаций РАН и отраслевой науки, которые обеспечивается (стимулируется) данным мероприятием.
- 19.6. Заголовок: *Средства массовой информации*. Дается перечень информации в СМИ о мероприятиях и выдержки из материалов корреспондентов.
- 19.7. Заголовок: *Смета расходов мероприятий*. В виде таблицы по статьям расходов даются сведения о средствах, затраченных на организацию и проведение мероприятий.
- 19.8. Заголовок: *Перечень приложений*. Дается перечень приложений к описанию мероприятия (см. п.20).
20. К отчету о проведенном мероприятии в отдельном пакете можно представить приложения: видеофильмы, альбомы с фотоматериалом и другие иллюстративные и информационные материалы, которые были подготовлены для мероприятия, программы, каталоги, корреспонденции в СМИ, отзывы о мероприятиях и т.п. материалы.
- Рекомендуется поместить все приложения в один общий пакет для отчета, вложив в пакет описание содержимого с указанием мероприятий, к которым относятся прилагаемые материалы.

V. ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВКЕ И МАТЕРИАЛАМ ДЛЯ УЧАСТИЯ В ФЦП "ИНТЕГРАЦИЯ" В 1998 г. (к п. 2.2.).

A. Заявка.

21. Заявка на участие в проекте программы "Шаг в будущее" ФЦП "Интеграция" оформляется на отдельном листе за подписями ректоров образовательных учреждений высшего профессионального образования и директоров научных организаций Российской академии наук и отраслевых академий.
- Желательно*, чтобы в заявке присутствовала как подпись ректора ВУЗа, так и руководителя научной организации РАН (или отраслевых академий).
- Допускается оформление заявки за подписью руководителей других организаций.
22. Размещение текста заявки следующее.
- В правом верхнем углу стандартной страницы размещается текст: *В Совет Федеральной целевой программы "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки" на 1997-2000гг.*
- Ниже посередине слово: *Заявка*.
- Далее с красной строки текст: *Направляем Вам проект "Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее" по программному мероприятию 1.6 "Воссоздание научных олимпиад, конкурсов, научных молодежных школ и конференций"*.
- После этого в следующем абзаце размещается текст, содержащий отношение авторов заявки к программе "Шаг в будущее", ее роли в интеграции высшего, среднего образования и фундаментальной науки, деятельности программы в регионе.
- В конце заявки указывается полностью должности руководителей, фамилии, имена, отчества, размещаются их подписи с датами и печати организаций.
- Объем текста заявки не более двух стандартных страниц.

B. Материалы, содержащие описание мероприятий.

23. Титульный лист материалов содержит следующую информацию:
- 23.1. В верхних строках: *Мероприятия Координационного центра по (название территории деятельности) в рамках Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее" в 1998 г.*
- После заголовка указывается: *Руководитель Координационного центра* (см. п.17.1).
- 23.2. Ниже размещается информация аналогично п. 17.2.
- 23.3. Далее заголовок: *Список мероприятий*, ниже дается список мероприятий на 1998 г., сведения о которых представляются в виде: полное название мероприятия, дата проведения, предполагаемое число участников.
24. После титульного листа помещается описание мероприятий. Описания мероприятий должны идти в порядке перечисления на титульном листе. Описание каждого мероприятия должно начинаться с новой страницы.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

25. Порядок описания мероприятия следующий:

- 1) направления мероприятия;
- 2) соисполнители мероприятия;
- 3) сроки проведения мероприятия;
- 4) справка о мероприятии (аналогично п. 19.5 *Описание мероприятия*);
- 5) смета расходов мероприятия;
- 6) приложения.

Перечисленные выше п. 1)-6) является подзаголовки в описании мероприятия. Их содержание аналогично п. 19.1, 19.2, 19.3, 19.5, 19.7, 19.8.

Для примера в *Приложении 1* приведены текст и описание одного из мероприятий (№7) в проекте программы "Шаг в будущее" 1997 г.

VI. ТРЕБОВАНИЯ К СПИСКУ СОИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПРОЕКТА.

26. Рекомендуемый список соисполнителей проекта оформляется следующим образом:
Заголовок: *Список исполнителей работ по проекту "Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее" по программному мероприятию 1.6 / Воссоздание научных олимпиад, конкурсов, научных молодежных школ и конференций.*

Далее текст (обозначение пробельных символов " _ " не печатать, а оставлять необходимое место.

__Участник __ __ работ по проекту _____
Полное наименование организации, ведомственная принадлежность, регион

Почтовый адрес, телефон, факс _____

Руководитель _____ Подпись _____

__ (и так далее).

Образец оформления списка соисполнителей проекта приведен в *Приложении 2*.

VII. ТРЕБОВАНИЯ К СОГЛАШЕНИЮ О ГОЛОВНОМ ИСПОЛНИТЕЛЕ (к п.2.4)

27. Соглашение о Главном исполнителе проекта должно содержать следующий текст.

В Совет Федеральной целевой программы
"Государственная поддержка интеграции высшего
образования и фундаментальной науки" на 1997-
2000гг.

СОГЛАШЕНИЕ

Мы, нижеподписавшиеся участники проекта "Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее" по программному мероприятию 1.6 Воссоздание научных олимпиад, конкурсов, научных молодежных школ и конференций и по взаимному соглашению выделили в качестве Главного соисполнителя проекта Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана, ректор - Федоров Игорь Борисович.

Для координации работ по проекту рекомендуем назначить Координатором проекта Карпова Александра Олеговича- председателя Центрального Совета программы "Шаг в будущее"

Ниже размещаются названия всех организаций из списка исполнителей работ по проекту в регионе, должности, фамилии И.О. их руководителей с подписями, заверенные печатями организаций.

к Инструкции по подготовке материалов для участия в проекте
«Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего
образования и фундаментальной науки на 1997 – 2000 годы»

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕКСТА ОПИСАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ

(7) Всероссийская научная конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» и Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза

Исполнители:

- Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана
- Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы фундаментальных наук»

Сроки проведения:

- 21 - 25 апреля 1997 г.

СПРАВКА О КОНФЕРЕНЦИИ И СОРЕВНОВАНИИ

А. Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее»

Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» - это ежегодное главное мероприятие программы для школьников и студентов первого курса вузов. Первая конференция прошла в виде Политехнического коллоквиума молодежи и школьников России в 1993 году. В конференции 1997 года (21-25 апреля) примут участие более пятисот молодых исследователей практически из всех регионов Российской Федерации, их научные руководители, ученые, специалисты в области молодёжного творчества. Конференция проводится на базе МГТУ им. Н.Э. Баумана, МГУ им. М.В. Ломоносова, МГТА им. А.Н. Косыгина. В настоящее время конференция «Шаг в будущее» превратилась во Всероссийское мероприятие и по научно-профессиональному уровню является ведущей конференцией молодых ученых в своей возрастной группе.

В 1997 году Всероссийская конференция «Шаг в будущее» посвящена 850-летию Москвы. Почетным председателем Оргкомитета конференции дал согласие стать Мэр г. Москвы Ю.М.Лужков.

Сформирован Национальный Оргкомитет конференции, в который вошли представители научных и образовательных министерств и ведомств, ректоры, ведущие ученые российских вузов.

В связи с тем, что в рамках конференции пройдет Первое Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза, помимо научной и профессиональной программы запланирована официальная часть, которая отражена в проекте плана основных мероприятий конференции и соревнования.

Для молодых людей, желающих подготовить исследовательскую работу, на базе вузов, научных центров - участников программы создана система профессионального наставничества и консультирования. Все желающие участвовать в программе находят в этой системе поддержку.

Участники конференции отбираются на региональных соревнованиях программы «Шаг в будущее» и непосредственно Экспертным советом программы «Шаг в будущее». Направления конференции включают в себя естественные науки, науки в области техносферы, социологию, экономику, прикладное искусство. Область направлений конференции постоянно расширяется.

Для молодых исследователей в программу конференции включены: выставка-ярмарка работ, научные доклады на специализированных секциях в вузах-организаторах, профессиональный лекторий ведущих отечественных ученых, собеседования и консультации специалистов, программно-компьютерный салон, ряд соревнований.

Для профессиональных работников во время конференции пройдут педагогический симпозиум «Проблемы молодёжного научного творчества», сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее», встречи с профессорско-преподавательским составом и ректорами московских ВУЗов.

На время конференции запланировано расширенное заседание Комитета по образованию и науке Государственной Думы «Проблемы научного и интеллектуального развития детей и молодежи Российской Федерации. Изучение опыта программы «Шаг в будущее».

Технология и более подробная информация о конференции изложена в ее проспекте (прилагается к проекту).

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Б. Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза

Соревнование молодых ученых Европейского Союза (ЕС) - это инициатива Европейской Комиссии. Оно является частью программы ЕС «Подготовка и мобильность исследователей». Это соревнование обеспечивает ежегодную демонстрацию лучших научных достижений школьников и студентов первого курса из 23 стран Европы, США и Японии.

Соревнование ЕС дает молодым ученым возможность состязаться с лучшими из своих сверстников на европейском уровне. У молодых ученых также есть возможность встретиться с другими учащимися, обладающими такими же способностями и интересами. Ими руководят наиболее выдающиеся ученые Европы. Таким способом Европейская Комиссия стремится поддержать усилия каждой страны-участницы привлечь молодых людей к карьерам ученого и инженера.

Все участники Соревнования ЕС завоевывают право на участие. Каждый молодой ученый получает право на участие в Соревновании, став победителем Национального соревнования молодых ученых.

Соревнование ЕС на настоящее время является самым престижным молодежным научным форумом. Его лауреаты получают не только значительные денежные призы, но и представляют свою страну в официальных мероприятиях, проводимых Европейским сообществом, например, в церемонии вручения Нобелевских премий.

На Соревновании ЕС вывешиваются национальные флаги стран-участников, информация о соревновании помещается в официальные выпуски ЕС, распространяется по Европейским и мировым каналам средствами массовой информации.

На Соревнование ЕС принимаются работы по всему спектру научных дисциплин, однако члены жюри представляют следующие научные направления: техника, математика, физика, химия, информатика, геология, биология.

Российская Федерация принята в соревнование в 1996 году. В 1997 году должна быть направлена команда на Девятое Европейское соревнование молодых ученых (Милан, 9-14 сентября 1997г.).

Команда Российской Федерации будет сформирована по результатам Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза в России, которое пройдет 24-25 апреля с.г. Организация Национальных соревнований и формирование команд на Европейское соревнование осуществляется в странах-участниках Национальными организаторами. В Российской Федерации по представлению Министерства науки и технической политики (апрель 1996г.) Европейская комиссия назначила Национальным организатором Карпова Александра Олеговича - председателя Центрального Совета программы «Шаг в будущее».

На Национальное соревнование возможно прибытие представителей Европейского Союза. Участники Национального соревнования отбирается Экспертным Советом программы «Шаг в будущее».

Национальное соревнование кроме ряда обязательных официальных и научно-образовательных мероприятий включает в себя сложную профессиональную часть. Соревнование проходит в виде стендовых сессий, где участников интервьюирует жюри. В состав жюри приглашены ведущие отечественные ученые - члены Российской Академии наук. Предполагается ряд мер для обеспечения независимости жюри и объективности оценки работ участников.

Участники должны (чтобы быть конкурентоспособными):

- a) быть хорошо подготовленными в своей профессиональной области;
- b) иметь хорошо выполненный макет, информацию для стендов, раздаточный материал, иллюстрирующий материал: фотоальбом, видеофильм, компьютерный ролик, а также техническое оснащение, как минимум компьютер типа Notebook;
- e) уметь объясняться с членами жюри на английском языке;
- ж) иметь навыки работы с Internet для получения во время защиты работ справочной информации;
- д) иметь опыт участия в аналогичных соревнованиях.

В связи с этим перед Оргкомитетом Национального соревнования встают две проблемы:

Первая. Провести Национальное соревнование в условиях, приближенных к европейским, а это значит в первую очередь оборудовать выставку и обеспечить ее техникой.

Вторая. Подготовить в течение мая-августа с.г. команду Российской Федерации для участия в Европейском Соревновании (мероприятие 9 из данного проекта).

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

ПЛАН ПОДГОТОВКИ КОНФЕРЕНЦИИ И СОРЕВНОВАНИЯ

№ п/п	Наименование работ	Контрольные сроки / даты выполнения
1.	Изготовление проспекта конференции и соревнования и его рассылка	<i>январь</i>
2.	Проведение региональных конференций и соревнований	<i>январь - март</i>
3.	Распространение информации о конференции и соревновании в СМИ	<i>январь - февраль</i>
4.	Формирование экспертных комиссий симпозиумов и секций	<i>январь - февраль</i>
5.	Отбор работ на конференцию и соревнование	<i>февраль - март</i>
6.	Изготовление информационных, научных, методических и организационных материалов	<i>февраль - март</i>
7.	Оформление конференции, выставки и изготовление стендов для участников Национального соревнования	<i>март</i>
8.	Обеспечение конференции и соревнования техническими и организационными средствами	<i>март</i>
9.	Организация проживания участников, культурной программы и официальных мероприятий	<i>март</i>
10.	Изготовление программы, каталога участников и других материалов конференции и соревнования	<i>март - апрель</i>
11.	Приглашение участников	<i>март - апрель</i>
12.	Проведение конференции «Шаг в будущее» и Национального соревнования	<i>21 - 25 апреля</i>

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

**СМЕТА РАСХОДОВ КОНФЕРЕНЦИИ «Шаг в будущее»
и НАЦИОНАЛЬНОГО СОРЕВНОВАНИЯ**

№ п/п	Статья расходов	Сумма расходов (млн.руб)	Сумма по подстатьям (млн.руб.)	Примечания
1.	Участие Национального Оргкомитета в подготовке и проведении региональных отборочных мероприятий: соревнований, конференций, симпозиумов конгрессов	90.0		<i>В 23-х региональных Координационных центрах программы «Шаг в будущее»</i>
2.	Изготовление информационных, научных, методических и организационных материалов. <ul style="list-style-type: none"> • Информационное сообщение о конференции и соревновании • Проспект конференции и соревнования с приветствием Мэра Москвы • Программа конференции • Каталог участников конференции • Плакат конференции • Методическая памятка • Информационный бюллетень конференции и соревнования • Реферативный сборник участников национального соревнования • Дипломы, свидетельства, экспертные карты, бланки, приглашения, визитки участников 	336.0	15.0 105.0 33.0 12.0 85.0 21.0 15.0 5.0 45.0	<i>5 тыс. экз. x 3 тыс. руб</i> <i>20млн.руб. (макет)+5 млн.руб. (текст)+8тыс.руб. x10 тыс экз. (тираж)</i> <i>15млн.руб. (макет)+3 млн.руб. (обработ. текста)+15 тыс.руб. x x 1тыс.экз. (тираж)</i> <i>5млн.руб. (макет)+2млн.руб. (обработ. текста)+5 тыс.руб. x x 1тыс.экз.(тираж)</i> <i>10 млн.руб. (макет)+5тыс.руб. x 15 тыс.экз.(тираж)</i> <i>1млн.руб. (обработ. текста)+4 тыс.руб. x 5 тыс.экз.(тираж)</i> <i>13млн.руб. (макет)+2млн.руб. (обработ. текста)</i> <i>100 экз. x 50 тыс. руб.</i>
3.	Распространение информации о конференции и соревновании	50.0		<i>Информация в газетах, на радио, телевидении, компьютерная сеть</i>
4.	Приобретение оргнаборов для участников с нанесением эмблематики <ul style="list-style-type: none"> • Папка • Блокнот • Авторучка • Карта Москвы • Значок • Бэдж • Вымпел • Нанесение эмблематики 	108.0	20.0 15.0 7.0 10.0 15.0 8.0 15.0 18.0	<i>1 тыс.шт. x 20 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 15 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 7 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 10 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 15 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 8 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 15 тыс. руб.</i> <i>1 тыс.шт. x 18 тыс. руб.</i>

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

№ п/п	Статья расходов	Сумма расходов (млн.руб)	Сумма по подстатьям (млн.руб.)	Примечания
5.	Оформление конференции, выставки и изготовление стендов для участников Национального соревнования <ul style="list-style-type: none"> • Дизайн-проект • Косметический ремонт помещения • Освещение, проводка и подключение телефонной связи и компьютерной сети • Оформление конференции, выставки • Изготовление стендов участников • Оргсредства • Работа технического персонала 	1055.0	35.0 250.0 150.0 300.0 180.0 100.0 40.0	<i>Технические боксы, транспоранты, плакаты и покрытие 30 стендов × 6.0 млн. руб. Информационные доски, указатели, канцелярские и расходные материалы 2 мес. × 10 чел. × 2 млн. руб.</i>
6.	Обеспечение конференции и соревнования техническими средствами <ul style="list-style-type: none"> • Компьютеры IBM/PC • Компьютеры notebook • Средства оперативной связи • Кодоскопы, экраны • Проекторы, экраны • Телеоборудование • Средства радиосвязи • Скоростной ксерокс 	850.0	240.0 200.0 50.0 90.0 30.0 150.0 40.0 50.0	<i>30 компл. × 8 млн.руб. 8 компл. × 25 млн.руб. 5 радиотел. × 10.0 млн.руб. (с учетом установки и экспл.) 15 компл. × 6 млн.руб. 10 компл. × 3 млн.руб. 30 компл. × 5 млн.руб. 2 компл. × 20 млн.руб.</i>
7.	Компенсация транспортных расходов для малообеспеченных участников	75.0		<i>50 чел. × 1.5 млн. руб.</i>
8.	Организация проживания участников <ul style="list-style-type: none"> • Бронирование гостиницы • Компенсация малообеспеченным участникам 	64.0	40.0 24.0	<i>500 чел. × 80 тыс.руб. 50 чел. × 6 дней × 80 тыс. руб</i>
9.	Обеспечение участников и организаторов соревнования транспортом <ul style="list-style-type: none"> • Автобусы • Микроавтобусы • Легковые автомашины 	56.0	25.0 4.0 27.0	<i>Встреча участников, доставка на официальные мероприятия, обеспечение Оргкомитета 250 часов × 100 тыс.руб. 50 часов × 80 тыс.руб. 300 часов × 90 тыс.руб.</i>
10.	Питание участников во время конференции и соревнования <ul style="list-style-type: none"> • Питание участников во время конференции • Питание участников Национального соревнования и жюри 	54.0	50.0 4.0	<i>500 чел. × 50 тыс.руб. × 2 дня 50 человек × 80 тыс.руб.</i>
11.	Официальные приемы участников конференции и соревнования в Парламенте РФ, Мэрии Москвы <ul style="list-style-type: none"> • Прием в Парламенте РФ. • Прием в Мэрии Москвы 	33.0	25.0 8.0	
12.	Прием зарубежных делегаций и делегаций Совета Европы	60.0		

