



БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Библиотека БГУИР

ПЛАН
мероприятий по выполнению
Государственной программы
«Молодые таланты Беларуси»
на 2006 – 2010 годы

Минск 2007

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»

В.Ф.АЛЕКСЕЕВ

ПЛАН
МЕРОПРИЯТИЙ БГУИР ПО ВЫПОЛНЕНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
«Молодые таланты Беларуси»
на 2006 – 2010 годы

Минск 2007

- А 47** Алексеев, В.Ф.
План мероприятий БГУИР по выполнению Государственной программы «Молодые таланты Беларуси» на 2006-2010 годы. [Электронный ресурс] / В. Ф. Алексеев – Минск : БГУИР, 2007. – 15 с.

Рассмотрены мероприятия, планируемые в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектронике по выполнению Государственной программы «Молодые таланты Беларуси» на 2006-2010 годы.

План состоит из шести разделов: планирование и организация научно-технических мероприятий, направленных на повышение эффективности участия студентов, магистрантов и аспирантов в научных исследованиях; научно-методическое и кадровое обеспечение работы с талантливой молодежью; создание условий для включения талантливой молодежи, в интеллектуальную и творческую деятельность; осуществление государственной поддержки и социальной защиты талантливой молодежи; развитие международного сотрудничества в области работы с талантливой молодежью; информационное обеспечение работы с талантливыми детьми и молодежью.

План мероприятий может быть использован научно-педагогическими работниками при организации учебно-воспитательного и научного процессов в высшем учебном заведении.

Библиотека БГУИР

СОДЕРЖАНИЕ

План мероприятий по выполнению Государственной программы «Молодые таланты Беларуси» на 2006-2010 годы	4
--	---

Библиотека БГУИР

УТВЕРЖДЕНО
на заседании совета университета
26.01.2007

ПЛАН
мероприятий БГУИР по выполнению Государственной программы
«Молодые таланты Беларуси» на 2006 – 2010 годы

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
1. Планирование и организация научно-технических мероприятий, направленных на повышение эффективности участия студентов, магистрантов и аспирантов в научных исследованиях			
1.1. Разработка информационного портала о научных достижениях талантливой молодежи университета	Подготовить техническое задание на разработку информационного портала. Обеспечить разработку и постоянное сопровождение информационного портала	2007-2010	Кузнецов А.П. Красовский В.И. Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых
1.2. Организационные мероприятия, направленные на широкое информирование молодежи о научных исследованиях, научных школах, наиболее выдающихся научных достижениях ученых Республики Беларусь	Проводить постоянные встречи молодежи с учеными. Размещать информацию на сайте университета, в газете «Импульс»	2007-2010	Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Давидюк Т.Н. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Председатель совета молодых ученых
1.3. Формирование совместных научно-производ-	Разработка нормативной базы	2007-2010	Кузнецов А.П.

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
<p>ственных творческих коллектив «студент–магистрант–аспирант–научный руководитель» для выполнения научных исследований</p>	<p>для создания коллективов. Организация научных исследований. Выделение финансирования за счет средств НИЧ, внебюджетных средств университета, других источников. Разработать механизм по поощрительным мерам для эффективно работающих молодежных научно-производственных творческих коллектив «студент–магистрант–аспирант–научный руководитель»</p>		<p>Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Председатель совета молодых ученых</p>
<p>1.4.Создание совместно с предприятиями и организациями научно-исследовательских лабораторий студентов, магистрантов и аспирантов</p>	<p>Разработка нормативной базы для создания лабораторий. Заключение договоров. Организация научных исследований. Разработать механизм по поощрительным мерам для эффективно работающих молодежных научных коллективов</p>	<p>2007-2010</p>	<p>Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Председатель совета молодых ученых</p>
<p>1.5.Выделение внебюджетных средств и средств НИЧ для грантов на поддержку исследований, выполняемых талантливой молодежью</p>	<p>Разработка критериев и нормативной базы для выделения грантов.</p>	<p>2007-2010</p>	<p>Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ</p>

