

ВЕСТНИК СибРУМЦ № 4/2001

Красноярск 2001

Министерство образования Российской Федерации Красноярский государственный технический университет Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования

ВЕСТНИК СибРУМЦ

No 4/2001

УДК 378.12 В 18

Вестник СибРУМЦ №4/2001 / Под ред. С. А. Подлесного. Красноярск: ИПЦ КГТУ, 2001. 58 с.

Предлагаемое издание продолжает серию информационных материалов СибРУМЦ. Сборник содержит новые документы СибРУМЦ, отчеты, проблемные статьи и доклады.

Редакционная коллегия: проф. С.А. Подлесный (отв. редактор), проф. Ю.С. Перфильев (зам. отв. редактора), проф. С.Н. Шатохин (отв. за выпуск)

ISBN 5-7636-0350-8

© СибРУМЦ, 2001

ЛР № 020375 от 7.02.1997 г. Подп. в печать 15.05.2001 г. Формат 60х84/16. Бумага тип. № 1. Печать офсетная. Усл. печ. л. 3,5. Уч.-изд. л. 3,5. Тираж 100 экз. Заказ . С 121

Отпечатано в ИПЦ КГТУ 660074, Красноярск, ул. Киренского, 26

Министерство образования Российской Федерации

ПРИНЯТО:	УТВЕРЖДАЮ:
Президиумом СибРУМЦ	Заместитель Министра образования
Председатель президиума	Российской Федерации
СибРУМЦ, ректор КГТУ	В.Д. Шадриков
С.А. Подлесный	" " 2000 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Региональном учебно-методическом центре высшего профессионального образования Красноярского государственного технического университета

(Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования - СибРУМЦ)

Разработано в соответствии с Типовым положением о региональном учебно-методическом центре высшего профессионального образования, утвержденного приказом Минобразования России № 941 от 22.11.99 г.

Красноярск 2000

1. Общие положения

1.1 Региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования Красноярского государственного технического университета (Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования, далее по тексту - СибРУМЦ) является государственно-общественным объединением в системе высшего профессионального образования Российской Федерации, выполняющим функции координационного совета Минобразования России.

СибРУМЦ создан с целью координации деятельности региональных Учебно-методических объединений высших учебных заведений Российской Федерации (далее - УМО) и Научно-методических советов Минобразования Росии (далее - НМС), вузов, предприятий, учреждений и организаций региона, заинтересованных в совершенствовании подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов с высшим профессиональным образованием.

1.2. В состав СибРУМЦ на добровольных началах входят представители региональных структурных подразделений УМО и НМС, вузов региона, предприятий, учреждений и организаций региона, заинтересованных в совершенствовании подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов с высшим профессиональным образованием.

Представители регионального структурного подразделения УМО и НМС могут входить в состав только одного РУМЦ.

- 1.3. СибРУМЦ создан Государственным комитетом Российской Федерации по высшему образованию (приказы № 1596 от 27.11.95 г. и № 966 от 30.05.96 г.) и располагается на базе Красноярского государственного технического университета, являясь его структурным подразделением.
- 1.4. СибРУМЦ реорганизуется или ликвидируется приказом Минобразования России по решению региональной конференции или в случае признания Минобразования России работы СибРУМЦ неудовлетворительной.
- осуществляет 1.5. СибРУМП свою леятельность соответствии законодательными актами Российской Федерации, нормативными документами Минобразования России и других органов исполнительной власти в области образования, Положением о СибРУМЦ, разработанным в соответствии с Типовым положением о региональном учебно-методическом центре высшего профессионального образования, утвержденным приказом Минобразования России № 941 от 22.11.99 г., взаимодействии с соответствующими государственными, государственно-общественными и общественными организациями Российской Федерации.
- 1.6. СибРУМЦ ежегодно отчитывается о проделанной работе перед Минобразования России.
- 1.7. Решения СибРУМЦ_носят рекомендательный характер. Ученые советы вузов региона рассматривают и учитывают в своей деятельности рекомендации СибРУМЦ.

2. Основные задачи и функции

2.1. Основными задачами СибРУМЦ являются:

координация деятельности по реализации государственной образовательной политики в сибирском регионе;

адаптация профессиональных образовательных программ к региональным особенностям развития науки, культуры, техники и технологии;

обеспечение согласованности стратегии и методов работы региональных структурных подразделений УМО и НМС в регионе;

совершенствование организации, кадрового и методического обеспечения учебного процесса в сибирских вузах.