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

№ п/п	Статья расходов	Сумма расходов (млн.руб)	Сумма по подстатьям (млн.руб.)	Примечания
13.	Культурная программа <ul style="list-style-type: none"> • Экскурсионная программа, посещение театров. • Молодежный вечер отдыха. 	80.0	30.0 50.0	500 чел. x 60 тыс.руб.
14.	Расходы на организацию мероприятий конференции и соревнования <ul style="list-style-type: none"> • Оплата технических работников и специалистов Оргкомитета в период подготовки. • Оплата работы жюри Национального соревнования. • Оплата группы помощников на конференции. • Оплата переводных работ. • Аренда помещений во время конференции. • Хозяйственные расходы Оргкомитета в период подготовки. • Расходы на проведение мероприятий конференции и соревнования. • Резервный фонд. 	260.0	75.0 25.0 30.0 25.0 30.0 35.0 20.0 20.0	5 мес. x 10 чел. x 1.5 млн. руб. 10 чел. x 2.5 млн.руб. 20 чел. x 1.5 млн.руб. <i>Расходные материалы, ремонт и обслуживание техники и помещений, канцелярские товары.</i>
15.	Призовой фонд <ul style="list-style-type: none"> 16.1. Призовой фонд конференции. 16.2. Призовой фонд Национального соревнования. 16.3. Единовременные стипендии. 	100.0	55.0 30.0 15.0	Три 1-х приза x 5.0 млн.руб. Три 2-х приза x 3.0 млн.руб. Шесть 3-х приза x 1.0 млн.руб. 25 стип. x 600 тыс. руб.
ИТОГО: Три миллиарда двести семьдесят один миллион рублей		3271.0		

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

к Инструкции по подготовке материалов для участия в проекте
«Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего
образования и фундаментальной науки на 1997 – 2000 годы»

ОБРАЗЕЦ

оформления списка соисполнителей проекта

Список исполнителей работ по проекту

"Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников "Шаг в будущее"

Программное мероприятие 1.6 / Воссоздание научных олимпиад, конкурсов, научных молодежных школ и конференций.

___ Участник ___ работ по проекту. Лицей №1 г. Усолье-Сибирское Иркутской области
Муниципалитета г. Усолье-Сибирское Иркутской области.

Почтовый адрес: 665470, г.Усолье-Сибирское Иркутской области, Комсомольский проспект, 43.

Телефон: (39543) 6-22-35,

(39543) 6-36-35

Факс: (39543) 6-22-35.

Руководитель: РЯБОВ Юрий Николаевич

(Подпись)

Печать

___ Участник ___ по проекту _____
(Полное наименование организации,

Ведомственная принадлежность, регион)

Почтовый адрес, телефон, факс _____

Руководитель _____

(Подпись)

Печать

И т.д.

(номера перед словом "Участник" и после него не печатать,
оставлять необходимое число пробелов;
символы " _ " и подстрочные указания также не печатать)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.

к Инструкции по подготовке материалов для участия в проекте
«Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего
образования и фундаментальной науки на 1997 – 2000 годы»

**Выдержки из Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего образования
и фундаментальной науки на 1997-2000 годы»**

Конкурс 1998 года

«...Пролонгация государственных контрактов по проектам-победителям конкурса 1997 года и определение объемов финансирования этих проектов на 1998 год будут осуществлены в установленном порядке в I квартале 1998 года по результатам приемки работ, выполненных в 1997 году».

**Положение
о конкурсе проектов Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего образования
и фундаментальной науки на 1997-2000 годы».**

1. Общие принципы проведения конкурса проекта.

«...К участию в конкурсе допускаются проекты, представленные высшими учебными заведениями, подведомственными Минобразованию России и другим министерствам и ведомствам Российской Федерации, научно-исследовательским организациям Российской академии наук (РАН), Российской академии медицинских наук (РАМН), Российской академии образования (РАО), Российской академии сельскохозяйственных наук (РАСХН) и Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН), государственными научными центрами (ГНЦ), при этом число участников каждого проекта не ограничивается. Обязательным условием является участие в проекте как минимум двух участников: одного вуза и одной академической организации или ГНЦ.

Независимо от количества участников проекта из их числа по взаимному согласию должен быть выделен один – научная организация или вуз, который будет являться Главным исполнителем проекта, осуществляющим в дальнейшем все взаимодействия по этому проекту с Советом и Дирекцией Программы и несущим ответственность за его выполнение. Для координации работ по проекту Главной исполнитель назначает из числа ведущих ученых координатора проекта...»

4. Финансирование проектов-победителей конкурса.

«...Финансирование проектов-победителей конкурса осуществляется государственными заказчиками – Минобразования России и РАН – через Центр содействия интеграции высшего образования и фундаментальной науки (Центр «Интеграция») на основе заключения с Главными исполнителями государственных контрактов...».

ИНСТРУКЦИЯ

**о порядке направления заявок и работ
на Пятую Всероссийскую научную конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее»
Координационными центрами программы «Шаг в будущее»**

А. В период до 15 января 1998 г.

1. Координационный центр организует на территории своей деятельности сбор заявок от молодых исследователей на участие в конференции. Заявки оформляются на бланке Оргкомитета в соответствии с требованиями, изложенными в информационном бюллетени конференции.
2. Региональный Экспертный совет, действующий на базе Координационного центра, проводит предварительную оценку актуальности темы и результатов, полученных молодыми исследователями. Для этого Региональный Экспертный совет может запрашивать необходимые материалы у авторов работ.
3. Координационный центр представляет в Оргкомитет конференции пакет документов, содержащий следующее:
 - заявку Координационного центра с указанием количества членов делегации по категориям:
 - молодые исследователи,
 - взрослые участники,
 - гости;
 - копию платёжного поручения или квитанции почтового перевода об оплате регистрационного взноса за работы молодых участников, которые Координационный центр предполагает направить для отбора на конференцию (количество докладов, направляемых от Координационного центра для предварительного отбора – неограничено).

Пакет документов доставляется в Оргкомитет до 15 января 1998 г. включительно.

Рекомендуем пользоваться услугами срочной почты «ЕМС ГАРАНТПОСТ»

(доставка в течение 3-х суток, телефоны московского офиса: 114-45-85, 117-00-40).

При направлении корреспонденции через «ЕМС ГАРАНТПОСТ» в качестве почтового адреса укажите место расположения Оргкомитета: г. Москва, ст. метро «Бауманская», Госпитальный переулок: д. 4/6,

третий этаж стилобатной части, левое крыло,

Центральный офис программы «Шаг в будущее»

и телефоны Оргкомитета: 263-62-82, 267-55-52.

Примечания.

- 1). В период с 16 января по 1 февраля 1998 г. Центральный офис программы «Шаг в будущее» будет закрыт на технический перерыв.
- 2). От Координационного центра принимается только один пакет документов.
- 3). Заявки, которые поступают вне пакета материалов Координационного центра от молодых ученых, проживающих на следующих территориях:
 - Иркутская область
 - Республика Кабардино-Балкария
 - Ленинградская область
 - Красноярский край
 - города закрытых административно-территориальных образований
 - Республика Саха (Якутия)направляются для рассмотрения в Координационные центры программы, действующие на этих территориях.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

4. Регистрационный взнос может быть оплачен Координационным центром в двух формах.

Первая: индивидуальная форма. Регистрационные взносы оплачиваются за работы конкретных лиц с указанием в платежных поручениях и квитанциях почтового перевода их фамилий. В случае, если работы этих лиц не будут отобраны для участия в конференции, либо они не смогут участвовать в конференции, регистрационный взнос не возвращается. Регистрационный взнос, оплаченный в индивидуальной форме, в дальнейшем не может быть зачтен как платеж за другого участника.

Вторая: коллективная форма. Координационный центр оплачивает регистрационный взнос за всю делегацию в соответствии с предполагаемой ее численностью (молодые исследователи + руководители). Независимо от результатов конкурсного отбора работ, регистрационный взнос не возвращается. Надо иметь в виду, что максимальное число членов делегации (15 молодых ученых от региона, где действует Координационный центр) может быть увеличено

- за счет лиц, рекомендованных к присуждению стипендии;
- вследствие неравномерности тематического распределения докладов по секциям из регионов (т.к. при жестком соблюдении квот в 15 и 10 докладов возникнут недоукомплектованные секции).

Примечания.

- 1). Работы лиц, рекомендованных для присуждения стипендии программы «Шаг в будущее» в 1997 г., проходят конкурс в соответствии с правилами отбора.
- 2). Льготные ставки регистрационных взносов действуют для заявок (комплектов заявок), представленных Координационными центрами в Оргкомитет до 15 января 1998 г. включительно.
Для Координационных центров льготная ставка регистрационного взноса составляет 9 \$ за доклад молодого исследователя.
- 3). В случае увеличения числа членов делегации Координационного центра по сравнению с количеством оплаченных регистрационных взносов в период после 15 января 1998 г. величина регистрационного взноса установлена 45 \$ за доклад (с учетом 10% льготы для Координационных центров).

Б. В период с 15 января до 10 марта 1998 г.

5. Для заявок, представленных в Оргкомитет Координационным центром в период с 15 января до 5 марта 1998 г. величина регистрационного взноса установлена 45 \$ (с учетом 10% льготы) для Координационных центров.

Льготная ставка оргвзноса действует для работ (комплектов работ), представленных Координационным центром в Оргкомитет до 5 марта 1998 г. включительно. Для Координационного центра льготная ставка оргвзноса (с учетом 10% скидки) составляет:

- 45 \$ за каждого молодого исследователя;
- 45 \$ за взрослых участников, гостей, сопровождающих лиц.

Руководитель делегации Координационного центра, а также родители, сопровождающие своих детей, освобождаются от оплаты оргвзноса.

Для работ и заявок, представленных в Оргкомитет Координационным центром **после 5 марта** по согласованию с Оргкомитетом размер оргвзноса составляет 90 \$ (с учетом 10% скидки).

6. Оформление работ и материалов, направляемых на конференцию, производится в соответствии с требованиями Оргкомитета, изложенными в проспекте конференции. Проспект конференции высылается в Координационные центры и участникам после получения соответствующих заявок.

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

7. Несмотря на сроки проведения региональных конференций, работы молодых ученых вместе с заявками должны быть получены Оргкомитетом **до 10 марта 1998 г.** Работы, направленные Координационным центром, должны быть уложены в один или несколько плотных пакетов, в каждый пакет вкладывается описание содержимого и копия полного перечня работ. Все пакеты от Координационного центра должны быть получены Оргкомитетом одновременно.

Внимание. 1). Оргкомитет принимает все материалы **только:**

- ♦ в центральном офисе программы «Шаг в будущее» (при личной доставке или через «ЕМС ГАРАНТПОСТ»);
- ♦ через экспедицию МГТУ им.Н.Э.Баумана (при отсылке по почте).

2). **Для получения материалов сотрудники Оргкомитета не имеют возможности выезжать в представительства регионов, на почту, на вокзалы и т.п. места.**

8. Количество работ, направляемых Координационным центром в Оргкомитет, должно соответствовать количеству оплаченных регистрационных взносов за молодых исследователей. В случае, если количество работ больше ранее объявленного и оплаченного, Координационный центр должен оплатить разницу в соответствии с п.6, сообщить об этом в сопроводительном письме, приложить копию платежного поручения или квитанции почтового перевода.
9. Координационным центрам рекомендуется равномерно распределить работы по научным направлениям конференции.
10. Руководители Координационных центров должны особо проследить за учетом всех требований Оргкомитета для лиц:
- участвующих в конкурсе «Шаг в будущее, абитуриент»,
 - предполагающих участвовать в Национальном соревновании молодых ученых Европейского Союза (требования изложены в проспекте для участников Национального соревнования).

11. Работы, представленные в Оргкомитет после 10 марта, не рассматриваются, а их авторы могут участвовать в конференции только в качестве гостей.

12. Программа конференции формируется по результатам экспертизы. После проведения конкурса работ Оргкомитет направляет до 5 апреля:
- Координационным центрам – полный список приглашенных участников;
 - авторам работ - Приглашения на конференцию.
13. После получения полного списка приглашенных участников Координационный центр направляет в Оргкомитет сведения об окончательном составе делегации на конференцию, где указывает (по подразделам):
- руководитель делегации,
 - участники Сессии Центрального Совета и представители организаций,
 - молодые исследователи, направившие заявки на участие в Национальном соревновании,
 - молодые исследователи, участвующие только в конференции,
 - гости и сопровождающие лица.

Напротив фамилий членов команды на конкурс регионов «Молодые исследователи – элита 21 века» необходимо указать: «член команды». Количество членов команды на конкурс регионов – от 5 до 10 человек, возраст до 20 лет, образовательный уровень – не выше первого курса ВУЗа.

Напротив фамилий лиц, рекомендованных на присуждение стипендии программы «Шаг в будущее» в 1997 г., необходимо указать «стипендия».

Сведения вместе с заявкой на бронирование гостиницы необходимо направить за подписью руководителя Координационного центра срочной почтой (ЕМС ГАРАНТПОСТ), либо факсом, либо электронной почтой.

Запросите подтверждение Оргкомитета о получении этих материалов.

ПОРЯДОК
формирования программ секций (подсекций) и отбора работ на
Пятую Всероссийскую научную конференцию молодых исследователей
"Шаг в будущее"

(для участников из России)

I. Общие правила формирования программы секций (подсекций).

1. Отбор докладов на секцию (подсекцию) проводит Экспертная комиссия секции. Все доклады, включаемые в программу секции, должны пройти регистрацию в Оргкомитете конференции.
2. Доклады в программу секции (подсекции) отбираются и распределяются по двум образовательным группам:
первая группа - школьники, студенты, другие молодые исследователи в возрасте до 20 лет с образовательным уровнем не выше первого курса ВУЗа;
вторая группа - студенты второго-седьмого курсов ВУЗов.
3. Секция (подсекция) составляет программу на два дня работы. Количество докладов в один день не должно, как правило, превышать двенадцати. Один из дней выделяется для докладов первой образовательной группы, другой - для докладов второй образовательной группы.
4. Допускается превышение количества докладов первой образовательной группы над второй, но не наоборот. В этом случае возможно заслушивание части докладов первой и второй групп в один день.
5. Доклады, в которых соавторы принадлежат к разным образовательным группам, как правило, включаются в программу второй группы.
6. В случае, если количество работ, которые желательны для заслушивания на секции, превышает двадцать четыре (на два дня), секция при наличии ресурсов, образует подсекции, либо Оргкомитет проводит модификацию программы в соответствии с изложенной в разделе II процедурой.
7. Программа должна быть составлена таким образом, чтобы секция работала в течение двух дней (для двух образовательных групп). Подсекция может работать один день (для одной образовательной группы).

II. Последовательность отбора работ.

8. Работы на секции проходят предварительное рассмотрение у научного руководителя секции и направляются:
 - а) в случае, если работа соответствует тематике секции, на рецензирование по методике, установленной Экспертным Советом программы;
 - б) в противном случае работа возвращается в Оргкомитет.
9. Не допускается:
 - а) принимать работы к рассмотрению на секции без регистрации в Оргкомитете;
 - б) передавать работы с секции на секцию без возвращения в Оргкомитет.
10. Не позднее **13 марта** (пятница) Экспертная комиссия секции рассматривает результаты рецензирования работ и ранжирует работы по двум образовательным группам. В верхней части перечня располагаются работы с более высоким приоритетом. При этом ранжирование работ, проведенное Экспертной комиссией, может не соответствовать упорядочению по величине балла рецензирования.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

11. Не позднее **13 марта** (пятница) Экспертная комиссия секции (подсекции) представляет в Оргкомитет два проранжированных **Списка докладов для первой и второй возрастных групп (Список В1, Список В2)**, рекомендуемых для включения в программу конференции (*Приложение 1*).
- 11.1. **В случае, если количество докладов на секции (подсекции) не превышает двадцати четырех на два дня работы или двенадцати на один день работы, программа секции (подсекции) Оргкомитетом не модифицируется.**
- 11.2. В противном пункте 11.1 случае Оргкомитет уменьшает количество докладов на секции (подсекции) по изложенной в пп.12-14 процедуре.