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
1.6.Разработать предложения по привлечению финансовых ресурсов белорусского бизнеса к поддержке мероприятий по привлечению молодых талантливых специалистов в сферу науки, инноватики и высоких технологий	Провести поиск потенциальных инвесторов. Выполнить анализ возможного финансирования. Обеспечить привлечение необходимых финансовых средств	2007-2010	Красовский В.И. Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ
1.7.Разработка программного обеспечения для ведения базы данных по магистерским диссертациям, дипломным проектам (работам), студенческим научным работам, рекомендованным к внедрению в отрасли или на предприятии	Подготовить техническое задание на разработку базы данных. Разработать информационную карту и методические рекомендации по ведению базы данных по магистерским диссертациям, дипломным проектам (работам), студенческим научным работам, рекомендованным к внедрению в отрасли или на предприятии. Обеспечить постоянное информационное сопровождение базы данных	2007	Красовский В.И. Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ
1.8.Учредить премии университета для талантливой молодежи за выдающиеся научные результаты	Подготовить положение. Определить источники финансирования.	2007	Осипов А.Н. Хмыль А.А. Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Председатель совета молодых ученых

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
1.9.Создать условия для участия талантливой молодежи в инновационных проектах	Предусмотреть при формировании инновационных проектов (в 100%) обязательное участие в их выполнении студентов, магистрантов и студентов	постоянно	Кузнецов А.П. Начальник ПЭО НИЧ Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Научные руководители проектов Председатель совета молодых ученых
2.Научно-методическое и кадровое обеспечение работы с талантливой молодежью			
2.1.Разработка психолого-педагогических основ выявления и развития способностей талантливой молодежи, методик их социализации и психологической адаптации	Организовать научные исследования. Разработать диагностический инструментарий, методические рекомендации по выявлению особенностей личности талантливой молодежи, их социализации и психологической адаптации	2007 – 2008	Хмыль А.А. Кузнецов А.П. Шупейко И.Г. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых
2.2.Разработка учебно-методического обеспечения для преподавателей по выявлению талантливой молодежи (авторские учебные программы, диагностико-дидактические материалы и методические рекомендации)	Разработать критерии и показатели комплексной диагностики по выявлению талантливой молодежи. Обеспечить издание соответствующих методических материалов	2007 – 2008	Хмыль А.А. Борисенко В.Е. Ткачук А.М. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых
2.3.Проведение мониторинга карьерного роста талант-	Осуществлять сбор информа-	2007 – 2010	Борисенко В.Е.

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
ливой молодежи	ции о карьерном росте талантливой молодежи. Выполнять анализ карьерного роста талантливой молодежи		Хмыль А.А. Руденя Л.В. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Председатель совета молодых ученых
2.4.Участие в научно-практических конференциях и семинарах по проблемам выявления, развития и профессионального становления талантливой личности	Готовить необходимые статьи и материалы для участия в научно-практических конференциях и семинарах по проблемам выявления, развития и профессионального становления талантливой личности. Участвовать в организации мероприятий данного направления	2007 – 2010	Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых
2.5.Распространение опыта работы педагогических и научных кадров, имеющих достижения в обучении и воспитании талантливой молодежи	Собрать сводную информацию об опыте работы педагогических кадров, имеющих достижения в обучении и воспитании талантливой молодежи. Учредить премии университета для педагогических и научных кадров, имеющих достижения в обучении и воспитании талантливой молодежи	постоянно	Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
2.6.Укрепление взаимодействия науки и высшего образования с промышленностью в области подготовки научно-технических кадров, расширению участия талантливых аспирантов, магистрантов и студентов в работе научных коллективов, созданных для работы по приоритетным направлениям развития науки и техники	Подготовить методические рекомендации по созданию научных коллективов. Готовить предложения по формированию научных коллективов. Обеспечивать поддержку работы таких коллективов	2007 – 2010	Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие СНИЛ Председатель совета молодых ученых
2.7.Обеспечить повышение стартовой заработной платы молодым специалистам до уровня, мотивирующего их работу в научно-технической сфере	Разработка нормативной базы и критериев. Формирование финансовых источников для повышения стартовой заработной платы молодым специалистам до уровня, мотивирующего их работу в научно-технической сфере	2007 – 2010	Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Мудрый И.Н. Сидорова Л.Н. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Председатель совета молодых ученых
2.8.Разработать основные положения целевой контрактной подготовки научных кадров в магистратуре, аспирантуре и докторантуре по приоритетным направлениям науки и техники	Провести инвентаризацию мероприятий по привлечению молодежи к науке, рационализировать их конечную эффективность с точки зрения влияния на реальное закрепление молодых специалистов в научно-технической сфере. Раз-	2007 – 2010	Кузнецов А.П. Сидорова Л.Н. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Председатель совета молодых ученых