2.2. В соответствии с этими задачами СибРУМЦ реализует следующие функции:

координирует деятельность по разработке региональных составляющих государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования;

содействует обеспечению вузов региона нормативно-методической документацией для реализации региональных составляющих государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования;

обеспечивает взаимодействие между региональными структурными подразделениями различных УМО и НМС при разработке материалов и документов по проблемам высшего профессионального образования в части их региональной составляющей;

участвует по поручению федерального (центрального) органа управления высшим профессиональным образованием в лицензировании, аттестации и государственной аккредитации учебных заведений региона;

содействует региональным структурным подразделениям УМО и вузам, представители которых входят в СибРУМЦ, в организации проведения экспертизы на возможность реализации в вузах региона образовательных программ по направлениям подготовки и специальностям высшего профессионального образования;

участвует в разработке программ повышения квалификации и переподготовки профессорско-преподавательского состава вузов региона;

участвует в формировании перспективных планов издания учебников и учебных пособий с грифом Минобразования России и УМО, по дисциплинам, входящим в национально-региональные компоненты образовательных стандартов высшего профессионального образования;

дает рекомендации по межвузовскому использованию учебных пособий, издаваемых в вузах сибирского региона;

участвует в организации и проведении региональных конкурсов по созданию учебной и методической литературы, аудиовизуальных средств обучения;

изучает и распространяет опыт учебно-методической работы вузов, региональных отделений УМО и НМС по различным направлениям их деятельности;

проводит региональные конференции, семинары и совещания по проблемам высшего образования, региональные студенческие олимпиады и конкурсы.

3. Управление и организация деятельности

3.1. Высшим органом СибРУМЦ является региональная конференция представителей региональных структурных подразделений УМО и НМС, научно-педагогических и других работников вузов, а также представителей предприятий, учреждений и организаций региона, взаимодействующих с системой образования (далее – региональная конференция).

Региональная конференция принимает положение о СибРУМЦ, которое утверждает Минобразованием России.

В перерывах деятельности региональной конференции работой СибРУМЦ руководит президиум.

Состав президиума СибРУМЦ избирается и утверждается региональной конференцией на 5 лет.

- В соответствии с регламентом работы СибРУМЦ, принятым на региональной конференции, установлено, что:
 - решения региональной конференции принимаются простым большинством голосов делегатов, имеющих право голоса (один голос от каждой организации, представленной в СибРУМЦ);
 - региональная конференция проводится не реже одного раза в год;
 - президиум собирается не реже двух раз в год;
 - решения президиума принимаются простым большинством голосов.

В состав президиума СибРУМЦ могут входить:

- заместители председателей совета региональных структурных подразделений УМО и НМС;
- научно-педагогические и другие работники по представлению вузов региона;
- представители региональных органов управления профессиональным образованием и советов ректоров вузов Российской Федерации, имеющихся в регионе;
- представители предприятий, учреждений и организаций региона, взаимодействующих с системой профессионального образования.
- 3.2. Председателем президиума и председателем СибРУМЦ является ректор Красноярского государственного технического университета (далее КГТУ).

Председатель президиума направляет и организует работу СибРУМЦ, представляет СибРУМЦ в органах управления высшим профессиональным образованием, координирует работу региональных структурных подразделений УМО и НМС, осуществляет связь с Координационным советом УМО и НМС Минобразования России, предприятиями, учреждениями и организациями региона, привлекает представителей профессорскопреподавательского состава вузов региона для работы в СибРУМЦ.

3.3. В КГТУ, на базе которого располагается СибРУМЦ, ректор вправе вводить должность проректора по учебно-методической работе — заместителя председателя президиума СибРУМЦ.

Заместитель председателя президиума СибРУМЦ принимается на работу на должность проректора по учебно-методической работе по трудовому договору (контракту), как правило, сроком на 5 лет, при этом срок окончания трудового договора (контракта) совпадает со сроком окончания полномочий ректора. В случае освобождения от занимаемой должности (по собственному

желанию и др.) заместитель председателя президиума СибРУМЦ переводится с его согласия на иную должность, соответствующую его квалификации.

Заместитель председателя президиума СибРУМЦ организует работу по выполнению решений президиума СибРУМЦ, осуществляя непосредственное оперативное руководство деятельностью СибРУМЦ.

Председатель и заместитель председателя президиума СибРУМЦ входят в президиум Координационного совета УМО и НМС Минобразования России.

- 3.4. В СибРУМЦ для решения поставленных перед ним задач из числа специалистов различных вузов региона, предприятий и организаций могут быть созданы временные рабочие группы или комиссии.
- 3.. Для обеспечения деятельности СибРУМЦ в КГТУ могут быть введены дополнительные штатные должности и организованы необходимые для его функционирования структурные подразделения.

4. Финансовое обеспечение

- 4.1. Финансирование деятельности СибРУМЦ осуществляется из средств, выделяемых Минобразования России на эти цели КГТУ, на базе которого организован СибРУМЦ, а также из внебюджетных источников.
- 4.2. Внебюджетными источниками финансирования деятельности СибРУМЦ являются:

ежегодные добровольные взносы региональных структурных подразделении УМО и НМС, вузов, предприятий, учреждений и организаций региона;

пожертвования и целевые взносы юридических и физических лиц (в том числе иностранных);

средства от реализации авторских программ, методических пособий и т.д.;

платные услуги (перечень и стоимость платных услуг устанавливается Координационным советом УМО и НМС и утверждается Минобразования России).

4.3. В КГТУ, на базе которого СибРУМЦ, организован СибРУМЦ, создаваться фонд денежных средств поступающих внебюджетных источников. Использование средств фонда осуществляется по смете, утвержденной ректором по представлению президиума СибРУМЦ. осуществляет расходованием средств фонда президиум Контроль **3a** СибРУМЦ. Ежегодный отчет о формировании фонда и расходовании его средств утверждает президиум или региональная конференция СибРУМЦ.