ПРОЦЕДУРА МОДИФИКАЦИИ ПРОГРАММЫ СЕКЦИИ (ПОДСЕКЦИИ) (ПП.12-14)

12. ОРГКОМИТЕТ формирует следующие два вида Списков.
- 12.1. По спискам В1, и В2, Оргкомитет формирует для каждого субъекта Федерации и для Координационного центра по ЗАТО **региональные Списки докладов R_j** (где j – номер субъекта Федерации, Координационного центра по ЗАТО, *Приложение 2*).
- 12.2. По спискам В1, и В2, Оргкомитет формирует **Список докладов**, направленных на конференцию из регионов, в которых не действуют Координационные центры программы «Шаг в будущее» (Список D, *Приложение 3*).
- 12.3. Порядок размещения докладов в списках R_j и D следует:
- 12.3.1. Доклады размещаются в порядке, соответствующем их номерам в Списках секций/подсекций – списках В1, и В2.
- 12.3.2. При равенстве номеров в Списках В1, и В2, вначале размещаются работы первой образовательной группы, затем работы второй образовательной группы. Внутри групп с одинаковыми номерами ранжирование идет с приоритетом:
- а) для работ, направленных Координационными центрами;
- б) по возрасту самого юного соавтора.
- 12.4. В региональных списках R_j **помечаются** доклады, номера которых в списке D больше 150.
- 12.5. Для каждого регионального списка R_j определяется квота представительства региона на конференции N_j по следующему правилу:
- для регионов, в которых действует Координационный центр $N_j = 15 + S$;
 - для остальных регионов $N_j = 10 + S$, где параметр S равен количеству участников предыдущей конференции, проживающих в этом регионе, которые рекомендованы на присуждение в этом году стипендии (далее «*стипендиаты*»).
13. Дальнейшее формирование программ секций конференции производится с учетом и согласованием двух принципов:
- первый – научного уровня работ,
- второй – представительства регионов на конференции.
14. В программе i -ой секции/подсекции (Списки В1 и В2) **«сохраняются»** доклады в порядке выполнения процедуры п.п. 14.1 – 14.4 пока не будут удовлетворены одновременно два условия:
- а) количество докладов по первой образовательной группе станет равным или превысит двенадцать;
 - б) общее количество докладов по двум образовательным группам станет равным или превысит двадцать четыре при двухдневной работе секции или двенадцать при однодневной работе секции.
- При окончании процедуры 14.1-14.4 лишние доклады исключаются из программы секции в следующем порядке:
- а) из Списка В2 исключаются доклады с номерами, превышающими $12+K$, где K – количество докладов в списке В1, недостающее до 12;
 - б) из Списка В1, исключаются доклады, пока общее количество докладов на секции не станет равным двадцати четырем для двухдневного режима работы секции, или равным двенадцати – для однодневного режима работы секции.

Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

ПРОЦЕДУРА «сохранения» докладов в программах секций (п.п. 14.1-14.2).

- 14.1. В программе секции сохраняются непомеченные доклады стипендиатов из региональных Списков R_j , в случае, если их номера в этих Списках не превосходят N_j .
 - 14.2. В программе секции сохраняются непомеченные доклады не стипендиатов из региональных списков R_j , в случае, если они входят в Списке R_j в число пятнадцати первых докладов не стипендиатов для регионов, где действуют Координационные центры, и десяти докладов не стипендиатов, для остальных регионов.
 - 14.3. В программе секции сохраняются оставшиеся доклады, представленные Координационными центрами программы «Шаг в будущее».
 - 14.4. В программе секции сохраняются оставшиеся доклады, представленные из регионов, где не действуют Координационные центры программы «Шаг в будущее».
15. На основе полученных таким образом программ секций Оргкомитет формирует справку о распределении докладов из субъектов Федерации по секциям (подсекциям). В случае, если субъект Федерации в результате отбора представлен на конференции менее, чем тремя докладами, Оргкомитет готовит совместно с секциями и председателем Экспертного Совета предложения по включению в программу конференции дополнительно не более двух докладов от такого региона. Эти доклады вносятся в конец списка программ секций (подсекций).

Из полученных программ секций (подсекций) Оргкомитет формирует проект программы конференции.

16. Проект программы конференции утверждается на заседании Экспертного Совета программы при участии руководителей секций.

Замечания.

1. В результате вышеизложенного порядка квота представления докладов от регионов (*пятнадцать + стипендиаты, десять + стипендиаты*) может быть превышена за счет доукомплектования секций (подсекций) конференции до количества двадцать четыре (двенадцать) докладов.

Это является следствием неравномерного тематического распределения докладов по регионам и может быть преодолено только за счет уменьшения количества заслушиваемых на отдельных секциях докладов, что не представляется разумным.

2. Ограничение: *направлять на конференцию от Координационных центров не более 15 работ для рецензирования и отбора*, в данной инструкции снято, т.к. оно становится неэффективным в результате неограниченного направления работ от других регионов и их неравномерного тематического распределения по регионам.
3. Условие: *включать в программу не более 150 работ от регионов, где не действуют Координационные центры, а затем размещать остальные «непрошедшие» работы от Координационных центров*, может быть выполнено не для всех секций из-за неравномерного тематического распределения докладов по регионам.

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

*ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Порядку формирования программы
секций (подсекций) и отбора докладов на
Пятую Всероссийскую научную конференцию
молодых исследователей «Шаг в будущее»*

**СПИСОК ДОКЛАДОВ,
рекомендуемых для включения в программу
Пятой Всероссийской научной конференции молодых исследователей
«Шаг в будущее»**

СЕКЦИЯ (ПОДСЕКЦИЯ) _____

Количество дней работы

*Расположите и пронумеруйте доклады в приоритетном порядке.
Сдайте перечень в Оргкомитет до 13 марта за подписью научного руководителя секции.*

Список В1. Первая образовательная группа. Секция
(школьники, студенты, другие молодые исследователи в возрасте до 20 лет
с образовательным уровнем не выше первого курса ВУЗа)

№ п/п	Балл за рецензирование	Фамилия, имя, отчество соавторов	Название доклада	Регистр. номер доклада	Номер Координационного центра по реестру	Номер субъекта Федерации + КЦ по ЗАТО
1						
2						
3						

Список В2. Вторая образовательная группа. Секция
(студенты второго-седьмого курсов)

№ п/п	Балл за рецензирование	Фамилия, имя, отчество соавторов	Название доклада	Регистр. номер	Номер Координационного центра по реестру	Номер субъекта Федерации + КЦ по ЗАТО
1						
2						
3						

Научный руководитель секции _____
Подпись

_____ *Ф.И.О.*

_____ *Дата*

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

*ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Порядку формирования программы
секций (подсекций) и отбора докладов на
Пятую Всероссийскую научную конференцию
молодых исследователей «Шаг в будущее»*

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ СПИСОК ДОКЛАДОВ
(Список R_j)**

Номер субъекта Федерации $j =$ _____

(или Координационного центра по ЗАТО) _____
*Название субъекта Федерации
(или Координационного центра по ЗАТО)*

Квота представительности региона N_j =

№ п/п	Номер в списке секции (подсекции)	Балл за рецензирование	Фамилии, имена, отчества соавторов	Название доклада	Рег. номер доклада	Номер секции (подсекции)	№ Коорд. центра	Номер образовательной группы	Примечания
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к Порядку формирования программы
секций (подсекций) и отбора докладов на
Пятую Всероссийскую научную конференцию
молодых исследователей «Шаг в будущее»

**СПИСОК ДОКЛАДОВ,
направляемых из регионов, в которых не действуют Координационные центры
(Список D)**

№ п/п	Номер в списке секции (подсекции)	Балл за рецензирование	Фамилия, Имя, отчество соавторов	Название доклада	Рег.номер доклада	Номер секции (подсекции)	Номер образовательной группы	Номер субъекта Федерации+ КЦ по ЗАТО
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								

**Раздел 2. Решения и принятые документы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

*ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к Порядку формирования программы
секций (подсекций) и отбора докладов на
Пятую Всероссийскую научную конференцию
молодых исследователей «Шаг в будущее»*

**СПИСОК НОМЕРОВ
субъектов Российской Федерации + КЦ по ЗАТО
(в соответствии с нумерацией МВД России)**

№	Наименование субъекта Российской Федерации	№	Наименование субъекта Российской Федерации
1.	Республика Адыгея	46.	Курская область
2.	Республика Башкирия	47.	Ленинградская область
3.	Республика Бурятия	48.	Липецкая область
4.	Республика Горный Алтай	49.	Магаданская область
5.	Республика Дагестан	50.	Московская область
6.	Республика Ингушетия	51.	Мурманская область
7.	Республика Кабардино-Балкария	52.	Нижегородская область
8.	Республика Калмыкия	53.	Новгородская область
9.	Республика Карачаево-Черкесия	54.	Новосибирская область
10.	Республика Карелия	55.	Омская область
11.	Республика Коми	56.	Оренбургская область
12.	Марийская Республика	57.	Орловская область
13.	Мордовская Республика	58.	Пензенская область
14.	Республика Якутия	59.	Пермская область
15.	Северо-Осетинская Республика	60.	Псковская область
16.	Республика Татарстан	61.	Ростовская область
17.	Республика Тува	62.	Рязанская область
18.	Республика Удмуртия	63.	Самарская область
19.	Республика Хакасия	64.	Саратовская область
20.	Республика Чечня	65.	Сахалинская область
21.	Республика Чувашия	66.	Свердловская область
22.	Алтайский край	67.	Смоленская область
23.	Краснодарский край	68.	Тамбовская область
24.	Красноярский край	69.	Тверская область
25.	Приморский край	70.	Томская область
26.	Ставропольский край	71.	Тульская область
27.	Хабаровский край	72.	Тюменская область
28.	Амурская область	73.	Ульяновская область
29.	Архангельская область	74.	Челябинская область
30.	Астраханская область	75.	Читинская область
31.	Белгородская область	76.	Ярославская область
32.	Брянская область	77.	Москва
33.	Владимирская область	78.	Санкт-Петербург
34.	Волгоградская область	79.	Еврейская автономная область
35.	Вологодская область	80.	Агинский Бурятский автономный округ
36.	Воронежская область	81.	Коми-Пермяцкий автономный округ
37.	Ивановская область	82.	Корякский автономный округ
38.	Иркутская область	83.	Ненецкий автономный округ
39.	Калининградская область	84.	Таймырский автономный округ
40.	Калужская область	85.	Усть-Ордынский Бурятский автономный округ
41.	Камчатская область	86.	Ханты-Мансийский автономный округ
42.	Кемеровская область	87.	Чукотский автономный округ
43.	Кировская область	88.	Эвенкийский автономный округ
44.	Костромская область	89.	Ямало-Ненецкий автономный округ
45.	Курганская область	90.	Координационный центр по ЗАТО

РЕКОМЕНДАЦИИ

Комиссии по научной информации и телекоммуникациям по информационному обеспечению программы "Шаг в будущее"

За семь лет развития программа "Шаг в будущее", как общественная система управления социальными и научными процессами в образовательном пространстве, достигла реальных результатов в области профессиональной подготовки и интеллектуального развития российской молодежи. В 1997 году программа «Шаг в будущее» получила международное признание, что отразилось в выступлениях представителей Европейской Комиссии. Создана сеть региональных представительств программы - Координационных центров.

В настоящее время важно информировать молодых ученых, их профессиональных наставников, профессиональных работников в области образования и науки о возможностях сотрудничества, достижениях, мероприятиях программы.

Для создания эффективной межрегиональной системы взаимодействия со средствами массовой информации необходимо следующее.

1. Организовать региональные Пресс-службы в Координационных центрах для оперативных контактов с головным Пресс-центром и Секретариатом Центрального Совета программы.

2. Пресс-службам Координационных центров наладить контакты с региональной сетью корпунктов печатных и электронных СМИ. Использовать в регионах и отправлять в Москву репортажи и другие материалы, связанные с работой в регионах.

3. Вновь аккредитованным Координационным центрам сообщить о научных направлениях работ, базовой организации центра, структуре центра, плане предстоящих мероприятий, отразить систему взаимоотношений с органами региональной власти.

4. Координационным центрам анонсировать в средствах массовой информации проводимые мероприятия через собственные Пресс-службы и головной Пресс-центр программы.

Для размещения в центральных средствах массовой информации в Пресс-центр программы предоставлять новостную информацию о проводимых в регионах конференциях, олимпиадах и пр. с конкретными сведениями о тематике мероприятия, его проведении, работах и авторах - победителях, видео - и фотоматериалы. Такая информация должна подаваться в течение трех дней со дня окончания события.

5. Пресс-службам Координационных центров иметь в виду, что информация для прессы требует определенной формы изложения. При представлении материалов следует придерживаться рекомендаций головного Пресс-центра.

6. Для оперативной передачи информации в Центральный Совет рекомендуется использовать сеть ИНТЕРНЕТ, в которой программа имеет WEB-страницу <http://www.glasnet.ru/~apfn>, электронную почту apfn@glas.apc.org, срочную почту «ЕМС ГАРАНТ-ПОСТ».

7. Координационным центрам принять активное и результативное участие в подготовке информационных и литературных материалов для создания и распространения в регионах 16-страничного приложения к журналу «ЮНЫЙ ТЕХНИК», полностью посвященного работе программы "Шаг в будущее".

8. В октябре каждого года представлять отчет о работе Координационных центров области по информационному обеспечению программы в Центральный Совет.

ОБРАЩЕНИЕ

к руководителям региональных Координационных центров Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

Межрегиональная общественная организация «Российское Молодежное Политехническое общество» может получить государственную субсидию как общественная организация, включенная в Федеральный реестр молодежных и детских объединений, пользующихся государственной поддержкой (Свидетельство № 5467 от 22 ноября 1995г.).

Согласно закону Российской Федерации «О государственной поддержке молодежных и детских общественных объединений» (от 26 мая 1995г.) финансирование общественных объединений из бюджета Российской Федерации осуществляется пропорционально количеству членов данного объединения в возрасте до 30 лет (статья 4 пункт 1).

В связи с этим обращаемся к Вам с предложением провести работу по увеличению численности членов РМПО за счет вовлечение в данное общество коллективных членов: станций юных техников, Домов творчества молодежи и других учреждений дополнительного образования, а также членов школьных и студенческих научных обществ.

Правила оформления и предоставления отчетов о численности региональных (территориальных) отделений РМПО изложены в инструкции «Порядок предоставления отчетов о численности региональных (территориальных) отделений РМПО» (рег. номер Центр - С/2/9-97).

**Центральный Совет
программы «Шаг в будущее»**

РАЗДЕЛ 3

**РАБОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ,
III СЕССИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ДЛЯ МОЛОДЕЖИ И ШКОЛЬНИКОВ
«ШАГ В БУДУЩЕЕ»**



**ЭКСПЕРТИЗА И КРИТЕРИИ ОТБОРА РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
от региональных до международных соревнований по прикладным исследованиям в
рамках программы «Шаг в будущее»**

(тезисы)

*Колесников К.С.,
Председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее»,
академик Российской Академии наук,
советник ректората МГТУ им.Н.Э.Баумана*

1. Задача исследований должна быть сформулирована умело и четко. Место задачи и ее цель среди имеющихся знаний в данном направлении. Это может быть часть большой проблемы, но она должна быть четко очерчена, иметь научную самостоятельность. Например, компьютерная программа на самостоятельную тему на международных соревнованиях не имеет веса, а кусочек программы, расширяющий возможности известных «больших» программ международного уровня, приветствуется. Задача должна быть целесообразной в научном плане, а результаты исследований - иметь практическое значение.
2. Работа должна быть выполнена самостоятельно, включая замеры в наблюдениях или экспериментах и их обработку.
3. Работы, выполненные в физических макетах, имеют преимущество перед остальными (конечно, если уровень исследований высокий).
4. Работа должна быть четко изложена в машинописном докладе (последовательность, постановка задачи, методы исследования, проведение исследований и результаты, анализ результатов, выводы или заключение).

Если доклад написан языком научной журнальной статьи или диссертации, то ему не дается высокой оценки, несмотря на результаты. Из такого изложения, как правило, трудно усмотреть мыслительные и культурные способности молодого исследователя, поскольку можно предполагать, что доклад ему сильно помогли составить учителя.

5. Беседа молодого исследователя с опытным научным работником должна выявить его научную эрудицию и мыслительные способности в понимании целей своей работы, строгости методов исследования, обоснованных приближений, оценке выводов и практической значимости результатов.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ
РЕГИОНАЛЬНЫХ ТУРОВ ИННОВАЦИОННОГО КОНКУРСА
«МОЛОДЕЖЬ. НАУКА. БИЗНЕС»
В 1997-98 ГГ.**

(тезисы)

*Пуряев Д. Т.,
доктор технических наук,
академик Нью-Йоркской академии наук,
заведующий кафедрой «Опτικο-электронные приборы для научных исследований»
МГТУ им. Н.Э.Баумана*

i. Введение.

Методические рекомендации предназначены для руководителей, организаторов и исполнителей региональных туров инновационного конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес.», проводимого в рамках Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее». Цель рекомендаций заключается в оказании методической помощи всем лицам, деятельность которых так или иначе связана с конкурсом, впервые проводимом в нашей стране и не имеющим аналогов за рубежом. Учитывая новизну самой идеи конкурса и отсутствия опыта его проведения, автор рекомендаций готов и будет благодарен за любые критические замечания и пожелания.

Подробная информация о конкурсе содержится в брошюре «Перспектив инновационного конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес.», поэтому в рекомендациях не упоминается, без надобности, то, что не требует дополнительных разъяснений (например, условия финансирования, правила оформления заявок и т.д.).

II. Основные рекомендации.

С чего начинать?

- 2.1 Руководителям Координационных центров программы «Шаг в будущее» организовать рабочие группы и группы экспертов для выполнения мероприятий, связанных с проведением региональных туров конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес.». В составы рабочих групп, очевидно, целесообразно привлечь лиц, имеющих опыт работы в программе «Шаг в будущее», а также ученых и специалистов, способных дать экспертную оценку заявок на участие в конкурсе.
- 2.2 Оповестить школы, техникумы, колледжи, вузы, промышленные предприятия, частные фирмы, кооперативы и т.д. об инновационном конкурсе «Молодежь. Наука. Бизнес.», используя все доступные средства информации (местное телевидение, радио, газеты и т.п.).
- 2.3 Выявить, зная местные условия, наиболее потенциальных участников конкурса, установить с ними прямые контакты, предоставить им наиболее полную информацию о конкурсе. Разъяснить главную идею конкурса и заинтересованность Учредителей конкурса в заявках, поступающих именно из глубин России, в которых сосредоточен огромный творческий потенциал молодежи.
- 2.4 Обратиться к руководителям крупных промышленных предприятий и фирм, способных взять на себя обязательства гаранта, с целью привлечения их к участию в конкурсе. Убедить руководителей в полезности конкурса для успешной деятельности их собственных предприятий, так как конкурс выявит наиболее одаренных молодых людей – потенциальных работников предприятий, а также научно-технические идеи, которые могут быть использованы в производстве.
- 2.5 Установить ненавязчивый контроль за своевременным оформлением заявок от выявленных участников конкурса.