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
2.9.Создать рабочие места эффективные и привлекательные для молодых специалистов и ученых, прежде всего по приоритетным направлениям	работка нормативной базы Обеспечение повышенной среднемесячной стартовой заработной платы молодых специалистов. Работа с кадровым потенциалом	2007 – 2010	Осипов А.Н. Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Сидорова Л.Н. Начальник ПЭО НИЧ Руденя Л.В. Председатель совета молодых ученых
2.10.Обеспечить обновление научных кадров на базе привлечения молодых специалистов в науку	Осуществлять дифференцированность работы по обновлению научных кадров с учетом прогрессивных тенденций и особенностей развития отраслевой, региональной и секторной структуры научного потенциала, первоочередном привлечении талантливой молодежи в приоритетные отрасли науки и технологии	2007 – 2010	Осипов А.Н. Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Руденя Л.В. Председатель совета молодых ученых
2.11.Обеспечить гармонизацию отношений между учеными разных возрастов и квалификации, преемственности поколений, недопустимости искусственного создания приоритетности молодых кадров только по причине их молодого возраста	Стремиться к поддержанию среднего возраста университетского ученого на уровне не выше 40-47 лет	постоянно	Осипов А.Н. Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Руденя Л.В. Председатель совета молодых ученых
2.12.Расширить строительство и предоставление на оп-	Разработать механизм пре-	2007	Осипов А.Н.

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
ределенных условиях экономического жилья для молодых талантливых ученых и специалистов	доставления на определенных условиях экономического жилья для молодых талантливых ученых и специалистов		Кузнецов А.П. Ляльков С.В. Председатель совета молодых ученых
3.Создание условий для включения талантливой молодежи в интеллектуальную и творческую деятельность			
3.1.Ведение компьютерных банков данных талантливых детей и молодежи	Осуществлять сбор, систематизацию и сохранение информации по вопросам с одаренной молодежью, информировать государственные органы, субъекты хозяйственной деятельности, иных заинтересованных об одаренной молодежи	постоянно	Хмыль А.А. Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ Председатель совета молодых ученых
3.2.Проведение конкурса среди студентов, аспирантов и докторантов на получение грантов для выполнения научно-исследовательских работ	Организация конкурса на соискание грантов для выполнения научно-исследовательских работ	постоянно	Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Алексеев В.Ф. Гурская Е.А. Председатель совета молодых ученых
3.3.Организация работы студенческих научно-исследовательских лабораторий по приоритетным направлениям фундаментальных и прикладных научных исследований под руководством известных ученых	Обеспечить работу студенческих научно-исследовательских лабораторий по приоритетным направлениям фундаментальных и прикладных научных исследований под руко-	ежегодно	Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Алексеев В.Ф. Гурская Е.А. Деканы факультетов

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
	водством известных ученых Заслушивать на советах университета вопросы организации научно-исследовательской работы студентов		Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ
3.4.Организация научных и творческих стажировок в Республике Беларусь и за рубежом молодых ученых, преподавателей и других специалистов	Заключать договора между организациями Республики Беларусь, международные договора о сотрудничестве для направления на стажировку молодых ученых, преподавателей и иных специалистов	2006 – 2010	Кузнецов А.П. Борисенко В.Е. Красовский В.И. Титович А.Ф. Председатель совета молодых ученых
3.5.Организация работы совета молодых ученых БГУИР	По отдельному плану	постоянно	Кузнецов А.П. Председатель совета молодых ученых БГУИР
3.6.Организация дифференцированного и индивидуального обучения талантливой молодежи	Обеспечить дифференцированное и индивидуальное обучение талантливой молодежи (спецкурсы, курсы по выбору, индивидуальные занятия, консультации и т.д. за счет часов совета вуза)	ежегодно	Борисенко В.Е. Деканы факультетов Заведующие кафедрами
3.7.Введение в практику кураторства талантливой молодежи ведущими учеными в период ее обучения в университете	Закреплять ведущих ученых за талантливой молодежью в качестве кураторов. Проводить семинары по обмену опытом. Заслушивать на советах вузов вопросы организации кураторства	постоянно	Хмыль А.А. Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Деканы факультетов Заведующие кафедрами