Министерство образования Российской Федерации

Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования (СибРУМЦ)

ОТЧЕТ

о деятельности Сибирского регионального учебно-методического центра высшего профессионального образования за 2000 г.

1. Общие сведения

Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования (далее СибРУМЦ) созлан базе на Красноярского государственного технического университета (далее КГТУ) в соответствии с приказами Госкомвуза России от 27.11.95 г. № 1596 и от 30.05.96 г. № 966. Центр действует на основании Положений, утвержденных 19.11.1996 г. Госкомвузом и 27.03.2000 г. Минобразования России. В настоящее время в СибРУМЦ входят 35 вузов Омской, Кемеровской, Новосибирской, Томской, Иркутской областей, Алтайского и Красноярского краев, Республик Хакасии, Тывы и Бурятии.

Инициаторами создания СибРУМЦ явились 9 ведущих вузов Сибири.

2. Основные задачи и функции центра

В соответствии с Положением, утвержденным Минобразования России, основными задачами и функциями СибРУМЦ являются:

- координация деятельности по реализации образовательной государственной политики в сибирском регионе;
- адаптация профессиональных образовательных программ к региональным особенностям развития науки, культуры, техники и технологии и мониторинг их реализации в регионе в соответствии с основными потребностями личности и общества;
- обеспечение согласованности стратегии и методов работы региональных структурных подразделений УМО и НМС;
- совершенствование организации кадрового и методического обеспечения учебного процесса в сибирских вузах;
- разработка региональной составляющей Государственных образовательных стандартов, учебных планов и программ для закрепленных за ним направлений и специальностей высшего профессионального образования;
- консолидация усилий ученых и специалистов вузов Сибири для определения и решения стратегических учебно-методических и организационных задач высшей школы.

3. Структура центра

В настоящее время в составе СибРУМЦ в качестве коллективных членов на добровольных началах объединились 35 высших учебных заведений сибирского региона.

В Президиум СибРУМЦ входят: Подлесный С.А. – председатель СибРУМЦ, ректор КГТУ; Похолков Ю.П. – сопредседатель СибРУМЦ, ректор ТПУ, председатель совета ректоров вузов г. Томска, президент ассоциации инженерного образования России; Востриков А.С. – сопредседатель

СибРУМЦ, ректор НГТУ, председатель совета ректоров вузов г. Новосибирска; Евстигнеев В.В. – ректор АлтГТУ, председатель совета ректоров вузов Алтая и Координационного совета по проблемам высшей школы МАСС; Перфильев Ю.С. – зам. председателя СибРУМЦ, проректор КГТУ; Шатохин С.Н. – ученый секретарь СибРУМЦ, профессор КГТУ.

В составе СибРУМЦ созданы тридцать семь Учебно-методических комиссии (УМК), охватывающих семьдесят направлений и специальностей высшего профессионального образования. Каждая УМК создана на базе университета или академии, ведущих по данному образовательному направлению, с включением представителей не менее 3-х вузов региона. В состав УМК входят 300 докторов наук, профессоров и более 100 кандидатов наук, доцентов. Из них 150 являются членами центральных УМО или НМС.

4. Основные результаты работы

- 4.1. Проведена организационная работа по созданию на базе КГТУ сибирских региональных отделений УМО, функционирующих при московских технических университетах МЭИ и Мосстанкин, а также Санкт-Петербургском ГЭТУ (ЛЭТИ). Ведутся переговоры по организации СибРОУМО с УМО МГТУ им. Н.Э. Баумана и МАДИ. Разработаны положения о СибРОУМО при МЭИ (ТУ), Мосстанкине (ТУ), СПбГЭТУ (ЛЭТИ).
- 4.2. Члены президиума СибРУМЦ участвовали в работе: совещания работников образования России (г. Москва, январь 2000 г.); Пленумов КС УМО и НМС 15–16 февраля 2000 г. в г. Ермолино и 24–31 мая на теплоходе Башкортостан (Уфа-Москва);

совещании НМС УМО АМ (24 мая, г.Балаково Саратовской обл.) и пленума УМО АМ (24-25 сентября, г. Москва);

зонального совещания работников образования (г. Новосибирск, 23–25 марта 2000 г.);

Всероссийской конференции «Региональные особенности развития высшей школы. Проблемы и опыт подготовки кадров» (23–24 мая, 2000 г., г. Балаково);

VI академических чтений «Образование и наука на рубеже XXI» (21–23 июня, 2000 г., г. Новочеркасск).

зонального совещания вузов Дальнего Востока и Восточной Сибири (13–15 сентября 2000 г., Владивосток);

научно-практической конференции «Информационные технологии и дистанционное образование» (16–17 ноября 2000 г., г. Красноярск);

зонального совещания вузов Дальнего Востока и Восточной Сибири (13–15 сентября 2000 г., г. Владивосток)

международной научно-практической конференции «СИБРЕСУРС-6-2000» (2-4 октября, 2000 г., г. Тюмень).