Как продолжать?

- 2.6 Сбор заявок. Принимать только те заявки, которые оформлены в строгом соответствии с «Требованиями к содержанию и оформлению заявки» (см. стр.5 брошюры «Перспектив инновационного конкурса»).
- 2.7 Не ждать «полного сбора» заявок, проводить их экспертизу по мере поступления, руководствуясь основными критериями (см. стр.4 брошюры «Перспектив инновационного конкурса»). Напоминаем, что первый этап конкурса завершается в январе 1998г.
- 2.8 Экспертное заключение, приложенное к каждой заявке – главный результат работы экспертной группы. Экспертное заключение готовится на основании материалов, поступивших на конкурс и отвечающих установленным требованиям по содержанию и объему. Если для принятия решения и оформления экспертного заключения необходима дополнительная информация о проекте, то эксперты запрашивают ее у заявителя. Весьма желательно непосредственное ознакомление с проектом в сочетании с посещением места выполнения работы, знакомством с членами творческого коллектива и условиями его работы.
Экспертное заключение должно содержать оценку научно-технического содержания и новизны предлагаемого проекта, оценку финансово-экономического состояния заявителя и маркетинговой проработанности проекта.
Оценка научно-технического содержания проекта должна отражать научный уровень («наукоемкость») решаемой задачи или проблемы и научный потенциал исполнителей, четкость понимания и изложения проблемы и способов ее решения, наличие авторских прав заявителя на выполняемую работу (защищенных авторскими свидетельствами, патентами, оформленным «ноу-хау»), возможность организации производства продукции, предусмотренной проектом.
Оценка финансово-экономического состояния заявителя и проработанности проекта должна отражать уровень экономической устойчивости заявителя, обоснованность финансового плана, реальность возвращения предоставленного кредита.
Оценка маркетинговой проработанности проекта должна отражать состояние рынка (в том числе зарубежного) по продукции, которая должна быть получена в результате выполнения проекта, правильность понимания заявителем состояния рынка и принятой модели решения проблем сбыта.
- 2.9. Если в вашем регионе действует отделение Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, то весьма важно установить с ним рабочие контакты, наладить сотрудничество и совместное проведение работ по организации региональных туров.)
- 2.10 Организовать, если возможно, выставку лучших проектов и их очную защиту с целью активизации и стимулирования творчества молодежи в регионах.

Чем завершить?

- 2.11. Приоритетным списком заявок, отобранных для дальнейшего участия в конкурсе. Список заявок должен быть подписан руководителем Координационного центра и всеми экспертами, с указанием их ф.и.о. (полностью), места работы, занимаемой должности, ученой степени и звания.
- 2.12. Приоритетный список заявок и собственно заявки, отобранные для дальнейшего участия в конкурсе, высылать в одном пакете в адрес Оргкомитета в установленный срок. Ждать информации об окончательных результатах конкурса.
- 2.13. Создать банк региональных инновационных проектов и подготовить предложения о развитии конкурса, дополнениях и изменениях в технологии его проведения.

III. Заключение.

Настоящие рекомендации не претендуют на исчерпывающую полноту и не дают ответа на все возможные вопросы, неизбежно возникающие при проведении нового конкурса. Зная суть и идею конкурса, всегда можно найти ответы на все другие вопросы с учетом местных условий его проведения.

Качественное проведение региональных туров конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес.» налагает лишь моральную ответственность на его организаторов и исполнителей. Учредители и организаторы конкурса рассматривают это как наиболее высокий вид ответственности, так как результаты конкурса отражаются на судьбах молодых людей.

**ТРЕБОВАНИЯ К СТЕНДАМ, ПРЕДСТАВЛЕННЫМ
НА НАЦИОНАЛЬНОЕ И ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СОРЕВНОВАНИЯ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА В 1998 Г.**

(тезисы)

Цибизова Т.Ю.,

Руководитель Секретариата программы «Шаг в будущее»,

зам. начальника отдела Молодежных образовательных программ и проектов МГТУ им.Н.Э.Баумана

Для участия в Национальном соревновании и Соревновании молодых ученых Европейского Союза необходимым условием является наличие оформленного стенда – визуальной информации о проделанной работе. Стенд – это «лицо» участника.

Поэтому кроме непосредственно научной работы, которая должна быть подготовлена в соответствии с уже известными требованиями оформления работ (проспект Четвертой конференции), молодой исследователь, претендующий на участие в Национальном соревновании, научный руководитель и руководитель Координационного центра должны обратить особое внимание на оформление стенда.

В этом году полностью оборудованного стенда не было ни у кого, и мы вынуждены были готовить участников к Соревнованию в Милане. То, что мы сделали, конечно, не является идеальным вариантом, есть недостатки, которые объясняются объективными причинами ограниченности времени, ограниченности возможностей, и, конечно же, нашей неопытностью. Стенды получились похожими, а проспекты участников – выполненными в едином стиле, что, естественно, нежелательно, но вполне объяснимо, т.к. один художник не мог сделать что-то кардинально отличающееся друг от друга. И что, как мне кажется, не произойдет, если стенды будут готовиться самостоятельно в каждом регионе, каждым участником.

Получив небольшой опыт в оформлении стендов, хочется поделиться с Вами основными моментами и трудностями, которые могут возникнуть, и определить некоторые требования по оформлению.

Требования к содержанию стендов.

Информация на стенде должна включать в себя:

1. Сведения об авторе – фамилия, имя, отчество, школа, класс, возраст, название региона и населенного пункта.
2. Название работы крупными буквами.
3. Символика России.
4. Цель работы.
5. Основные методы, используемые в работе.
6. Полученные результаты.
7. Графики, таблицы, формулы, фотографии и т.д.

Требования к оформлению

1. Стенд должен представлять из себя цельные плакаты, которые удобно было бы перевозить, переносить, развешивать (по возможности даже заламинированные).
2. Стенд должен быть ярко и четко оформлен.
3. Надписи должны быть сделаны на русском языке – для Национального соревнования и на английском – для Соревнования молодых ученых Европейского Союза. Причем необходимо иметь возможность быстрой замены русского текста на английский.
4. Горизонтальная плоскость стенда тоже должна быть заполнена:
 - дополнительными материалами
 - образцами
 - макетом и т.п.
5. Для удобства установки плакатом на стенд желательно наличие двустороннего скотча.

Дополнительные материалы

1. Проспект, в который должны быть включены основные моменты работы (может быть аннотация), сведения об авторе, сведения об учебном заведении, Координационном центре и т.п., фотографии, рисунки, графики, таблицы, формулы и другие данные, используемые или полученные в работе.
2. Фотоальбом, в котором показаны основные моменты работы над исследованием, место, в котором проходила работа, может быть научные руководители. Все это должно сопровождаться пояснительными надписями.
3. Текст работы в файловой папке с рисунками, графиками, таблицами и т.д. (оригинал).
4. Видеофильм, иллюстрирующий процесс работы над проектом и проведения исследований.

Демонстрация работы будет более полноценной, если участником будет представлен макетный образец или действующая модель, иллюстрирующие проведенные исследования и полученные результаты.

ОБ ОПЫТЕ ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ НАЦИОНАЛЬНОЙ КОМАНДЫ К СОРЕВНОВАНИЮ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА

(тезисы)

Утц Г.В.,
эскорт Национальной команды,
преподаватель кафедры «Иностранные языки» МГТУ им.Н.Э.Баумана

- а) Соревнования проводятся по инициативе Европейской Комиссии и являются частью программы по подготовке и мобильности исследователей Европейского Союза. Первое финальное соревнование проводилось в Брюсселе в 1989 году, затем в Копенгагене, Цюрихе, Севилье, Берлине, Люксембурге, Ньюкасле-на-Тайне, Хельсинки и Милане. 10 финальное соревнование будет проводиться в Португалии, в Порто. Соревнования проводятся в сентябре.
- б) Участники финальных соревнований - победители Национальных соревнований в своих странах, в возрасте 15-20 лет, учащиеся средних школ и студенты 1-х курсов университетов. В 1997 году - команды 26-и Европейских стран и Еврошколы.
- в) Проекты. Участники финальных соревнований должны представить письменный проект и материалы для стенда. Письменные проекты и заполненные заявки (оригиналы на английском языке) направляются Национальному организатору, который высылает их в Брюссель. Работы должны быть получены Европейской комиссией не позднее 1 июня.
- 1) Письменный проект должен содержать не более 10 страниц машинописного текста (формат А4, двойной интервал, текст на одной стороне листа, листы не скреплять) и 10 страниц иллюстраций (графики, рисунки, чертежи, фотографии, оригиналы; формат А4, на одной стороне листа, листы не скреплять). Письменный проект выполняется на английском языке. Жюри не рассматривает работы, превышающие указанные объемы.
 - 2) К письменному проекту прилагаются: научная аннотация к работе на одну страницу, описывающая цели проекта, материалы и методы, наблюдения и выводы (на английском языке).
 - 3) Краткое название работы для публикации в каталоге соревнования (не более 8 слов, на английском языке, простое, понятное для широкой публики).
 - 4) Полное научное название работы на английском языке и родном языке участника.
 - 5) Краткое описание проекта для публикации в каталоге соревнования (не более 8 строк, на простом английском языке. Краткое описание должно быть понятно не специалистам - журналистам, представителям средств массовой информации, и интересно для широкой публики).
 - 6) Материалы для стенда участники привозят с собой. Они могут включать в себя, например, рабочие модели, видеоматериалы и др., демонстрационные материалы. Все тексты выполняются на английском языке.
- г) Призы.
- Три первых премии - по 5000 эю;
 - Три вторых премии - по 3000 эю;
 - Три третьих премии - по 1500 эю;

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

а также

- поездка на Международный молодежный научный семинар в Стокгольме (3-10 декабря 1997 г.);
- поездка на Международную научно-техническую ярмарку в США (10-16 мая 1998 г.);
- поездка на Лондонский международный молодежный научный форум (22 июня - 5 августа 1998 г.).

В связи с тем, что рабочим языком Соревнований является английский, в МГТУ им. Н.Э.Баумана была проведена лингвистическая подготовка студентов. Планировалось проводить занятия в течение 2-х месяцев по 18 часов в неделю групповых занятий и индивидуальные занятия по работам участников. Групповые занятия проводились 3 раза в неделю по 6 часов в день по фонетике (6 часов в неделю), грамматике (6 часов в неделю) и устной практике (6 часов в неделю), а также по 2 часа в неделю индивидуально. На индивидуальных занятиях участников учили тому, как представлять свою работу на соревнованиях.

Затем вся команда принимала участие в работе научного Лондонского молодежного научного форума, где у ребят была возможность не только попробовать выступить с докладом, но и пообщаться со своими сверстниками из разных стран мира, послушать курс лекций известных ученых, увидеть множество достопримечательностей Лондона, Оксфорда, Кембриджа. Эту поездку можно назвать репетицией Миланского соревнования. Общение со сверстниками из разных стран мира на английском языке не только дало возможность попрактиковаться в иностранном языке в реальных, социально значимых ситуациях, но и сняло психологический барьер, так называемый "языковой барьер", которых очень часто является для подростков непроходимым.

Рекомендуем наши учебные пособия:

по фонетике:	<i>Sarah Cunningham</i>	"Headway pronunciation". Intermediate
по грамматике:	<i>Louise Hashemi with Raymand Murphy</i>	"English Grammar in Use" + "English Grammar in Use. Supplementary Exercises"
по устной практике:	<i>Michael Swan Catherine Walter</i>	"The new Cambridge English Course". Уровень 2. Книги для студента и книга для преподавателя, содержащая методические рекомендации к урокам.

ОБ ОПЫТЕ ПОДГОТОВКИ РАБОТЫ К СОРЕВНОВАНИЮ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СТАЖИРОВКИ В МГТУ ИМ.Н.Э.БАУМАНА

(тезисы)

*Соловьева Т.В.,
доцент кафедры «Теоретическое и прикладное материаловедение»
МГТУ им.Н.Э.Баумана*

Решение важнейших научно-технических проблем, связанных с повышением точности, надежности, долговечности, а также качества современных механизмов и приборов во многом зависит от развития материаловедения.

Теоретической основой материаловедения являются соответствующие разделы физики и химии, однако, науки о материалах в основном развивались экспериментальным путем. В результате были установлены закономерные связи между составом, строением и свойствами сплавов, что и определяет науку о металлах, прогнозирует создание новых материалов и стимулирует появление новых технических идей.

Многие вопросы современного металловедения решаются с помощью нанесения различных покрытий, что позволяет получать не только необходимые свойства материалов, но и решать вопросы, связанные с экономической эффективностью новых процессов.

Победителем программы «Шаг в будущее» в 1997 г. Идиатулиным С.А. (Астраханский государственный технический университет) были разработаны и изучены новые методы нанесения энергопоглощающих покрытий, предназначенных для использования в гелиоприемных солнечных батареях.

Экологически чистые покрытия обладают защитными антикоррозионными свойствами и могут быть использованы как для космических исследований, так и в бытовых целях.

В июне-июле 1997 г. в МГТУ им.Н.Э.Баумана на кафедре «Теоретическое и прикладное материаловедение» (зав. кафедрой: профессор, д.т.н., Прусаков Б.А.) Идиатулин С.А. прошел профессиональную стажировку перед поездкой на Соревнование молодых ученых Европейского Союза.

Цель стажировки:

Расширение теоретических знаний в области материаловедения и приобретение практические навыков в изучении микроструктуры материалов с хромсодержащими покрытиями методами металлографии и рентгенографии, а также проведение коррозионных испытаний.

Были проведены занятия по:

- электронографии - 12 занятий по 2 часа;
- металлографическим исследованиям - 6 занятий по 4 часа;
- материаловедению - 12 занятий по 2 часа.

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

В программе индивидуальных занятий для углубленных теоретических проработок рассматривались следующие вопросы общего материаловедения:

1. Атомно-кристаллическое строение металлов и сплавов
2. Дефекты кристаллического строения (основные положения дислокационной теории).
3. Диффузионные процессы в металлах и сплавах.
4. Фазовые превращения в металлах и сплавах.
5. Теория коррозии и методы оценки коррозионной устойчивости материалов.
6. Теоретические основы методов рентгеноструктурного и микроспектрального анализов.

Программа экспериментальных исследований касалась следующих вопросов:

1. Исследование микроструктуры материалов с покрытиями (приготовление объектов исследования, выбор травителей, освоение навыков работы на оптических микроскопах типа Neophot-2. Epityp. Vertival и др.; методы светлого и темного поля, фазового контраста и др., определение микротвердости, получение микрофотографий объектов исследования).
2. Электроннографические исследования тонкой структуры (BS-300, S-4054 и др.).
3. Рентгеноструктурный и микроспектральный анализы (определение типа кристаллической решетки, качественный и количественный фазовый анализы: ДРОН-2 и др.).
4. Разработка и опробование метода определения толщины цинковых хроматизованных покрытий, нанесенных на сталях марки Ст.3, с использованием методик рентгеноструктурного анализа сплавов.
5. Исследование коррозионной стойкости покрытий. Снятие анодных и катодных кривых на потенциостате П-5827М (методика АГДК).
6. Исследование коррозионной стойкости материалов с различными покрытиями капельным методом с использованием специальных реактивов (методика ВИАМ).

В подготовке принимали участие преподаватели кафедры «Теоретическое и прикладное материаловедение» МГТУ: доцент, к.т.н. Васильев В.Р., доцент, к.т.н. Соловьева Т.В., инженер Каткова Л.В.

Результат стажировки.

Профессиональная стажировка в МГТУ им. Н.Э.Баумана позволила молодому исследователю с методологических позиций определить место его научной работы в единой концепции материаловедения. Использование современных методов электронографии и рентгенографии расширило его представление о природе явлений, связанных с тематикой работы, и определило конкретные направления дальнейших исследований в избранной им области о материалах.

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕМОНСТРАЦИИ РАБОТЫ
НА СОРЕВНОВАНИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА**
(тезисы)

*Зенкевич Н.И.,
пресс-секретарь программы «Шаг в будущее»,
с.н.с. НИИ Прикладной механики и математики МГТУ им.Н.Э.Баумана*

Важным событием для России оказался прием в Соревнование молодых ученых Европейского Союза, проводимое ежегодно под эгидой Европейской Комиссии. Всероссийская конференция программы "Шаг в будущее" официально получила статус Национального Соревнования ЕС.

В 1997 году команда Российской Федерации впервые участвовала в этом Соревновании, на котором студент I курса Астраханского ГТУ С.А.Идиатулин занял 2-ое место. Это огромный личный успех автора награжденной работы и всей программы в целом.

Для того, чтобы отправить троих участников в Милан на Соревнование ЕС, программой в лице профессорско-преподавательского состава, сотрудников МГТУ им.Н.Э.Баумана была проделана очень большая работа в соответствии с требованиями проведения Соревнования:

- 1) *проводилась профессиональная стажировка членов команды на кафедрах Университета;*
- 2) *преподаватели кафедры "Иностранных языков" занимались английским языком с участниками Соревнования;*
- 3) *составлялись аннотации на работы участников команды;*
- 4) *аннотации переводились на английский язык;*
- 5) *были изданы буклеты на английском языке с аннотациями на работы и фотографиями;*
- 6) *были сделаны фотографии, а затем оформлены фотоальбомы с надписями на английском языке для авторов работ;*
- 7) *осуществлен монтаж и озвучание видеофильмов о семье, научной работе, стажировке молодых исследователей на русском и английском языках;*
- 8) *собраны и оформлены стенды, выполнены макетные образцы для участия в стендовой сессии Соревнования.*

Представляется целесообразным, чтобы значительную часть подготовки участника V Конференции "Шаг в будущее", претендующего на участие в Национальном Соревновании, проводили авторы работ или их наставниками до подачи материалов на конкурс (п.п. 3, 4, 5, 6, 7, 8).