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
3.8.Организация и проведение научных конференций аспирантов, магистрантов и студентов (по различным направлениям)	Формирование направлений, оргкомитета, секций научных конференций. Привлечение аспирантов, магистрантов и студентов к участию в конференциях	постоянно	Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Алексеев В.Ф. Гурская Е.А. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ
3.9.Организация и проведение вузовских (республиканских и международных) олимпиад по различным направлениям	Разработка положения об олимпиадах. Формирование направлений, жюри. Привлечение аспирантов, магистрантов и студентов к участию в олимпиадах. Подготовка команд для участия в олимпиадах	постоянно	Борисенко В.Е. Ткачук А.М. Деканы факультетов Заведующие кафедрами
3.10.Проведение работы по поиску, отбору, подготовке и закреплению в науке молодых талантливых специалистов и ученых, обладающих призванием и способностями к научным исследованиям	Формирование критериев. Проведение мониторинга. Разработка стимулирующих мероприятий по закреплению в науке молодых талантливых специалистов и ученых, обладающих призванием и способностями к научным исследованиям	постоянно	Борисенко В.Е. Хмыль А.А. Кузнецов А.П. Руденя Л.В. Кузнецов Д.Ф. Председатель совета молодых ученых
3.11.Преодолевать негативные проявления коммерциализации научно-технической и образовательной сфер, формирования у студенческой и научной молодежи высоких ценностных установок и ориентиров научной и на-	Формирование положительного общественного мнения	постоянно	Борисенко В.Е. Хмыль А.А. Кузнецов А.П. Руденя Л.В.

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
учно-педагогической деятельности			Кузнецов Д.Ф. Давидюк Т.Н.
3.12.Расширить преподавание в университете наукоемких дисциплин для формирования у молодых специалистов основ знаний о науке и ее организации в современном наукоемком обществе, а также умений работы с научными организациями и учеными на практике для развития деловой сферы	Осуществить необходимые структурные и содержательные коррективы программ. Обеспечить включение соответствующих разделов в рабочие программы		Борисенко В.Е. Ткачук А.М. Деканы факультетов Заведующие кафедрами
3.13.Создание в университете клубов (команд) по игровым видам спорта	Формирование клубов (команд) по игровым видам спорта	2007	Хмыль А.А. Заведующий кафедрой физического воспитания
4.Осуществление государственной поддержки и социальной защиты талантливой молодежи			
4.1.Подготовка и внесение в установленном порядке предложений о представлении стипендии Президента Республики Беларусь для студентов и аспирантов	Проводить открытый конкурс для студентов и аспирантов для назначения стипендии	ежегодно	Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Гурская Е.А. Деканы факультетов
4.2.Подготовка и внесение в установленном порядке предложения об установлении преимущественного права на зачисление при поступлении в магистратуру лауреатов специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов и специального фонда Президента Республики Беларусь по поддержке талантливой молодежи	Включить в проект порядка приема в магистратуру начиная с 2007 года	2007	Кузнецов А.П. Хмыль А.А. Алексеев В.Ф.
4.3.Поощрение премиями и стипендиями студентов – победителей международных научных конференций, фестивалей, выставок, конкурсов и олимпиад с вручением нагрудного знака «Лауреат специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке	Организация торжественного вручения наград. Освещение в печати. Доведение информации до студентов, магистрантов и аспирантов, сотруд-	ежегодно	Кузнецов А.П. Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Алексеев В.Ф. Давидюк Т.Н.