научно-практической конференции «Информационные технологии и дистанционное образование» (16–17 ноября 2000 г., г. Красноярск).

- 4.3. Совместно с представителями Минобразования России 28–29 июня 2000 г. организовано и проведено зональное совещание представителей вузов Сибирского региона по вопросам внедрения второго поколения ГОС ВПО. В его работе приняли участие свыше 350 человек из Алтайского, Красноярского и Приморского краев; республик Бурятии, Горный Алтай, Тыва и Хакасия; Иркутской, Кемеровской, Новосибирской, Томской, Омской и Тюменской областей. По результатам совещания приняты рекомендации, которые изданы и разосланы по вузам и организациям региона, а также приведены в приложении к отчету.
- 4.4. В г. Красноярске 16–18 марта 2000 г. проведена вторая Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием и выставка «Достижения науки и техники развитию сибирских регионов (инновационный и инвестиционный потенциалы)». В её работе приняли участие ученые из Англии, Германии, Франции, Японии, Венгрии и Украины. Количество участников около 1500 человек. Материалы конференции изданы в 4-х частях Издан также сборник аннотаций на английском языке. Рекомендации конференции приведены в приложении к отчету.
- 4.5. Завершена организационная работа по разработке и утверждению нового Положения о СибРУМЦ (утверждено Минобразования РФ 27.03.2000 г.).
- 4.6. Выполнены проекты по программам Минобразования России (инд. проект СибРУМЦ № 2442 «Региональное правовое и методическое обеспечение в области ВПО», проект КГТУ через головной вуз ЛЭТИ № 2742 раздел 1.7 «Структура и содержание ГОС ВПО нового поколения» на межрегиональной основе СПбГТУ, СПбГИТМО, СПбГМТУ, СПбГУАП, ТПУ, ДВГТУ, КГАЦМиЗ).
- 4.7. Велась доработка проекта закона «О высшем и послевузовском профессиональном образовании в Красноярском крае» и его согласование (рис. 1, 2).
- 4.8. За отчетный период разработаны структуры взаимодействия СибРУМЦ на региональном и федеральном уровнях (рис. 3, 4) и проведена экспертиза следующих учебно-методических материалов:

тестовых контрольных заданий – 9

учебных программ – 5

учебных пособий, получивших экспертное заключение – 75 из них 5 учебных пособий с серьезными замечаниями отправлены на доработку.

4.9. Продолжается работа по привлечению вузов Сибири в состав СибРУМЦ (в 2000 г. вступили: ОмГПУ, РубИИ АлтГТУ, НГМА, Горно–Алт.ГУ, АлтАЭП, институт Ветеринарной медицины ОмГАУ).

5. Приоритетные направления деятельности по развитию центра

Для решения поставленных задач СибРУМЦ через свои Учебнометодические комиссии совместно с другими заинтересованными органами высшей школы реализует следующие основные направления деятельности:

Разрабатывает региональные компоненты Государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.

Готовит совместно с соответствующими УМО предложения в перечни аннотированных программ специализированной подготовки магистров и специализаций в рамках специальностей.

Участвует в разработке проектов основных образовательных программ высшего профессионального образования.

Участвует в разработке перечня направлений и специальностей высшего профессионального образования.

Участвует по поручению федерального (центрального) органа управления высшим профессиональным образованием в лицензировании, аттестации и аккредитации учебных заведений.

Дает заключения (рекомендации) на возможность открытия в вузах региона новых образовательных направлений, специальностей и магистратур.

Проводит по поручению федерального (центрального) органа управления высшим профессиональным образованием экспертизу аттестационных дел и дает заключения (рекомендации) по присвоению ученых званий преподавателям высших учебных заведений Сибирского региона.

Участвует в реализации региональной политики в области профессионального образования.

Участвует совместно с УМО в формировании перспективных планов издания и дает экспертные заключения (рекомендации) по присвоению межвузовским учебникам и учебным пособиям грифа федерального (центрального) органа управления высшим профессиональным образованием и других ведомств.

По представлению вузов выдает рекомендации для межвузовского использования учебных пособий в регионе.

Участвует в организации и проведении конкурсов и присуждении грантов по созданию учебно-методической литературы нового поколения и аудиовизуальных средств обучения.

Проводит экспертизу качества учебно-методического обеспечения и аттестационных материалов.

Вносит в федеральный (центральный) орган управления высшим профессиональным образованием предложения по совершенствованию учебного процесса в вузах региона.

Проводит в регионе конференции, семинары и совещания по проблемам высшего образования, студенческие олимпиады и конкурсы.

6. Основные издания в 2000 г.