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

ПАМЯТКА

**о работе Координационных центров программы "Шаг в будущее"
на период декабрь 1997 г. - май 1998 г.**

Срок	Действия Координационных центров
<u>27 ноября 1997 г.</u>	Представить пресс-секретарю программы «Шаг в будущее» Зенкевич Н.И. сведения об участии в Ярмарке молодежных и детских общественных объединений России
<u>5 декабря 1997 г.</u>	Представить в базовые организации комиссий и в Секретариат Центрального Совета предложения по персональному представительству в комиссии и пресс-секретарей Координационных центров
<u>15 декабря 1997 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Подать в Секретариат ЦС отчет о мероприятиях на 1997 г. и заявку на участие в проекте программы "Шаг в будущее" ФЦП "Интеграция", оформленную в соответствии с Инструкцией• Предоставить в Секретариат Центрального Совета сведения о проведении региональных туров конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес» и об <u>ответственных</u> за их проведение.
<u>25 декабря 1997 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Координационным центрам, планирующим соответствующие мероприятия, заключить с НТА "АПФН" договора:<ul style="list-style-type: none">– об участии научно-профессиональной делегации программы "Шаг в будущее" в региональных конференциях 1998 г.;– о проведении региональных туров Национального соревнования молодых ученых ЕС;– проект договора о проведении "репетиционных" симпозиумов в рамках подготовки к Международному конгрессу "Шаг в будущее-2000" (в 1998-1999 гг.).• Сформировать и направить в Секретариат Центрального Совета материалы для включения во Второе издание сборника тем научных работ для молодых исследователей программы "Шаг в будущее".
<u>15 января 1998 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Представить в Оргкомитет заявки на участие региональных делегаций в Пятой Всероссийской конференции "Шаг в будущее". Оплатить регистрационный взнос за базовое число заявок (см. Информационный бюллетень конференции).• Получить в Секретариате Центрального Совета проспект Пятой Всероссийской конференции "Шаг в будущее" с правилами оформления работ и участия.• Представить в Секретариат Центрального Совета заверенные отчеты о численности региональных и городских отделений РМПО.• Подать в Секретариат Центрального Совета :<ul style="list-style-type: none">– заявки на участие в Инновационном конкурсе "Молодежь. Наука. Бизнес";– сведения о количестве молодых ученых и руководителях, которые за счет средств региона могут быть включены в состав делегации программы "Шаг в будущее" для участия:<ul style="list-style-type: none">▪ Международном научном инженерном форуме / ISEF (10-16 мая 1998 г. Форт-Уорт, Техас, США);▪ Лондонском международном молодежном научном форуме (22 июля-5 августа 1998 г., Лондон, Великобритания);▪ Европейском соревновании молодых ученых (21-26 сентября, Порто, Португалия - ознакомительное посещение).
<u>1 февраля 1998 г.</u>	Информация о стоимости участия и сметы Секретариат Центрального Совета подготовит к 10 декабря 1997 г.

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Срок	Действия Координационных центров
<u>5 марта 1998 г.</u>	Доставить в Оргкомитет работы участников Пятой Всероссийской конференции "Шаг в будущее"
<u>15 марта 1998 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Исполнительному комитету и постоянно действующим комиссиям представить в Секретариат вопросы для рассмотрению на IV Сессии Центрального Совета программы "Шаг в будущее" (20-24 мая 1998 г.).• Представить в Секретариат Центрального Совета предложения по составу комиссий наблюдателей на симпозиумах Пятой Всероссийской конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» в соответствии с Регламентом (Рег. номер: Центр/8/4-97).
<u>25 марта 1998 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Сформировать делегацию на Пятую Всероссийскую конференцию "Шаг в будущее" и направить состав делегации в Оргкомитет конференции.• Забронировать гостиницу (до 10 марта возможна оплата бронирования гостиницы и оргзвонса по безналичному расчету).• Направить в Оргкомитет конференции заявку на выступление делегации на открытии конференции.• Направить в Секретариат Центрального Совета заявку на презентацию региона для проведения специализированных симпозиумов Международного конгресса "Шаг в будущее-2000" с окончательным вариантом договора о проведении "репетиционных" симпозиумов.
<u>15 апреля 1998 г.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Сообщить в Оргкомитет конференции<ul style="list-style-type: none">– сведения о площади для выставки работ Координационных центров "Мы вам расскажем о себе";– точную дату и время приезда делегации
<u>18, 19 апреля 1998 г.</u>	Дни приезда иногородних участников на Пятую Всероссийскую конференцию "Шаг в будущее"
<u>19 апреля 1998 г.</u>	Регистрация участников конференции
<u>25, 26 апреля 1998 г.</u>	Отъезд иногородних участников конференции
<u>8 мая 1998 г.</u>	Для Координационных центров, молодые ученые из делегации которых были отобраны кандидатами в Национальную команду РФ на Десятое соревнование молодых ученых ЕС (предполагается 6-7 кандидатов, занявших 1 место) <ul style="list-style-type: none">– доставить окончательный вариант работ и заявок, описаний стендов и сопровождающих материалов на русском и английском языках;– осуществить перевод средств из регионов на подготовку членов Национальной команды на расчетный счет НТА "АПФН" (8 мая - последний срок получения средств на счет).
<u>11 мая 1998 г.</u>	Жюри и Национальный организатор окончательно определяют состав Национальной команды РФ на Десятое соревнование молодых ученых ЕС. НТА "АПФН" возвращает средства в регионы, за кандидатов, не прошедших в команду, либо депонирует часть из них (по согласованию с КЦ) для участия в Лондонском форуме и/или <u>ознакомительной</u> поездки на Десятое соревнование молодых ученых ЕС в составе делегации программы "Шаг в будущее".

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Рег. номер: Центр/25/11-97

**ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН ЦЕНТРАЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»
на период: с 1998 по 2001 года**

1998 г.	
январь-март	Региональные конференции программы «Шаг в будущее» Региональные туры Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза Инновационный конкурс «Молодежь. Наука. Бизнес»
20-24 апреля	Пятая Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» (школьники, студенты) Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза Выставка победителей Инновационного конкурса «Молодежь. Наука. Бизнес» Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
10-16 мая	Участие в Международной научно-технической ярмарке / ISEF - США, Техас, Форт-Уорф, (делегация формируется по результатам региональных конференций и соревнований, 6-8 молодых исследователей)
22 июля - 5 августа	Участие в Лондонском международном молодежном научном форуме (делегация формируется из лауреатов конференции «Шаг в будущее», 8-10 молодых исследователей и руководителей)
21-25 сентября	Участие в Девятом соревновании молодых ученых Европейского Союза - Португалия, г. Порто, (Национальная команда - 3 человека формируется по результатам Национального соревнования, делегация формируется по результатам конференции «Шаг в будущее», 10-15 человек молодых исследователей и руководителей)
23-27 ноября	Вторая научно-методическая конференция «Технологии профессионального образования и творчества» / Techno Prof98 Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
1999 г.	
январь-март	Региональные конференции программы «Шаг в будущее» Региональные туры Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза (релегация отбора в МГТУ им. Н.Э.Баумана и на Национальное соревнование в десяти макрорегионах РФ)
19-23 апреля	Шестая Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» (школьники, студенты) Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза
май	Участие в Международной научно-технической ярмарке / ISEF - США
июль	Профессиональная школа в лагере отдыха
июль-август	Участие в Лондонском международном молодежном научном форуме
сентябрь	Участие в Одиннадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза
15-19 ноября	Международный компьютерный конгресс «Молодежь» и информационные технологии-2000/ YoungInfo-2000. (школьники, студенты, молодые ученые) и Национальная телеконференция «Шаг в будущее: Москва-Красноярск»
20-21 ноября	Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
2000 г.	
январь-март	Региональные конференции программы «Шаг в будущее». Региональные туры Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза (отбор по десяти макрорегионам в МГТУ им. Н.Э.Баумана и 50 проектов на Национальное соревнование).
17-20 апреля	Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза (отбор по итогам региональных соревнований). Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
май	Участие в Международной научно-технической ярмарке / ISEF - США
июль	Профессиональная школа конгресса в лагере отдыха
июль-декабрь	Международный конгресс молодых исследователей «Шаг в будущее-2000»/ Step into the Future-2000. (школьники, студенты)
3-7 июля	Открытие московских симпозиумов конгресса и Выставка лучших работ молодых ученых России
июль	Профессиональная школа конгресса в лагере отдыха
июль-декабрь	Международные симпозиумы конгресса на базе Координационных центров
июль-август	Участие в Лондонском международном молодежном научном форуме
сентябрь	Участие в Двенадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза
декабрь	Презентация «Программа «Шаг в будущее» - 21 век» Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
2001 г.	
январь-март	Региональные конференции программы «Шаг в будущее» Региональные туры Национального соревнования молодых ученых Европейского Союза
апрель	Седьмая Всероссийская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее» (школьники, студенты) Национальное соревнование молодых ученых Европейского Союза
май	Участие в Международной научно-технической ярмарке / ISEF - США
июль	Профессиональная школа в лагере отдыха
июль-август	Участие в Лондонском международном молодежном научном форуме
сентябрь	Участие в Тринадцатом соревновании молодых ученых Европейского Союза
ноябрь	Третья международная конференция «Актуальные проблемы фундаментальных наук» (студенты, ученые, специалисты) Сессия Центрального Совета программы «Шаг в будущее»

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Председателю Центрального Совета
программы «Шаг в будущее»
Карпову А.О.

**Предложения
по принятию международных симпозиумов «Шаг в будущее» в 2000 г.
Якутским координационным центром программы**

Якутский координационный центр программы «Шаг в будущее» может принять в 2000 г. международные симпозиумы «Шаг в будущее»:

Симпозиум 1: Машины и технологии настоящего и будущего

Симпозиум 2: Естественные науки и современный мир:

Если же Центральный Совет планирует проведение симпозиумов по секциям, то Якутский координационный центр программы может принять следующие секции международных симпозиумов:

**Симпозиум 1: Машины и технологии настоящего и будущего
секция:**

D. прогрессивная технология и оборудование сварочного производства

E. материаловедение и технология термической обработки и нанесения покрытий

Симпозиум 2: Естественные науки и современный мир:

секция:

B. физика и познание мира

D. биология и экология биологических систем

Симпозиум 3: Физико-технические проблемы современной

техносферы

секция:

B. Прикладная механика и проектирование

C. Физико-технические проблемы энергетики: экологически чистые и безопасные энергетические установки

Симпозиум 4: Современные информационные технологии

секция:

B. современная компьютерная техника

C. программное обеспечение и информационные технологии

Симпозиум 5: Гуманитарные науки и проблемы

технократического общества

секция:

A. искусство бизнеса и экономического управления

B. социология и инженерная психология

история

этнография

литературоведение

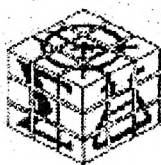
В случае принятия Центральным Советом решения о проведении симпозиума в г. Якутске Совет Якутского регионального координационного центра гарантирует хорошую проработку организационных вопросов по предлагаемому Центральным Советом плану с проведением в 1999 г. репетиционной конференции.

Председатель Совета Якутского регионального координационного центра программы «Шаг в будущее», Председатель Президиума ЯНЦ СО РАН, директор ИФТПС СО РАН



В.П. Ларионов

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**



© - официально зарегистрированный знак
научно-технической ассоциации "Национальные
проблемы фундаментальной науки"

РОССИЙСКАЯ НАУЧНО-СОЦИАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ДЛЯ МОЛОДЕЖИ
И ШКОЛЬНИКОВ

«ШАГ В БУДУЩЕЕ»

КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ
НА БАЗЕ
КРАСНОЯРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

660074, Россия, г. Красноярск,
ул. Акад. Киренского, 26,
КТУ, «ШАГ В БУДУЩЕЕ»
Тел. (3912) 44-19-02, 49-75-10
Факс (3912) 43-06-92.
E-mail triz@kgtu.krasnoyarsk.su



« 14 » 11 1997 г.

№ КЦ-7-КРАС/13/11-97

**На Сессию Центрального Совета Российской программы
«Шаг в будущее»**

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

**Координационного центра по Красноярскому краю
как участника комиссии по связям с общественностью**

Проект

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ «ШАГ В БУДУЩЕЕ»

Настоящий проект предлагается в следующих целях:

- повышение интереса широкой общественности к программе «Шаг в будущее», дальнейшее повышение ее имиджа и общественного признания;
- создание достойного финансового обеспечения программы «Шаг в будущее» на основе эффективного использования ее возможностей, вытекающих из ее статуса как главной национальной программы по поиску и профессиональной подготовке одаренной молодежи.

Проект составлен в результате анализа опыта средств массовой информации по организации интеллектуальных соревнований, в первую очередь телевизионных программ «Поле чудес», «Брейн-Ринг», «Умники и умницы», «Угадай мелодию», «КВН» и др.

Эти передачи вызывают большой интерес у телезрителей благодаря двум обстоятельствам:

- духу соревнования, азарту, не меньшему, чем при трансляции спортивных соревнований;
- постоянных проблемных ситуаций, которые необходимо разрешать участникам передач.

Благодаря интересу зрителей, к этим передачам проявляют интерес многие коммерческие фирмы, которые вкладывают немалые средства за право продемонстрировать в них свою рекламу.

В то же время, в этих программах выполняемые участниками задания сводятся в основном к знанию тех сведений, которые уже ранее были установлены наукой, и лишь в некоторой степени - к сообразительности (в основном в «КВН»).

Благодаря этим передачам даже у рядовых, далеких от науки телезрителей формируется интерес к знаниям, понимание значения науки в современном обществе.

**Раздел 3. Рабочие материалы III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Если программа «Шаг в будущее» создаст собственную программу интеллектуальных соревнований, которая, например, будет регулярно транслироваться по телевидению, то это позволит ей существенно повысить свою известность и одновременно заработать значительные средства на выполнение своей главной задачи - формирование будущей интеллектуальной элиты России.

У программы «Шаг в будущее» есть большие возможности сделать свою программу интеллектуальных соревнований значительно более интересной, чем названные выше программы в связи со следующими обстоятельствами:

- цель участников соревнований будет направлена не на воспроизведение существующих знаний, а на создание новых идей, на нахождение нестандартных решений проблемных задач, что всегда вызывает особенный интерес;

- ответы на поставленные задания будут заранее никому не известны, в том числе и жюри (хотя возможные варианты ответов, конечно, будут известны). Тем не менее, вполне возможно оценивать качество ответов на основании разработанных в отечественной эвристике критериев (шкала уровней изобретений и шкала фантазии);

- в результате решения участниками соревнований поставленных перед ними проблемных задач могут появиться сильные идеи, которые могут использоваться зрителями в быту и фирмами на производстве.

Так как на этих соревнованиях могут создаваться новые сильные идеи, то это открывает дополнительные источники финансовых поступлений - не только за рекламу, но и за создаваемую интеллектуальную собственность. Можно ставить участникам соревнований для решения проблемные задачи из реальной практики различных фирм и приглашать в состав жюри их сотрудников.

Участниками соревнований могут быть команды Координационных центров (аналогично тому, как в «КВН» - команды ВУЗов). Возможна организация соревнований по принципу «с выбыванием» или по принципу круговых турниров.

В целях сокращения расходов на перевозки возможна организация соревнований в форме телемостов.

Разработка правил и условий таких соревнований, подбор задач могут быть произведены в базовой организации Координационного центра - КГТУ, который располагает высококвалифицированными кадрами специалистов по эвристическим методам мышления и сильной командой КВН.

В случае принятия Центральным Советом этих предложений в целом может проводиться их подробная проработка с составлением планов и смет расходов.

Руководитель
Координационного центра,
ректор КГТУ,
профессор

С.А. Подлесный

РАЗДЕЛ 4

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



СПРАВКА ПО ПРОЕКТУ

**«Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»,
выполняемому в рамках Федеральной целевой программы
«Государственная поддержка интеграции высшего образования
и фундаментальной науки на 1997-2000 годы»**

Реализация проекта программы «Шаг в будущее» в рамках ФЦП «Интеграция» в 1997 году позволила привлечь государственное финансирование на комплексное развитие молодежного профессионального творчества в России. В региональных мероприятиях проекта в 1997 году участвовало **более двадцати тысяч** молодых исследователей (школьников и студентов). К организации работ по проекту были привлечены **десятики ВУЗов и научных институтов**. Благодаря реализации проекта в развитие образования и науки в регионах было привлечено более 15 млрд. рублей. В средствах массовой информации было размещено более **двухсот корреспонденций** в области молодежного научного и профессионального творчества, из них в центральных СМИ – 78 корреспонденций (пресса, радио, телевидение).

В 1998 году в **пятидесяти четырех** мероприятиях проекта предполагается участие **более тридцати тысяч** молодых исследователей (школьников, студентов, молодых специалистов), проживающих в **большинстве регионов Российской Федерации**.

В число организаций-исполнителей проекта на 1998 год вошло 29 ВУЗов (среди них МГТУ им. Н.Э.Баумана и МГУ им. М.В.Ломоносова), 4 отделения и центра РАН, 9 научных институтов, 18 школ и центров молодежного научного творчества, 36 центральных и региональных органов управления исполнительной властью, образованием, наукой, молодежной политикой, 9 газет и журналов. Официальное содействие при реализации проекта оказывают Комитет по образованию и науке Государственной Думы – Парламента Российской Федерации и учредители программы «Шаг в будущее»: Министерство общего и профессионального образования, Министерство науки и технологий РФ, Правительство Москвы, Государственный комитет РФ по делам молодежи.

Программа «Шаг в будущее» **формирует недостающее 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, обеспечивает кадрами научные школы России**. Базой такой деятельности становятся профессиональные молодежные общества, инновационные и производственные молодежные коллективы, создаваемые и поддерживаемые программой.

Составляющие проекта представляют собой комплекс увязанных по ресурсам, исполнителям и срокам реализации учебных, научных, социально-экономических, организационно-хозяйственных мероприятий, обеспечивающих эффективную деятельность программы «Шаг в будущее» для решения задач в области сохранения и развития научно-технического потенциала страны.

Работа проводится центральными и региональными органами управления программы «Шаг в будущее», на базе ведущих университетов, научных центров, школ, сформированных в **тридцати двух субъектах Российской Федерации**.