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
одаренных учащихся и студентов»	ников университета через газету «Импульс», информационный портал и др. средства		Деканы факультетов
4.4.Поощрение победителей республиканских олимпиад, конференций, конкурсов и турниров студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего образования, премиями специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов	Организация торжественного вручения наград. Освещение в печати. Доведение информации до студентов, магистрантов и аспирантов, сотрудников университета через газету «Импульс», информационный портал и др. средства	ежегодно	Кузнецов А.П. Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Алексеев В.Ф. Давидюк Т.Н. Деканы факультетов
4.5.Оказание материальной помощи студентам, магистрантам и аспирантам, достигшим высоких показателей в учебе и научно-исследовательской работе, а также коллективам университета, работающим с талантливой молодежью	Разработка нормативной базы и критериев. Формирование финансовых источников	2007 – 2010	Борисенко В.Е. Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие НИЛ
4.6.Укрепление материально-технической и информационно-методической базы студенческих научно-исследовательских лабораторий и других научных объединений, завоевавших общественное признание в университете и за его пределами	Представлять необходимые сведения для оказания финансовой поддержки студенческим научно-исследовательским лабораториям и другим научным объединениям	2007 – 2010	Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Заведующие СНИЛ

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
4.7.Обеспечение аспирантов на время учебы в аспирантуре персональной компьютерной техникой путем предоставления необходимого для работы времени в компьютерном классе и доступа к глобальным информационным ресурсам	Выделять каждому аспирантов соответствии с графиком необходимое время для работы в компьютерном классе и обеспечить доступ к глобальным информационным ресурсам	ежегодно	Борисенко В.Е. Красовский В.И. Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Заведующие кафедрами ка-
4.8.Поощрение педагогов, имеющих достижения в работе с талантливой молодежью, внесших вклад в разработку современных методик развития способностей одаренной молодежи	Представлять на конкурсной основе в совет специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов материалы для поощрения педагогов, имеющих достижения в работе с талантливой молодежью	ежегодно	Борисенко В.Е. Красовский В.И. Кузнецов А.П. Попкова Т.Л. Гурская Е.А. Алексеев В.Ф. Деканы факультетов Заведующие кафедрами ка-
4.9.Подготовка и внесение в установленном порядке предложения о предоставлении первоочередного права выбора места работы выпускникам университета, которые являются лауреатами специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов и специального фонда Президента Республики Беларусь по поддержке талантливой молодежи	Разработать и внести в установленном порядке изменения в необходимые документы	2007	Борисенко В.Е. Руденя Л.В. Мудрый И.Н.
5.Развитие международного сотрудничества в области работы с талантливой молодежью			
5.1.Обеспечение участия талантливой молодежи в международных олимпиадах различного профиля	Проводить тренировку команд. Готовить необходимые документы для участия	ежегодно	Борисенко В.Е. Деканы факультетов Заведующие ка-

Наименование мероприятий	Форма исполнения	Срок исполнения (годы)	Исполнители и соисполнители
			федрами
5.2.Проведение международных конференций молодых ученых	Осуществлять подготовку и проведение международных конференций молодых ученых	постоянно	Кузнецов А.П. Председатель совета молодых ученых
6. Информационное обеспечение работы с талантливыми детьми и молодежью			
6.1. Освещение в государственных средствах массовой информации и информационных средствах университета хода реализации государственной молодежной политики, состояния и проблем развития творческого и интеллектуального потенциала молодежи	Отражение информации о выполнении мероприятий Государственной программы, введение постоянно действующих рубрик в газете «Импульс», организация цикла телевизионных передач	постоянно	Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Давидюк Т.Н. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Председатель совета молодых ученых
6.2. Освещение в педагогических и научно-методических журналах вопросов работы с талантливой молодежью	Подготовка статей, аналитического материала, опыта работы и другой информации	постоянно	Хмыль А.А. Кузнецов Д.Ф. Давидюк Т.Н. Деканы факультетов Заведующие кафедрами Председатель совета молодых ученых

План разработал начальник отдела студенческой науки и магистратуры профессор Алексеев В.Ф.