- 1. Достижения науки и техники развитию сибирских регионов (инновационный и инвестиционный потенциалы): Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. В 4 ч. Ч. 1. Красноярск, 2000. 316 с.
- 2. Достижения науки и техники развитию сибирских регионов (инновационный и инвестиционный потенциалы): Материалы Всероссийской научно—практической конференции с международным участием. В 4 ч. Ч. 2. Красноярск, 2000. 311 с.
- 3. Достижения науки и техники развитию сибирских регионов (инновационный и инвестиционный потенциалы): Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. В 4 ч. Ч. 3. Красноярск, 2000. 323 с.
- 4. Достижения науки и техники развитию сибирских регионов (инновационный и инвестиционный потенциалы): Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. В 4 ч. Ч. 4. Красноярск, 2000. 56 с.
- 5. Science and Engineering Achievementsfor Siberian Regions'Development (Innovation and Investment Potential): Information Issue on the Proceedings of the Second All–Russian Scientific Practical Conference with International Participation. Krasnoyarsk:KSTU, 2000. 96 p.

6. Участие в создании информационной системы в сети Интернет для содействия международному сотрудничеству в научных исследованиях, обучении и трансферте технологий

Совместно с научным центром «Восток-Запад» при Кассельском университете (ФРГ) реализуется проект по созданию Международного информационного центра «Восток-Запад». Цель проекта — создание совместной информационной системы для поиска, установление контактов и содействие процессу вовлечения молодых ученых и инженеров из России и европейских стран в двустороннее научно-техническое сотрудничество.

Планируемый спектр информационных услуг (линк-сеть):

- научные направления и школы;
- исследовательские институты и вузы;
- научные и инженерные объединения;
- программа поиска партнеров в исследованиях, обучении и трансфера технологий;
- ссылки и линки к фондам и программам финансирования научных стажировок, совместных исследований, опытно-конструкторских разработок;
- линк-сеть по информации Сибири (общая информация, продолжение образования, актуальные проекты и программы).

Рабочая программа проекта предусматривает:

- разработку и реализацию концепции информационной системы в сети Интернет;
- поиск и инсталляцию линк-сети в России и европейских стран по обозначенным направлениям;
 - обучение и консультация пользователей программы;
- обслуживание банка данных: автоматизированная система поиска в соответствии с новой информацией, регулярный контроль состояния банка данных, коррекция и исполнение.

Центр формирует и предоставляет следующую информацию:

- информация о науке и образовании;
- банк данных по программам поддержки кооперации стран Востока и Запада в научно-исследовательской и технической сфере, финансируемых фондами Германии и Европейского Союза;
- контактные адреса по немецким специализированным научным обществам (по стандартам Немецкого Исследовательского Сообщества) и информацию о проводимых ими мероприятиях;

интерактивную программу поиска партнеров.

Ha Web сервере КГТУ открыт сайт МИЦ «Восток-Запад» http://www.kgtu.runnet.ru/kgtu/struct/fore/orient-west/orient.htm

ДОГОВОР

ОБ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ ВУЗОВ СИБИРИ И СИБИРСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ ПРИ КРАСНОЯРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

г. Красноярск					2001	Γ.
Сибирский региональный учебно-методический цент Подлесного С.А. с одной стороны	рв	з Ли	ще	пре	едседателя	Совета
- входящий в СибРУМЦ в лице ректора стороны					c	другой

- ЗАКЛЮЧИЛИ настоящий договор о нижеследующем:
 - 1. Региональный учебно-методический центр обязуется осуществлять:
- 1.1. Организацию экспертизы учебных планов и базовых программ, учебнометодических материалов по специальностям СибРУМЦ с присвоением грифа СибРУМЦ учебным пособиям и учебникам (за дополнительную плату экспертам).
- 1.2. Экспертизу возможности открытия новых направлений базовой подготовки, специальностей и магистратур в вузах-участниках СибРУМЦ с выдачей соответствующих заключений для Минобразования РФ (за дополнительную плату экспертам).
- 1.3. Организацию экспертизы учебно-методических изданий с целью выдачи рекомендаций о присвоении грифа Минобразования России (за дополнительную плату экспертам).
- 1.4. Разработку перспективных планов подготовки и создание условий для издания учебной литературы регионального характера (на основе временных творческих коллективов).
- 1.5. Обобщение передового опыта организации учебного процесса, распространение информационных материалов среди вузов, входящих в СибРУМЦ.
- 1.6. Проведение методических консультаций по вопросам совершенствования образования, нововведениям в высшей школе, прогнозам развития специальностей СибРУМЦ.
- 1.7. Организацию и осуществление методического руководства системой повышения квалификации зав. кафедрами и деканов вузов, входящих в СибРУМЦ.
- 1.8. Организацию проведения семинаров, конференций и совещаний по научнометодическим проблемам развития специальностей СибРУМЦ и форм обучения.
- 1.9. Разработку научно-методических материалов по аттестации и лицензированию специальностей вузов СибРУМЦ и проведение аттестации и лицензирования специальностей.

- 1.10. Разработку методических положений по оценке качества подготовки специалистов по всем направлениям СибРУМЦ.
- 1.11. Рекламу нового поколения учебно-лабораторного оборудования и ПО, создание условий для тиражирования.
- 1.12. Экспертизу аттестационных дел преподавателей на присвоение ученых званий.