В основе работы лежит практическая деятельность в области профессионального творчества молодежи. Планируется, что в результате работы будут достигнуты количественные и качественные изменения в профессиональной, научной и интеллектуальной деятельности молодежи, в образовательной системе и профессиональном наставничестве, в методическом обеспечении молодежного научного и профессионального творчества, в международном научном молодежном сотрудничестве, во взаимодействии со средствами массовой информации.

Реализация проекта в 1998г. позволит **усилить интеграционные процессы высшего образования и фундаментальной науки**, будет способствовать решению проблем в социальной и культурной областях.

**О СОДЕРЖАНИИ ДОГОВОРА
по подготовке и проведению
Регионального Соревнования молодых ученых Европейского Союза**

Текст договора готовит сторона – организатор Регионального Соревнования молодых ученых ЕС. В тексте договора желательно отразить следующее.

1. Территория проведения. Региональное Соревнование может охватывать территорию большую, чем один субъект Федерации. В этом случае необходимо получить согласие от субъектов Федерации: в случае, если на территории субъекта Федерации действует региональный Координационный центр программы «Шаг в будущее», достаточно согласия его руководителя, в противном случае согласие представителя Администрации или руководителя органа управления образованием. Письменное согласие указанных лиц прилагается к договору.
2. Научные направления Соревнования (по перечню Соревнования ЕС: математика, физика, химия, биология, геология, экология, информатика, техника).
3. Список Жюри Регионального Соревнования.
4. Официальное участие отделений и институтов Российской академии наук в подготовке и проведении Регионального Соревнования ЕС. Учитывая, что программа «шаг в будущее» ведет один из проектов Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы», крайне важно включение в договор о Региональном Соревновании ЕС в качестве организаторов регионального отделения РАН и институтов РАН, ведущих университетов и подписания договора с их руководителями.
5. Почасовой план мероприятий Регионального Соревнования. Желательно включить в план мероприятий прием руководителем Исполнительной или Законодательной власти региона участников или победителей Регионального Соревнования.
6. Сведения о поощрениях и призах для победителей.
7. Сведения о представителе Регионального Соревнования в Экспертном совете Всероссийской конференции «Шаг в будущее» для представления работ – победителей Регионального Соревнования при решении вопроса о формировании состава участников Национального Соревнования ЕС. Замена регионального представителя, указанного в договоре, не допускается. Региональный представитель участвует в заседании Жюри Национального Соревнования как эксперт - консультант с правом совещательного голоса. По решению Председателя Жюри и Национального организатора представитель региона может быть введен в состав Жюри Национального Соревнования.
8. Обязательства:
 - а) соблюдение технологии проведения Соревнования ЕС, в том числе, подготовки стендовой выставки по параметрам Соревнования ЕС, организация экскурсий школьников на выставку;
 - б) направление победителей Регионального Соревнования на Пятую Всероссийскую конференцию «Шаг в будущее» и Национальное Соревнование ЕС, и финансирование их поездки;
 - в) проведение церемонии открытия и закрытия с участием представителей руководства администраций, органов управления наукой, образованием, молодежной политикой региона, Российской академии наук;
 - г) принять в качестве наблюдателя Национального организатора или его представителя (за счет принимаемой стороны), за месяц согласовать с Секретариатом Центрального Совета план его пребывания;
 - д) организовать освещение в региональных СМИ проведение соревнования;
 - е) подготовить отчет о проведении Соревнования.

Дополнительные возможности

В случае, если Региональное Соревнование молодых ученых ЕС организуется на самом высоком уровне, Национальный организатор может пригласить для участия в Региональном Соревновании представителя Европейской комиссии. Все вопросы такого участия обговариваются отдельно с Национальным организатором.

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Рег. номер: Центр-С/7/11-97

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ СПИСОК
официальных документов
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

1. Регистрационный список ведет Секретариат Центрального Совета программы «Шаг в будущее». Регистрация документов производится по Инструкции Секретариата Центрального Совета «Регистрация и учет официальных документов» (рег. номер Центр-С/11/1-97)
2. Копии документов могут быть заказаны в Секретариате Центрального Совета программы «Шаг в будущее».

Регистрационный номер документа (по порядку)	Название документа
I. Официальные документы Центрального Совета	
Центр/1/1-97	Решение Центрального Совета от 14 января 1997 г.
Центр/2/1-97	Центральный Совет программы «Шаг в будущее» изменения внесены 10.09.97
Центр/3/1-97	Список направления деятельности постоянных комиссий Центрального Совета
Центр/4/1-97	Основные направления деятельности и мероприятия программы «Шаг в будущее» на 1997 г. и ближайшую перспективу
Центр/5/1-97	Официальные региональные научные и творческие мероприятия программы «Шаг в будущее» в 1997 г.
Центр/7/4-97	Решение Центрального Совета от 25 апреля 1997 г.
Центр/8/4-97	Регламент участия членов Центрального Совета программы «Шаг в будущее» в работе симпозиумов и секций Всероссийской конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»
Центр/9/4-97	Условия подготовки Пятой Всероссийской конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»
Центр/10/4-97	Порядок подготовки и проведения Международного научного Конгресса молодых исследователей «Шаг в будущее-2000»/Step into the Future-2000 (общая концепция)
Центр/11/4-97	Официальный документ постоянной комиссии Центрального Совета программы «Шаг в будущее» по научной информации и телекоммуникациям
Центр/12/11-97	Решение Центрального Совета от 21 ноября 1997 г.
Центр/13/11-97	Структурная схема Центрального Совета программы «Шаг в будущее»
Центр/14/11-97	Список участия Координационных центров в работе постоянных комиссий программы «Шаг в будущее»
Центр/15/11-97	План работы Комиссии по научной информации и телекоммуникациям
Центр/16/11-97	План работы Методической комиссии
Центр/17/11-97	План работы Комиссии по стажировкам
Центр/18/11-97	Информация Комиссии по сертификации и интеллектуальной собственности о реализации проекта по сертификации образовательных учреждений
Центр/19/11-97	Официальные региональные научные и творческие мероприятия программы «Шаг в будущее» в 1998 г.
Центр/20/11-97	Инструкция по подготовке материалов для участия в проекте: «Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы»
Центр/21/11-97	Инструкция о порядке направления заявок и работ на Пятую Всероссийскую научную конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее» Координационными центрами программы «Шаг в будущее»

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Регистрационный номер документа (по порядку)	Название документа
Центр/22/11-97	Порядок формирования программы секций (подсекций) и отбора работ на Пятую Всероссийскую научную конференцию молодых исследователей «Шаг в будущее»
Центр/23/11-97	Рекомендации Комиссии по научной информации и телекоммуникациям по информационному обеспечению программы «Шаг в будущее»
Центр/24/11-97	Обращение к руководителям региональных Координационных центров программы «Шаг в будущее»
Центр/25/11-97	Перспективный план центральных мероприятий программы «Шаг в будущее» на период с 1998 по 2001 г.
II. Официальные документы Секретариата Центрального Совета	
Центр-С/1/1-97	Инструкция Секретариата Центрального Совета «Регистрация и учет официальных документов» изменения внесены 25.04.97
Центр-С/2/1-97	Официальный реестр Координационных центров программы «Шаг в будущее» изменения внесены 10.09.97 изменения внесены 1.02.98
Центр-С/3/1-97	Официальный реестр комиссий программы «Шаг в будущее»
Центр-С/2/9-97	Инструкция «Порядок представления отчетов о численности региональных (территориальных) отделений Российского молодежного политехнического общества»
Центр-С/5/11-97	Справка по проекту «Научные олимпиады, конкурсы, научные молодежные школы и конференции Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», выполняемому в рамках Федеральной целевой программы «Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы»
Центр-С/6/11-97	О содержании договора по подготовке и проведению Регионального Соревнования молодых ученых Европейского Союза
Центр-С/7/11-97	Регистрационный список официальных документов программы «Шаг в будущее»
Центр-С/8/11-97	Список Центрального Совета программы «Шаг в будущее» в алфавитном порядке
Центр-С/9/11-97	Состав Центрального совета программы «Шаг в будущее» по структурным подразделениям
III. Официальные документы комиссий	
Ком-5-НИТ/1№4-97	Сведения о постоянной Комиссии по научной информации и телекоммуникациям (по состоянию на апрель 1997 г.)
IV. Официальные документы Координационных центров	
КЦ-7-КРАС/13/11-97	Предложения Координационного центра по Красноярскому краю как участника Комиссии по связям с общественностью. Проект «Интеллектуальные соревнования «Шаг в будущее»

ИНСТРУКЦИЯ
СЕКРЕТАРИАТА ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников
«Шаг в будущее»

РЕГИСТРАЦИЯ И УЧЁТ ОФИЦИАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ

1. Настоящая Инструкция подготовлена в соответствии с рекомендациями региональной группы, принятыми на I Сессии Центрального Совета программы «Шаг в будущее» (9 января - 14 января 1997г.). Инструкция регулирует порядок регистрации и учёта официальных документов программы «Шаг в будущее». Цель регистрации - информирование о выпущенных официальных документах программы.
2. Регистрации по настоящей инструкции подлежат официальные документы, выпускаемые Центральным Советом, его Секретариатом и Координационными центрами программы. Документы, подлежащие регистрации, должны быть предназначены для продолжительного использования организациями-участниками программы, ее структурными подразделениями, внешними организациями. Необходимость присвоения регистрационного номера определяет выпускающая сторона.
Изменения и дополнения в реестры вносятся Центральным Советом программы и Секретариатом программы. При необходимости Секретариат открывает новые реестры.
3. Для составления регистрационного номера документов, исходящих от Координационных центров и комиссий программы вводится Реестр Координационных центров программы (Приложение 1) и Реестр комиссий программы (Приложение 2). В Реестрах устанавливаются номера и аббревиатуры Координационных центров и комиссий.
4. Регистрационный номер документа пишется в одну строку и состоит из трех полей, которые отделяются друг от друга косой чертой «/».

Состав полей:

первое поле - идентификатор организации;
второе поле - порядковый номер документа в текущем году;
третье поле - месяц и год выпуска документа;
четвертое поле - пробел или знак *.

В регистрационном номере используются только арабские цифры.

- 4.1. Структура и расшифровка первого поля:

Центр - Центральный Совет;
Центр-С - Секретариат Центрального Совета
КЦ - [номер] - [аббревиатура] - Координационный центр, его номер и аббревиатура из реестра
Ком - [номер] - [аббревиатура] - Комиссия, ее номер и аббревиатура из реестра

- 4.2. Структура второго поля - число, начинающееся с цифры, отличной от нуля, первый документ нового года имеет порядковый номер «1».

- 4.3. Структура и расшифровка третьего поля

[номер месяца] - [номер года] Номер месяца - число от 1 до 12, цифра 0 перед цифрами от 1 до 9 не ставится.
[номер года] Номер года - две последние цифры в номере года (2000 год обозначается 00).

- 4.4. Расшифровка четвертого поля - знак * ставится в случае, если документ подвергался изменениям и дополнениям, в противном случае знак * не ставится.

Примеры:

Центр/25/2-97 Документ выпущен Центральным Советом в феврале 1997 года за номером 25
Центр-С/121/11-97 Документ выпущен Секретариатом Центрального Совета в ноябре 1997 года за номером 121
КЦ-3-КБР/32/9-97 Документ выпущен Координационным центром по Кабардино-Балкарской республике (по Реестру №3) в сентябре 1997 года за номером 32
Ком-2-СТАЖ/12/5-97 Документ выпущен комиссией по стажировкам (по Реестру №2) в мае 1997 года за номером 12

5. В случае, если четвертое поле документа содержит знак *, в конце документа должен помещаться раздел «изменения внесенные», в котором указывается дата внесения изменений в документ.
6. Документы, выпущенные согласно настоящей инструкции с регистрационными номерами, подлежат учету и хранению выпускающей стороной; контрольные экземпляры всех таких документов направляются в Секретариат Центрального Совета программы «Шаг в будущее».

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Рег. номер: Центр-С/2/1-97*

Приложение 1

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ РЕЕСТР
КООРДИНАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ**

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

Название	Дата образования	Номер	Аббревиатура
Координационный центр по Иркутской области на базе Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское Директор лицея и руководитель Координационного центра - Рябов Юрий Николаевич Адрес: Россия, 665470, Иркутская обл., г. Усолье-Сибирское, Комсомольский пр-т, 43. Тел.: (39543) 6-22-35; 6-36-65. Факс: (39543) 6-22-35.	05.01.94.	1	ИРК
Координационный центр по Челябинской области на базе Челябинского государственного университета Ректор Университета - Вяткин Герман Платонович Руководитель Координационного центра - Шулепов Юрий Тимофеевич, декан факультета довузовской подготовки. ЧГУ. Адрес: Россия, 454080, г. Челябинск, проспект Ленина, 76, ЧГУ. Тел./ факс (3512) 39-98-35.	26.12.94.	2	ЧЕЛ
Координационный центр по г. Челябинск на базе Челябинского государственного технического университета Проректор Университета – Михайлов Геннадий Георгиевич Руководитель Координационного центра - Кузьмин Евгений Николаевич, президент фонда "ТехНаИз", заместитель директора школы № 104 ЮНЕСКО. Адрес: Россия, 454080, г. Челябинск, проспект Ленина, 76, ЧГУ. Тел.: (3512) 33-95-56; 39-90-65. Факс: (3512) 34-74-08.	26.12.94.	2.1	ЧЕЛ1
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 Исполнительный директор Координационного центра – Федоров Владимир Васильевич, ведущий специалист Министерства промышленности, транспорта и связи КБР 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
Координационный центр по Ленинградской области на базе Центра дополнительного образования Директор центра - Самойличенко Григорий Титович Руководитель Координационного центра - Варламов Александр Владислаович, заместитель директора ЦДО по науке и технике Адрес: Россия, 188537, Ленинградская обл., г. Сосновый бор, ул. Ленинградская, 46. Тел.: (81269) 6-96-10, 6-60-06. Факс: (81269) 6-96-10.	15.03.95.	4	ЛЕН
Координационный центр по Самарской области на базе Тольяттинского института технического творчества и патентоведения Директор института и руководитель Координационного центра - Мазур Зиновий Федорович, президент Тольяттинского отделения Международной академии экологии и природопользования Адрес: Россия, 445023, г. Тольятти, а/я 809, Тел.: (8482) 23-53-91; 29-32-46. Факс: (8482) 22-90-05 – Комитет по образованию городской Администрации	13.04.95.	5	САМ
Координационный центр по Ханты-Мансийскому округу на базе Окружной ассоциации детских и молодежных организаций и объединений И.о. руководителя Координационного центра – Канонова Наталья Николаевна, заместитель председателя Окружной ассоциации Адрес: Россия, 626200, г. Ханты-Мансийск, Тюменская область, ул. Бизнесова, 15. Тел.: (34671) 4-13-04. Факс: (34671) 4-13-04, 3-23-05 - Комитет по делам молодежи	20.04.95.	6	Х-М

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Название	Дата образования	Номер	Аббревиатура
Координационный центр по Красноярскому краю на базе Красноярского государственного технического университета Ректор Университета и руководитель Координационного центра – Подлесный Сергей Антонович, Исполнительный директор Координационного центра – Козлов Анатолий Владимирович, заместитель директора Центра довузовской подготовки КИТУ Адрес: Россия, 660074, г.Красноярск, ул.Академика Киренского, 26. Тел.: (3912) 44-19-02, 49-75-10. Факс: (3912) 43-06-92. E-mail: root@kgtu.krasnoyarsk.su	21.04.95.	7	КРАС
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 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	АЛТ
Координационный центр по Мурманской области на базе Областного центра развития детей и юношества «Лапландия» 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 «Лапландия» Адрес: Россия, 183031, г.Мурманск, ул.Подстаницкого, 1. Тел.: (81500) 31-34-56.	24.11.95.	9	МУР
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) 34-77-34. Факс: (8422) 34-80-85.	27.12.95.	10	УЛ
Координационный центр по республике Хакасия на базе Министерства образования республики Хакасия Министр образования - Солдатов Алексей Иванович Руководитель Координационного центра - Удодов Владимир Николаевич, профессор кафедры «Физика» Хакасского государственного университета Адрес: Россия, 662600, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.К.Маркса, 4. Тел.: 6-46-60 Факс: 3-91-72.	15.02.96.	11	ХАК
Координационный центр по республике Татарстан на базе Академического колледжа при Казанском государственном университете Директор колледжа и руководитель Координационного центра - Шмаков Павел Анатольевич Адрес: Россия, 420008, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Кремлевская, 3. Тел.: (8432) 38-66-40. Email: accol@accol.ksu.ras.ru	16.02.96.	12	ТАТ
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: licey@nmc.rosnac.ru	15.04.96.	13	ТЫВА
Координационный центр по Кировской области на базе Центра детского и юношеского творчества г.Киров 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.: (83300) 65-47-44. Факс: (83300) 62-28-29.	23.05.96.	14	КИР