2. В свою очередь вуз	
входящий в СибРУМЦ обязуется:	

- 2.1. Экономически поддерживать систему функционирования СибРУМЦ. С этой целью в счет возмещения затрат по организационной и методической работе перечислять годовой взнос в размере 2000 рублей.
- 2.2. Оплату текущих услуг учебно-методического и образовательного характера, осуществляемых СибРУМЦ, производить на основе заключения дополнительных соглашений к данному договору в соответствии с нормами, утвержденными пленумом Совета СибРУМЦ.
- 2.3. Настоящий договор заключен без ограничения срока действия и может быть прекращен каждой из сторон, принятом у нее порядке с официальным уведомлением об этом другой стороны, при этом стороны отказываются от предъявления друг другу встречных претензий.

3. Юридические адреса сторон:

3.1. Красноярский государственный	3.2.
технический университет,	
Сибирский региональный учебно-	
методический центр высшего	
профессионального образования	
Почтовый адрес:	Почтовый адрес:
660074, Красноярск,	
ул. Киренского, 26	
Телефон: (3912) 43-45-89, 49-70-24	Телефон:
Факс: (3912) 49-70-24	Факс:
Платежные реквизиты:	Платежные реквизиты:
ИНН 2463007254	
Р/сч.: 40503810000002000042	
в Октябрьском РКЦ	
г. Красноярска, БИК 040436000	
КГТУ, на лицевой счет СибРУМЦ	
Председатель Совета СибРУМЦ,	Ректор вуза:
профессор	тектор вуза.
Подлесный С.А.	
""2001 г.	""2001 г.

Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования - СибРУМЦ

положение

о порядке и условиях экспертизы учебных пособий, рекомендуемых СибРУМЦ для межвузовского использования

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее положение определяет порядок и условия получения учебным пособием рекомендации СибРУМЦ для межвузовского использования.
- 1.2. Получение рекомендации реализуется через процедуру экспертизы учебного пособия, на основании которой Президиум СибРУМЦ принимает решение о выдаче рекомендации или об отказе в ней.
- 1.3. Рекомендация СибРУМЦ свидетельствует о том, что данное учебное пособие отвечает требованиям действующего Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ГОС ВПО), примерной программы дисциплины и другим требованиям, предъявляемым к учебным пособиям.
- 1.4 Рекомендация СибРУМЦ может выдаваться учебным пособиям преимущественно по дисциплинам (учебным курсам), обеспечивающим реализацию национально-региональных (вузовских) компонентов ГОС ВПО.
- 1.5. Прошедшее экспертизу учебное пособие получает рекомендацию с формулировкой:

«Рекомендовано Сибирским региональным учебно-методическим центром высшего профессионального образования (СибРУМЦ) для межвузовского использования в качестве учебного пособия по направлению подготовки (специальности, специализации)

(шифры и наименования направлений подготовки, специальностей и специализаций)

- 1.6. Текст рекомендации СибРУМЦ размещается на лицевой стороне титульного листа учебного пособия в подзаголовочных данных. Редакция текста не может подвергаться изменениям со стороны издателя или авторов.
- 1.7. Максимальный срок работы по экспертизе одного учебного пособия не должен превышать 2-х месяцев.
- 1.8. После получения рекомендации СибРУМЦ учебное пособие должно быть издано в течение 1 года. Если за это время учебное пособие не издано, то необходимо получить новую рекомендацию.

2. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ В СИБРУМЦ

- 2.1. Для решения вопроса о получении рекомендации автор (авторы) учебного пособия через заявителя (издательство, вуз) направляют в базовый вуз СибРУМЦ (Красноярский государственный технический университет) на имя председателя президиума СибРУМЦ следующие материалы:
 - Рукопись учебного пособия объемом не менее 5 авт. листов.
- Имеющиеся рецензии сторонних организаций и специалистов на данное учебное пособие:

- * внешняя рецензия родственной кафедры одного из вузов, в котором будет использовано учебное пособие, заверенная в установленном порядке;
- * внешняя рецензия специалиста в данной области, работающего в вузе, научной, проектной организации или на производстве (с указанием места его работы, должности, ученой степени, ученого звания), заверенная по месту работы рецензента.
- Сопроводительное письмо заявителя, в котором дается краткая информация об учебном пособии, его выходные данные (название, фамилия, имя, отчество автора (авторов), планируемый тираж и год выпуска, объем в печатных листах) указываются образовательная программа и дисциплина по которой подготовлена рукопись, а также научные и учебные труды, положенные в основу дисциплины.

Сопроводительное письмо, подписанное издателем или ректором (проректором) вуза, завершается запросом на выдачу учебному пособию рекомендации СибРУМЦ и гарантией оплаты выполняемых при этом работ.

Рукопись направляется эксперту после получения копии банковского платежного поручения на оплату работ в сумме, рассчитанной согласно п. 5 настоящего положения (допускается оплата услуги представителем заявителя непосредственно в Президиуме СибРУМЦ).

2.2. Рекомендуемый объем учебного пособия можно определить по формуле

$$W = K \cdot N \cdot M$$
.

где $K = (0,7 \div 1)$ — коэффициент соотношения времени самостоятельной и аудиторной работы студентов по данной дисциплине;

N – число часов аудиторных занятий по данной дисциплине согласно учебному плану;

M — объем учебного пособия в печатных листах, который студент может освоить за один час при самостоятельной работе (0,2–0,3 п.л./час, в зависимости от трудоемкости дисциплины).