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Название	Дата образования	Номер	Аббревиатура
<p>Координационный центр по городам закрытых административно-территориальных образований на базе Центра дополнительного образования г. Снежинска Директор Центра - Назаров Алексей Владимирович Руководитель Координационного центра - Шадрин Сергей Васильевич, заместитель директора ЦДО по научно-исследовательской деятельности Адрес: Россия, 456770, г.Снежинск, Челябинская обл., ул. Дзержинского, 7, а/я 520 Тел.: (35172) 3-28-38, 3-23-13. Факс: (35172) 3-89-48.</p>	17.07.96.	15	ЗАТО
<p>Координационный центр по Ставропольскому краю на базе Кисловодского института экономики и права Ректор института и руководитель Координационного центра - Дудов Азнаур Сапарович Адрес: Россия, 357700, г.Кисловодск, ул.Розы Люксембург, 42. Тел.: (86537) 5-19-84. Факс: (86537) 4-23-15.</p>	15.10.96.	16	СТАВ
<p>Координационный центр по Пензенской области на базе Многопрофильной гимназии № 13 Директор гимназии и руководитель Координационного центра – Голодяев Юрий Александрович Исполнительный директор Координационного центра - Мойко Михаил Анатольевич, учитель физики Многопрофильной гимназии № 13 г.Пензы Адрес: Россия, 440062, г.Пенза, пр.Строителей, 52. Тел.: (8412) 45-67-13. Факс: (8412) 45-36-01.</p>	06.01.97.	17	ПЕН
<p>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.</p>	06.01.97.	18	АСТ
<p>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) 22-02-91. Факс: (34622) 21-03-73.</p>	06.01.97.	19	СУР
<p>Координационный центр по республике Карелия на базе Лицея при Петрозаводском государственном университете Директор Лицея - Пекарчик 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) 7-51-39. Email: alex@mainpgu.karelia.ru</p>	16.01.97.	20	КАР
<p>Координационный центр по Республике Латвия на базе Рижского авиационного университета Ректор университета - Ходаковский Владимир Анатольевич Руководитель Координационного центра - Кабашкин Игорь Владимирович, первый проректор по научной и учебной работе Адрес: Рижский авиационный университет, Латвия, LV-1019, ул.Ломоносова, 1. Тел.: (013) 710-32-15, 714-01-69 Факс: (013) 714-02-93</p>	16.01.97.	21	ЛАТ

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Название	Дата образования	Номер	Аббревиатура
Координационный центр по Чувашской Республике на базе Министерства образования, науки и высшей школы Чувашской Республики Министр образования - Данилов Владимир Данилович Руководитель Координационного центра - Чернова Галина Петровна, первый заместитель министра образования, науки и высшей школы Чувашской Республики Адрес: Россия, 428004, Чувашская Республика, г.Чебоксары, ул.Урицкого, 43. Тел.: (8350) 22-30-81. Факс: (8350) 22-30-81.	27.01.97.	22	ЧУВ
Координационный центр по Республике Саха (Якутия) на базе Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» 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 «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия) 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
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 ПОЦРОШ Адрес: Россия, 180004, г. Псков, ул. Вокзальная, д.20, каб. 75. Тел.: (81122) 2-43-30.	14.03.97.	24	ПСК
Координационный центр по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии на базе Обнинского института атомной энергетики Ректор института - Казанский Юрий Алексеевич Руководитель Координационного центра - Сальников Николай Леонидович, проректор по научной работе ОИАТЭ Исполнительный директор - Яновский Антон Эдуардович, руководитель Центра науки и культуры ОИАТЭ Адрес: Россия, 249020, Калужская область, г.Обнинск, Студгородок -1. Тел.: (08439) 3-69-31, 7-08-22. Факс: (095) 255-22-25. Email: iate@storm.iasnet.com	18.03.97.	25	ЯД
Координационный центр по Читинской области на базе Читинского государственного технического университета Ректор университета - Резник Ю.Н. Руководитель Координационного центра - Карасев Константин Иванович, проректор по учебной работе ЧитГТУ Адрес: Россия, 672039, г.Чита, ул. Алек-Заводская, 30. Тел.: (30222) 6-43-93.	21.03.97.	26	ЧИТ
Координационный центр по Новгородской области на базе Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого Ректор университета - Сорока Владимир Васильевич Руководитель Координационного центра - Шерайзина Роза Моисеевна, ректор Института непрерывного педагогического образования НовГУ Адрес: Россия, 173003, г.Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, 41. Тел.: (81622) 2-72-44. Факс: (81622) 2-41-10. Email: tel@lan.novsu.ac.ru	12.05.97.	27	НОВ
Координационный центр по Ярославской области на базе Ярославского городского научно-педагогического центра Директор центра и руководитель Координационного центра - Груздев Михаил Вадимович Исполнительный директор Координационного центра – Ляхова Юлия Михайловна, заведующая организационно-методическим отделом ЯГНПЦ Адрес: Россия, 150000, г.Ярославль, ул. Трефолева, 20. Тел.: (0852) 30-38-83. Факс: (0852) 30-38-83. Email: NPC@bit-ipku.yaroslavl.su	30.06.97.	28	ЯР

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Название	Дата образования	Номер	Аббревиатура
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
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, 398055, г.Липецк, ул. Московская, 30. Тел.: (0742) 25-00-61. Факс: (0742) 24-40-65.	07.10.97.	30	ЛИП
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-Удэ, пр-т Стрелителей, 16. Тел.: (30122) 33-56-65, 33-62-64.	21.11.97.	31	БУР
Координационный центр по Республике Коми Руководитель Координационного центра – Загирова Светлана Витальевна, с.н.с. Коми научного центра РАН, президент Малой академии при КНЦ Исполнительный директор – Токарева Наталья Николаевна, преподаватель Сыктывкарского педагогического института Адрес: Россия, 167610, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Ленина, 39.	19.12.97.	32	КОМИ
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 РЦ НИТ «Эврика-М» Адрес: Россия, 156019, г. Кострома, ул. Фестивальная, 29. Тел.: (0942) 22-71-41, 57-42-71.	13.01.98.	33	КОСТР
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
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, За. Тел.: (072) 25-01-36, 25-26-80, 35-50-59.	15.02.98	35	БЕЛ

Изменения внесены 15.02.98г.

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Рег. номер: Центр-С/3/1-97

Приложение 2

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ РЕЕСТР
КОМИССИЙ
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Название	Номер	Аббревиатура
КОМИССИЯ ПО ИННОВАЦИОННОЙ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЕЖИ	1	ИНОВ
КОМИССИЯ ПО СТАЖИРОВКАМ	2	СТАЖ
КОМИССИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	3	СЕРТ
МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ	4	МЕТ
КОМИССИЯ ПО НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯМ	5	НИТ
КОМИССИЯ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	6	ЗД
КОМИССИЯ ПО СВЯЗЯМ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ	7	PR

СПИСОК ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»
(в алфавитном порядке)

Асмолов Александр Григорьевич	Заместитель министра общего и профессионального образования РФ <i>(по направлению высшей школы)</i>
Белугина Елена Владимировна	Руководитель Координационного центра программы по Кировской области, заместитель директора Центра детского и юношеского творчества г.Киров
Бобриков Вапери́й Николаевич	Исполнительный директор Координационного центра по Кемеровской области, исполнительный директор Центра довузовской подготовки Кузбасского государственного технического университета
Бобровский Юрий Витольдович	Консультант Управления исполнения социальной политики Правительства Москвы
Бочеева Галина Дмитриевна	Исполнительный директор Координационного центра по Республике Бурятия, заместитель директора по научно-исследовательской работе школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ
Бруднов Алексей Константинович	Начальник Отдела дополнительного образования министерства общего и профессионального образования РФ <i>(по направлению средней школы)</i>
Варламов Александр Владиславович	Заместитель председателя Центрального Совета, член Исполнительного Комитета Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Ленинградской области, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Сосновый Бор
Воронин Анатолий Викторович	Руководитель Координационного Центра по республике Карелия, проректор по учебной работе Петрозаводского государственного университета
Герасименко Татьяна Анатольевна	Исполнительный директор Координационного центра по Липецкой области, директор Специализированного центра «Эврика»
Голодяев Юрий Александрович	Руководитель Координационного центра по Пензенской области, директор многопрофильной гимназии № 13 г.Пенза
Горбатов Борис Васильевич	Член Бюро Центрального Совета, заместитель начальника Управления координации исполнения социальной политики Правительства Москвы
Груздев Михаил Вадимович	Руководитель Координационного центра по Ярославской области, директор Ярославского городского научно-педагогического центра
Денисов Сергей Терентьевич	Руководитель Координационного центра по Владимирской области, зам. директора по воспитательной работе Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Дикинов Хусейн Мусабиевич	Руководитель Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, Генеральный директор Республиканского центра научно-технического творчества учащихся
Доржу Зоя Юрьевна	Руководитель Координационного центра по республике Тыва, проректор по научной работе Тувинского государственного университета
Дудов Азнаур Сапарович	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Ставропольскому краю, ректор Кисловодского института экономики и права
Еськов Валерий Матвеевич	Руководитель Координационного центра по Сургутскому району, директор учебно-научного центра дополнительного образования г.Сургут
Ефимов Андрей Викторович	Руководитель Координационного центра по Костромской области, заместитель начальника Департамента общего и профессионального образования Администрации Кемеровской области
Жураковская Марина Владимировна	Руководитель методической группы программы «Шаг в будущее»
Загирова Светлана Витальевна	Руководитель Координационного центра по Республике Коми, старший научный сотрудник Коми научного центра РАН, президент Малой академии при КНЦ
Зайцев Вячеслав Федорович	Руководитель Координационного центра по Астраханской области, проректор по научной работе Астраханского государственного технического университета
Иванов Казимир Исакович	Руководитель Координационного центра по Республике Бурятия, директор школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ
Кабашкин Игорь Владимирович	Руководитель Координационного центра по Латвийской Республике, первый проректор по научной и учебной работе Рижского авиационного университета
Канюкова Наталья Николаевна	И.о. руководителя Координационного центра по Ханты-Мансийскому автономному округу, заместитель председателя Окружной ассоциации детских, молодежных организаций и объединений ХМАО
Карасев Константин Иванович	Руководитель Координационного центра по Читинской области, проректор по учебной работе Читинского государственного технического университета
Карпенко Наталья Николаевна	Руководитель Координационного центра по Мурманской области, главный специалист Управления образованием Администрации Мурманской области
Карпов Александр Олегович	Председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее», член Бюро Центрального Совета, председатель Научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»,
Кириллова Евгения Ивановна	Исполнительный директор Координационного центра по Белгородской области, директор гимназии № 10 г. Белгород
Козлов Анатолий Владимирович	Член исполнительного Комитета Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Красноярскому краю, заместитель директора Центра дополнительного образования Красноярского государственного технического университета

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Колесников Александр Григорьевич	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии», декан Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана, академик Российской Академии качества
Колесников Константин Сергеевич	Председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», советник ректората МГТУ им.Н.Э.Баумана, академик Российской Академии наук
Коцарь Сергей Леонидович	Руководитель Координационного центра по Липецкой области, ректор Липецкого 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
Кузьмин Евгений Николаевич	Руководитель Координационного центра по г.Челябинск, президент фонда «ТЕХНАИЗ», заместитель директора школы № 104 ЮНЕСКО
Курехин Виктор Венеманинович	Руководитель Координационного центра по Кемеровской области, ректор Кузбасского государственного технического университета
Ларионов Владимир Петрович	Руководитель Координационного центра по республике Саха (Якутия), директор Научного центра республики Саха (Якутия) СО Российской Академии наук
Ляхова Юлия Михайловна	Исполнительный директор Координационного центра по Ярославской области, заведующая организационно-методическим отделом Ярославского городского научно-педагогического центра
Мазур Зиновий Федорович	Руководитель Координационного центра по Самарской области, директор Тольяттинского института технического творчества и патентования, президент Тольяттинского отделения Международной Академии экологии и природопользования
Михайлов Александр Васильевич	Исполнительный директор Координационного Центра по республике Карелия, старший преподаватель Петрозаводского государственного университета
Мойко Михаил Анатольевич	Исполнительный директор Координационного центра по Пензенской области, преподаватель физики многопрофильной гимназии № 13 г.Пенза
Неласов Николай Александрович	Советник Комитета по образованию и науке Государственной Думы
Оленева Ольга Сергеевна	Председатель совета молодых ученых и специалистов МГТА им. А.Н.Косыгина
Подлесный Сергей Антонович	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Красноярскому краю, ректор Красноярского государственного технического университета
Румянцев Владимир Викторович	Начальник Управления фундаментальных исследований Министерства науки и технологий РФ

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Рябенко Ирина Павловна	Руководитель Координационного центра по Псковской области, заместитель директора по научно-исследовательской работе Псковского областного центра развития одаренных школьников
Рябов Юрий Николаевич	Заместитель председателя Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Иркутской области, директор Лицея № 1 г.Усолье-Сибирское
Садовой Александр Дмитриевич	Руководитель Координационного центра по Алтайскому краю, директор Алтайского краевого центра информационно-технической работы
Сальников Николай Леонидович	Руководитель Координационного центра по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии, проректор по научной работе Обнинского института атомной энергетики
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)
Сидорович Александр Владимирович	Проректор - начальник управления профессиональной ориентации и комплектования контингента учащихся МГУ им. М.В.Ломоносова
Соловецкий Иван Стефанович	Руководитель Координационного центра по Белгородской области, начальник Управления образованием Администрации Белгородской области
Стенина Наталья Евгеньевна	Исполнительный директор Координационного центра по Владимирской области, преподаватель Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения
Суворинов Александр Владимирович	Начальник Управления научно-исследовательских работ Министерства общего и профессионального образования РФ
Тамаров Павел Григорьевич	Руководитель Координационного центра по Ульяновской области, директор Ульяновского городского лицея при Ульяновском государственном техническом университете
Токарева Наталья Николаевна	Исполнительный директор Координационного центра по Республике Коми, преподаватель Сыктывкарского педагогического института
Удодов Владимир Николаевич	Руководитель Координационного центра по Республике Хакасия, профессор кафедры прикладной и теоретической физики Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова
Федоров Владимир Васильевич	Заместитель председателя Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, ведущий специалист Министерства промышленности, транспорта и связи КБР
Федоров Игорь Борисович	Научный руководитель программы «Шаг в будущее», ректор Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Фоминых Сергей Александрович	Исполнительный директор Координационного центра по Костромской области, директор Регионального центра новых информационных технологий «Звезда-М»

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Цибизова Татьяна Юрьевна	Руководитель Секретариата программы «Шаг в будущее», зам. начальника отдела Молодежных образовательных программ и проектов Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана
Чернова Галина Петровна	Руководитель Координационного центра по Чувашской Республике, первый заместитель министра образования, науки и высшей школы Чувашской Республики
Чиндина Анна Васильевна	Исполнительный директор Координационного центра по Мурманской области, старший методист Областного центра развития детей и юношества «Лапландия»
Шадрин Сергей Васильевич	Руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований, заместитель директора по научно-исследовательской работе Центра дополнительного образования г.Снежинск
Шахина Нина Александровна	Заместитель начальника отдела по взаимодействию с неправительственными организациями Государственного комитета РФ по делам молодежи
Швайко Анатолий Степанович	Главный специалист Управления фундаментальных исследований Министерства науки и технологий РФ
Шерайзина Роза Моисеевна	Руководитель Координационного центра по Новгородской области, ректор Института непрерывного педагогического образования Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого
Широбоков Сергей Михайлович	Руководитель аппарата Комитета по образованию и науке Государственной Думы
Шмаков Павел Анатольевич	Руководитель Координационного центра по Республике Татарстан, директор Академического Колледжа при Казанском государственном университете
Шулепов Юрий Тимофеевич	Руководитель Координационного центра по Челябинской области, декан факультета довузовской подготовки Челябинского государственного технического университета
Яновский Антон Эдуардович	Исполнительный директор Координационного центра по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии, руководитель Центра науки и культуры Обнинского института атомной энергетики

**СОСТАВ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«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

Варламов Александр Владиславович	Руководитель Координационного центра по Ленинградской области, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Сосновый Бор
Рябов Юрий Николаевич	Руководитель Координационного центра по Иркутской области, директор Лицея № 1 г.Усолье-Сибирское
Федоров Владимир Васильевич	Исполнительный директор Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, ведущий специалист Министерства промышленности, транспорта и связи Республики Кабардино-Балкарии

Бюро Центрального Совета

Горбатов Борис Васильевич	Заместитель начальника Управления координации исполнения социальной политики Правительства Москвы
Дудов Азнаур Сапарович	Руководитель Координационного центра по Ставропольскому краю, ректор Кисловодского института экономики и права
Карпов Александр Олегович	Председатель Центрального Совета, Председатель Научно-технической ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»
Колесников Александр Григорьевич	Руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии», декан МГТУ им. Н.Э.Баумана, кандидат технических наук
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)

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Исполнительный Комитет Центрального Совета

Варламов Александр Владиславович	Заместитель председателя Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Ленинградской области, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Сосновый Бор
Дмитриев Александр Михайлович	Заведующий кафедрой «Техника и технология пластичности» Московского государственного технического университета им.Н.Э.Баумана, член-корреспондент Российской Академии наук
Козлов Анатолий Владимирович	Исполнительный директор Координационного центра по Красноярскому краю, заместитель директора Центра дополнительного образования Красноярского государственного технического университета
Малинина Валентина Николаевна	Ведущий специалист отдела взаимодействия с высшей школой Московского Комитета образования
Оленева Ольга Сергеевна	Председатель совета молодых ученых и специалистов МГТА им. А.Н.Косыгина
Черосов Михаил Михайлович	Председатель Совета по научно-исследовательской работе студентов и 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

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 Челябинского государственного технического университета
--------------------------------	--

Кузьмин Евгений Николаевич	Руководитель Координационного центра по г.Челябинск, президент фонда «ТЕХНАИЗ», заместитель директора школы № 104 ЮНЕСКО
-----------------------------------	--

от Республики Кабардино-Балкария

Дикинов Хусейн Мусабиевич	Руководитель Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, Генеральный директор Республиканского центра научно-технического творчества учащихся
----------------------------------	---

Федоров Владимир Васильевич	Заместитель председателя Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, ведущий специалист Министерства промышленности, транспорта и связи Республики Кабардино-Балкарии
------------------------------------	--

от Ленинградской области

Варламов Александр Владиславович	Заместитель председателя Центрального Совета, член Исполнительного Комитета Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Ленинградской области, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Сосновый Бор
---	---

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

- от Самарской области*
Мазур Зиновий Федорович
Руководитель Координационного центра по Самарской области, директор Тольяттинского института технического творчества и патентования, президент Тольяттинского отделения Международной Академии экологии и природопользования
- от Ханты-Мансийского автономного округа*
Канюкова Наталья Николаевна
И.о. руководителя Координационного центра по Ханты-Мансийскому автономному округу, заместитель председателя Окружной ассоциации детских, молодежных организаций и объединений ХМАО
- 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
- от Мурманской области*
Карпенко Наталья Николаевна
Руководитель Координационного центра по Мурманской области, главный специалист Управления образованием Администрации Мурманской области
- Чиндина Анна Васильевна
Исполнительный директор Координационного центра по Мурманской области, старший методист Областного центра развития детей и юношества «Лапландия»
- от Ульяновской области*
Тамаров Павел Григорьевич
Руководитель Координационного центра по Ульяновской области, директор Ульяновского городского лицея при Ульяновском государственном техническом университете
- от Республики Хакасия*
Удодов Владимир Николаевич
Руководитель Координационного центра по Республике Хакасия, профессор кафедры прикладной и теоретической физики Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова
- от Республики Татарстан*
Шмаков Павел Анатольевич
Руководитель Координационного центра по Республике Татарстан, директор Академического Колледжа при Казанском государственном университете
- от Республики Тыва*
Доржу Зоя Юрьевна
Руководитель Координационного центра по республике Тыва, проректор по научной работе Тывинского государственного университета
- от Кировской области*
Белугина Елена Владимировна
Руководитель Координационного центра программы по Кировской области, заместитель директора Центра детского и юношеского творчества г. Киров
- от городов закрытых административно-территориальных образований*
Шадрин Сергей Васильевич
Член Исполнительного Комитета Центрального Совета, руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований, заместитель директора Центра дополнительного образования г. Снежинск

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

<i>от Ставропольского края</i> Дудов Азнаур Сапарович	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Ставропольскому краю, ректор Кисловодского института экономики и права
<i>от Пензенской области</i> Голодяев Юрий Александрович	Руководитель Координационного центра по Пензенской области, директор многопрофильной гимназии № 13 г. Пенза
Мойко Михаил Анатольевич	Исполнительный директор Координационного центра по Пензенской области, преподаватель физики многопрофильной гимназии № 13 г. Пенза
<i>от Астраханской области</i> Зайцев Вячеслав Федорович	Руководитель Координационного центра по Астраханской области, проректор по научной работе Астраханского государственного технического университета
Кравцов Евгений Есгеньевич	Исполнительный директор Координационного центра по Астраханской области, директор школы «Юный исследователь» г. Астрахань, профессор кафедры «Общая химия» Астраханского государственного технического университета
<i>от Сургутского района</i> Еськов Валерий Матвеевич	Руководитель Координационного центра по Сургутскому району, директор учебно-научного центра дополнительного образования г. Сургут
<i>от Республики Карелия</i> 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
<i>от Чувашской Республики</i> Чернова Галина Петровна	Руководитель Координационного центра по Чувашской Республике, первый заместитель министра образования, науки и высшей школы Чувашской Республики
<i>от Республики Саха (Якутия)</i> Ларионов Владимир Петрович	Руководитель Координационного центра по республике Саха (Якутия), директор Научного центра республики Саха (Якутия) СО Российской Академии наук
Сидорова Елизавета Алексеевна	Член Исполнительного Комитета Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Республике Саха (Якутия), заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРҔАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия)
<i>от Псковской области</i> Рябенко Ирина Павловна	Руководитель Координационного центра по Псковской области, заместитель директора по научно-исследовательской работе Псковского областного центра развития одаренных школьников
<i>Координационный центр по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии</i>	
Сальников Николай Леонидович	Руководитель Координационного центра по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии, проректор по научной работе Обнинского института атомной энергетики
Яновский Антон Эдуардович	Исполнительный директор Координационного центра по направлению ядерная энергетика и перспективные источники энергии, руководитель Центра науки и культуры Обнинского института атомной энергетики

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

от Читинской области
Карасев Константин Иванович

Руководитель Координационного центра по Читинской области, проректор по учебной работе Читинского государственного технического университета

от Новгородской области
Шерайзина Роза Моисеевна

Руководитель Координационного центра по Новгородской области, ректор Института непрерывного педагогического образования Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого

от Ярославской области
Груздев Михаил Вадимович

Руководитель Координационного центра по Ярославской области, директор Ярославского городского научно-педагогического центра

Ляхова Юлия Михайловна

Исполнительный директор Координационного центра по Ярославской области, заведующая организационно-методическим отделом Ярославского городского научно-педагогического центра

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 Республики Коми
Загирова Светлана Витальевна

Руководитель Координационного центра по Республике Коми, старший научный сотрудник Коми научного центра РАН, президент Малой академии при КНЦ

Токарева Наталья Николаевна

Исполнительный директор Координационного центра по Республике Коми, преподаватель Сыктывкарского педагогического института

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

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

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

Представители зарубежных организаций

от Республики Латвия

Кабашкин Игорь Владимирович	Руководитель Координационного центра по Латвийской республике, первый проректор по научной и учебной работе Рижского авиационного университета
-----------------------------	--

Представители учредителей

от Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации

Асмолов Александр Григорьевич	Заместитель министра общего и профессионального образования РФ, доктор психологических наук, член Центрального Совета (<i>по направлению высшей школы</i>)
Суворин Александр Владимирович	Начальник Управления научно-исследовательских работ Министерства общего и профессионального образования РФ
Бруднов Алексей Константинович	Начальник Отдела дополнительного образования министерства общего и профессионального образования РФ, член Центрального Совета (<i>по направлению средней школы</i>)

от Министерства науки и технологий Российской Федерации по науке и технологиям

Румянцев Владимир Викторович	Начальник Управления фундаментальных исследований Министерства науки и технологий РФ
Швайко Анатолий Степанович	Главный специалист Управления фундаментальных исследований Министерства науки и технологий РФ

от Правительства Москвы

Горбатов Борис Васильевич	Член Бюро Центрального Совета, заместитель начальника Управления координации исполнения социальной политики Правительства Москвы
Бобровский Юрий Витольдович	Консультант Управления исполнения социальной политики Правительства Москвы

от Государственного комитета Российской Федерации по делам молодежи

Шахина Нина Александровна	Заместитель начальника отдела по взаимодействию с неправительственными организациями Государственного комитета РФ по делам молодежи, кандидат исторических наук
---------------------------	---

от Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана

Колесников Александр Григорьевич	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии», декан МГТУ им. Н.Э.Баумана, кандидат технических наук
----------------------------------	--

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Представители поддерживающих и координирующих организаций

от Государственной Думы – Парламента Российской Федерации

Неласов Николай Александрович

Советник Комитета по образованию и науке
Государственной Думы

Широбоков Сергей Михайлович

Руководитель аппарата Комитета по образованию и науке
Государственной Думы

от Московского государственного университета им.М.В.Ломоносова

Сидорович Александр Владимирович

Проректор - начальник управления профессиональной
ориентации и комплектования контингента учащихся
МГУ им. М.В.Ломоносова, доктор экономических наук

от Московской государственной текстильной академии им. Н.А.Косыгина

Оленева Ольга Сергеевна

Член Исполнительного Комитета Центрального Совета,
председатель совета молодых ученых и специалистов
МГТА им. А.Н.Косыгина, кандидат экономических наук

Секретариат Центрального Совета

Цибизова Татьяна Юрьевна

Руководитель Секретариата программы «Шаг в будущее»,
зам. начальника отдела Молодежных образовательных
программ и проектов Московского государственного
технического университета им.Н.Э.Баумана

Жураковская Марина Владимировна

Руководитель методической группы программы «Шаг в
будущее»

**СПИСОК РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
представители которых приняли участие в работе
III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

(в алфавитном порядке)

- | | |
|--|--|
| 1. Астраханская область | 13. Псковская область |
| 2. Белгородская область | 14. Республика Бурятия |
| 3. Владимирская область | 15. Республика Дагестан |
| 4. Города закрытых административно-территориальных образований | 16. Республика Кабардино-Балкария |
| 5. Иркутская область | 17. Республика Саха (Якутия) |
| 6. Калужская область | 18. Республика Татарстан |
| 7. Кемеровская область | 19. Самарская область |
| 8. Костромская область | 20. Ставропольский край |
| 9. Красноярский край | 21. Ханты-Мансийский автономный округ и Сургутский район |
| 10. Москва | 22. Челябинская область |
| 11. Московская область | 23. Чувашская Республика |
| 12. Мурманская область | 24. Ярославская область |

**СПИСОК КООРДИНАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ
программы «Шаг в будущее»,
направивших своих представителей для участия в работе
III Сессии Центрального Совета**

(по реестру)

№ по реестру	Название Координационного центра
1	Координационный центр по Иркутской области
2	Координационный центр по Челябинской области
2.1	Координационный центр по г. Челябинск
3	Координационный центр по республике Кабардино-Балкария
5	Координационный центр по Самарской области
6	Координационный центр по Ханты-Мансийскому автономному округу
7	Координационный центр по Красноярскому краю
9	Координационный центр по Мурманской области
12	Координационный центр по Республике Татарстан
15	Координационный центр по городам закрытых административно-территориальных образований
16	Координационный центр по ставропольскому краю
18	Координационный центр по Астраханской области
19	Координационный центр по Сургутскому району
22	Координационный центр по Чувашской Республике
23	Координационный центр по Республике Саха (Якутия)
24	Координационный центр по псковской области
28	Координационный центр по Ярославской области
29	Координационный центр по Владимирской области
31	Координационный центр по республике Бурятия
33	Координационный центр по Костромской области
34	Координационный центр по Кемеровской области
35	Координационный центр по Белгородской области

**СПИСОК УЧАСТНИКОВ
III Сессии Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

(в алфавитном порядке)

Алексеева Надежда Николаевна	Преподаватель математики школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ.
Бабердин Валерий Васильевич	Корреспондент газеты «Вузовские вести»
Бегиджанов Петр Мелкоевич	Зам. генерального директора Государственного фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере
Бобриков Валерий Николаевич	Исполнительный директор Центра довузовской подготовки Кузбасского государственного технического университета.
Бочеева Галина Дмитриевна	Исполнительный директор Координационного центра по Республике Бурятия, заместитель директора по научно-исследовательской деятельности школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ.
Бугаева Людмила Ивановна	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе гимназии № 10.
Волков Олег Гаврилович	Начальник отдела Министерства образования, науки и высшей школы Чувашской Республики
Груздев Михаил Вадимович	Руководитель Координационного центра по Ярославской области, директор Ярославского городского научно-педагогического центра
Денисов Сергей Терентьевич	Руководитель Координационного центра по Владимирской области, зам. директора по воспитательной работе Муромского техникума радиоэлектронного приборостроения
Дуплищев Анатолий Васильевич	Ведущий научный сотрудник НИИ Прикладной математики и механики МГТУ им.Н.Э.Баумана
Еськов Валерий Матвеевич	Руководитель Координационного центра по Сургутскому району, директор учебно-научного центра дополнительного образования г.Сургут
Ефимов Андрей Викторович	Заместитель начальника Департамента общего и профессионального образования Администрации Костромской области
Жураковская Марина Владимировна	Руководитель методической группы программы «Шаг в будущее»
Зенкевич Наталия Ильинична	Пресс-секретарь программы «Шаг в будущее»
Ильин Валентин Николаевич	Начальник лаборатории профориентации МГТУ им.Н.Э.Баумана

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Канюкова Наталья Николаевна	И.О. руководителя Координационного центра по Ханты-Мансийскому автономному округу, заместитель председателя Окружной ассоциации детских молодежных организаций и объединений
Козлова Татьяна Васильевна	Декан факультета «Прикладное искусство» МГТА им.А.Н.Косыгина
Колесников Александр Григорьевич	Член Бюро Центрального Совета, руководитель Научно-учебного комплекса «Машиностроительные технологии», декан МГТУ им.Н.Э.Баумана:
Колесников Константин Сергеевич	Председатель Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», советник ректората МГТУ им.Н.Э.Баумана, академик Российской Академии наук
Кравцов Евгений Евгеньевич	Исполнительный директор Координационного центра по Астраханской области, директор школы «Юный исследователь» г.Астрахань, профессор кафедры «Общая химия» Астраханского государственного технического университета
Кузнецов Владимир Владимирович	Директор Специализированного научно-учебного центра МГТУ им.Н.Э.Баумана
Кузьмин Евгений Николаевич	Руководитель Координационного центра по г.Челябинск, президент фонда «ТЕХНАИЗ», заместитель директора школы № 104 ЮНЕСКО
Ляхова Юлия Михайловна	Исполнительный директор Координационного центра по Ярославской области, заведующая организационно-методическим отделом Ярославского городского научно-педагогического центра
Мазур Зиновий Федорович	Руководитель Координационного центра по Самарской области, директор Тольяттинского института технического творчества и патентоведения
Малинина Валентина Николаевна	Член Исполнительного Комитета Центрального Совета, ведущий специалист отдела взаимодействия с высшей школой Московского Комитета образования
Мкртумова Ирина Владимировна	Проректор по учебной работе Кисловодского института экономики и права
Мулюкин Виктор Алексеевич	Начальник отдела развития общего образования Департамента образования и науки Калужской области
Назаров Алексей Владимирович	Член Бюро Центрального Совета программы «Шаг в будущее», директор Центра дополнительного образования г. Снежинск
Наземцев Григорий Ростиславович	Заместитель директора Махачкалинского физико-технического лицея при Институте физики ДНЦ РАН
Неласов Николай Александрович	Советник Комитета по образованию и науке Государственной Думы

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Николаев Сергей Дмитриевич	Проректор по научной работе МГТА им.А.Н.Косыгина
Новикова Татьяна Викторовна	Председатель Государственного Комитета РФ по делам молодежи
Подлесный Сергей Антонович	Член Бюро Центрального Совета программы «Шаг в будущее», руководитель Координационного центра по Красноярскому краю, ректор Красноярского государственного технического университета
Пуряев Даниил Трофимович	Член Экспертного Совета программы «Шаг в будущее», зав. кафедрой «Оптико-электронные приборы для научных исследований» МГТУ им.Н.Э.Баумана
Рыбин Юрий Николаевич	Начальник отдела взаимодействия с высшей школой Московского Комитета образования
Рябенко Ирина Павловна	Руководитель Координационного центра по Псковской области, заместитель директора по научно-исследовательской работе Псковского областного центра развития одаренных школьников
Рябов Юрий Николаевич	Заместитель председателя Центрального Совета, руководитель Координационного центра по Иркутской области, директор Лицея № 1 г. Усолье-Сибирское
Садова Татьяна Анатольевна	Доцент факультета «Прикладное искусство» МГТА им.А.Н.Косыгина
Сидорова Елизавета Алексеевна	Член Бюро Центрального Совета программы «Шаг в будущее», исполнительный директор Координационного центра по Республике Саха (Якутия), заместитель председателя Национального фонда возрождения «БАРГАРЫЫ» при Президенте Республики Саха (Якутия)
Сказочкин Александр Викторович	Главный специалист по научно-исследовательским и инновационным проблемам Комитета по науке, высшему и среднему профессиональному образованию Департамента образования и науки Правительства Калужской области
Соловьева Татьяна Всеволодовна	Руководитель профессиональной стажировки Национальной команды Соревнования молодых ученых Европейского Союза в Милане, доцент кафедры «Теоретическое и прикладное материаловедение» МГТУ им.Н.Э.Баумана
Степанов Алексей Львович	Ответственный за осуществление программы «Шаг в будущее» в МГУ им.М.В.Ломоносова, зам. декана факультета «Почвоведение» МГУ им.М.В.Ломоносова
Тартышева Татьяна Васильевна	Заведующая отделом Дворца детского творчества г. Ставрополь
Тихонов Александр Леонидович	Начальник отдела экспертизы Государственного фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере
Уваров Виктор Дмитриевич	Доцент факультета «Прикладное искусство» МГТА им.А.Н.Косыгина

**Раздел 4. Материалы Секретариата Центрального Совета
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Утц Галина Владимировна	Эскорт Национальной команды России на Лондонский международный молодежный форум и Соревнование молодых ученых Европейского Союза в Милане, преподаватель кафедры «Иностранные языки» МГТУ им.Н.Э.Баумана
Федоров Владимир Васильевич	Заместитель председателя Центрального Совета, исполнительный директор Координационного центра по Республике Кабардино-Балкарии, ведущий специалист Министерства промышленности, транспорта и связи КБР
Фоминых Сергей Александрович	Директор Костромского регионального центра новых информационных технологий «Эврика-М»
Хайдукова Екатерина Платоновна	Преподаватель математики школы-комплекса № 49 г. Улан-Удэ.
Черемисинов Борис Иванович	Главный редактор журнала ЮТ («Юный техник»)
Чиндина Анна Васильевна	Исполнительный директор Координационного центра по Мурманской области, старший методист Областного центра развития детей и юношества «Лапландия»
Шадрин Сергей Васильевич	Член Исполнительного Комитета Центрального Совета программы «Шаг в будущее», руководитель Координационного центра по городам закрытых административно-территориальных образований, заместитель директора Центра дополнительного образования г.Снежинск
Шахина Нина Александровна	Заместитель начальника отдела по взаимодействию с неправительственными организациями государственного Комитета РФ по делам молодежи
Швайко Анатолий Степанович	Главный специалист Управления фундаментальных исследований Министерства науки и технологий РФ
Шиляев Владимир Андреевич	Заместитель директора по научной работе Учебно-воспитательного комплекса № 1689 г. Москва
Широбоков Сергей Михайлович	Руководитель аппарата Комитета по образованию и науке Государственной Думы
Шмаков Павел Анатольевич	Руководитель Координационного центра по Республике Татарстан, директор Академического Колледжа при Казанском государственном университете
Шулепов Юрий Тимофеевич	Руководитель Координационного центра по Челябинской области, декан факультета довузовской подготовки Челябинского государственного технического университета
Юдин Евгений Григорьевич	Первый проректор- проректор по учебной работе МГТУ им.Н.Э.Баумана

**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, помещение Научно-технической
Ассоциации «Актуальные проблемы фундаментальных наук»

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 III Сессии Центрального Совета (17 - 21 ноября 1997 г.)
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее». - М.: Научно-техническая ассоциация «Актуальные проблемы
фундаментальных наук», 1998. - 104 с. - (Сер. Техносфера-информ)