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ УЧЕБНОГО ПОСОБИЯ

- 3.1. Рукописи, поступившие в СибРУМЦ, проходят регистрацию и направляются с краткой информацией по ним для экспертизы независимым рецензентам (экспертам), являющимся ведущими специалистами в данной области.
- 3.2. Рецензия на рукопись составляется с учетом вопросов, приведенных в приложении к настоящему положению (Приложение 1). Основное требование к рецензии наличие в ней аргументированного вывода о целесообразности либо нецелесообразности выдачи рекомендации СибРУМЦ.
- 3.3. На основании рецензий независимых экспертов СибРУМЦ составляет итоговое экспертное заключение на рукопись.
- 3.4. При отрицательной рецензии рукопись может быть направлена на дополнительную экспертизу в организацию, ранее не принимавшую участие в ее рассмотрении.

4. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ РЕКОМЕНДАЦИИ И ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

4.1. Рекомендация оформляется решением председателя (зам. председателя) СибРУМЦ с формулировкой (редакцией), соответствующей п. 1.5 настоящего

положения.

Решение доводится до сведения заявителя в виде письма-решения (Приложение 2).

В случае отказа в выдаче рекомендации заявителю высылается аргументированное заключение об отказе.

Заявителю также высылаются копии экспертных рецензий (без указания экспертов).

- 4.3. Отклоненная рукопись может быть повторно представлена на рассмотрение СибРУМЦ после доработки по замечаниям рецензентов, но не ранее, чем через три месяца после отклонения.
- 4.4. Издающая организация (вуз), выпустившее учебное пособие с рекомендацией СибРУМЦ, обязано представить в СибРУМЦ один экземпляр данного издания в месячный срок со дня выхода его в свет.
- 4.5. СибРУМЦ принимает на себя мониторинг экспертизы и создание базы данных учебных пособий, а также осуществление рекламы учебных пособий, изданных с рекомендацией СибРУМЦ (через сайт СибРУМЦ в сети Internet, рассылаемый в вузы периодический бюллетень «Вестник СибРУМЦ», материалы научно-методических конференций и др.).

5. Определение стоимости платных услуг СибРУМЦ

5.1. Стоимость платных услуг СибРУМЦ для получения рекомендации определяется по формуле

$$C = N \cdot H \cdot K \cdot \Phi \cdot \Pi \cdot T$$
,

- где N минимальная заработная плата, руб.;
 - H коэффициент начисления на заработную плату (H = 1,35);
 - K коэффициент оплаты технических работников СибРУМЦ, расходных материалов, услуг связи и налогов (K=1,2);
 - Φ коэффициент отчислений в фонд развития СибРУМЦ (Φ =1,2);
 - Π коэффициент категории вуза ($\Pi=0.5$ для вузов членов СибРУМЦ, уплативших взносы; $\Pi=1$ для остальных вузов);
 - T количество часов работы экспертов (T=(3+0,75·m)·n, где m объем учебного пособия в печатных листах, n количество экспертов);

Примечание: Стоимость услуг по выдаче рекомендаций СибРУМЦ существенно ниже оплаты аналогичных работ при получении грифов Минобразования России и УМО, определяемой письмами Минобразования от 29.03.2000 № 14-55-293ин/15, от 20.11.2000 № 14-55-690ин/15 и Типовым положением о платных услугах УМО, утвержденным Минобразования России 21.04.97.

6. Финансирование работ по выдаче рекомендаций СибРУМЦ

- 6.1. Финансирование работ по выдаче учебным пособиям рекомендации СибРУМЦ осуществляется за счет средств заявителя (издающих организаций), а также других заинтересованных юридических и физических лиц.
- 6.2. Экспертные работы осуществляются на договорной основе, для чего базовым вузом СибРУМЦ заключаются с экспертами трудовые соглашения, в которых оговорены порядок и размеры выплаты денежных вознаграждений за

экспертные работы.

Стоимость работ по трудовому соглашению определяется на условиях почасовой оплаты согласно норм времени, указанных в п. 3.1.

Размер часовой ставки определяется решением президиума СибРУМЦ.

6.3. Реквизиты СибРУМЦ

Банк получателя:

РКЦ Октябрьского района г. Красноярска, БИК 040436000

Получатель:

ИНН 2463007254 ОФК по Октябрьскому и Железнодорожному районам г. Красноярска (КГТУ, л/счет № 06075000850) корреспондентский счет № 40503810200001000115

Назначение платежа: код (500000), назначение платежа – п. 1.2 «Учебнопроизводственная деятельность» СибРУМЦ, № договора

Адрес: 660074, Красноярск, ул. Киренского 26, КГТУ (СибРУМЦ), корпус Γ , ауд. Γ -355 и Γ -357.

Телефон: (8-3912) 49-70-24, 43-45-89.

Факс: (8-3912) 49-70-24

E-mail: rumc@kgtu.runnet.ru

Приложение 1

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ФОРМА СОСТАВЛЕНИЯ РЕЦЕНЗИИ (экспертного заключения) на рукопись учебного пособия

- 1. Название учебного пособия, предлагаемый тираж и год выпуска.
- 2. Фамилия, имя, отчество автора (авторов), ученая степень и звание, место работы и должность.
- 3. Шифр и название основной образовательной программы, по которой подготовлена рукопись (направления подготовки, специальности), и название учебной дисциплины с указанием её отношения либо к федеральному либо к национально-региональному (вузовскому) компонентам ГОС ВПО.
- 4. Характер издания (первое или повторное после апробации в вузе).
- 5. Оценка структуры и содержания рукописи.
- 6. Соответствие содержания рукописи примерной учебной программе дисциплины.
- 7. Отличие рукописи от аналогичной имеющейся литературы, степень ее преемственности.
- 8. Научный уровень содержания рукописи.
- 9. Степень освещения практических вопросов, их актуальность.
- 10. Методический уровень материала, адаптивность его к образовательным технологиям.
- 11. Соблюдение психолого-педагогических требований к трактовке излагаемого материала и к его применению.
- 12. Целесообразность (нецелесообразность) выдачи учебному пособию рекомендации СибРУМЦ.
- 13. Предлагаемая экспертом редакция рекомендации (см. п. 1.5 настоящего положения).

Должность, ученая степень ученое звание эксперта, служебный адрес и телефон	(подпись)	Фамилия, И.О.
Прил	южение 2	
о выдаче рекомендации (ПЕНИЕ СибРУМЦ учебног водителю издател	
	· ·	вание организации –
1	заявителя)	<u>v</u>
1. Сибирский региональный профессионального образования – Сиб пособие		-
(наименование учебно	го пособия, фамилия	и.о. авторов)
с рекомендацией «Рекомендовано методическим центром высшего про		
для межвузовского использования направлению подго	и в качестве ј товки	учебного пособия по (специальности,
специализации)		».
(шифры и наименования направлений по	одготовки, специальн	остей и специализаций)
Председатель Сибрумц		Фамилия, И.О.
«» 200 _ г	·.	МП

Список учебных пособий сибирских вузов, рекомендованных СибРУМЦ

в 1997-2002 гг. для межвузовского использования

№ п/п	Автор	Название	Вуз
1	2	3	4
		1997 г.	
1.	Ляхов А.И.	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	ИрГТУ
2.	Драбчук Ю.В., Рангин Н.А.	Задачник по подземной разработке угольных месторождений	ИрГТУ
3.	Коледин Ю.М.	Определение параметров ленточных конвейров	ИрГТУ
4.	В.Н. Катаргин, Ю.И. Ковалев	Проектирование технологических процессов капитального ремонта деталей автомобилей	КГТУ
5.	Лобанова З.М.	Основы экологии	АлтГТУ
6.	Абовский Н.П.	Управляемые конструкции	КрГАСА
7.	Головных И.М. и др.	Основы обеспечения безопасности дорожного движения	ИрГТУ
		1998 г.	•
8.	Мота А.Н.	Начертательная геометрия. Решение задач по схеме	КГТУ
9.	Несмелов Н.С., Славникова А.М., Широнов А.А.	Физические основы микроэлектроники	ТУСУР
10.	Коржавин Н.И.	Автолисп-программы и файлы меню для системы Auto-CAD	НГТУ
11.	М.И. Гладышев	Основы экологической биофизики водных систем	КГТУ
12.	Тимофеева С.С., Бавдин Н.В., Шешуков Ю.В.	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	ИрГТУ
13.	Чесноков В.Т.	Техническая эксплуатация бурильных машин и установок горнорудных шахт	КГАЦМи3
14.	Перетолчин В.А.	Механические характеристики объемного гидропривода	КГАЦМи3
15.	Гилев А.В.	Буровой инструмент для открытых горных пород	КГАЦМи3
16.	Белоусова Н.Н.	Теоретические основы безопасности	АлтГТУ

1 2 3 4 17. Храменков В.Г. Контрольно-измерительная аппаратура в бурении горно-рудных скважин ТПУ 18. Сартаков В.Д. Микропроцессорное управление электроприводами ИрГТУ 19. Ковалевич И.А. Технические средства информации КГТУ 20. Коростовенко В.В. Мониторинг и контроль качества окружающей среды КГАЦМиЗ окружающей среды 21. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 22. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. Здоровая спина (нетрадиционное использование оздоровительных игстем) КГТУ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Теоретические основы теплотехники. КІТУ КІТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КІТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения КГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технологи			жизнедеятельности	
18. Сартаков В.Д. Микропроцессорное управление электроприводами МирГТУ электроприводами МирГТУ электроприводами КГТУ	1	2	3	4
18. Сартаков В.Д. Микропроцессорное управление электроприводами МирГТУ электроприводами МирГТУ электроприводами КГТУ	17.	Храменков В.Г.	Контрольно-измерительная аппаратура	ТПУ
18. Сартаков В.Д. Микропроцессорное управление электроприводами ИрГТУ 19. Ковалевич И.А. Технические средства информации КГТУ 20. Коростовенко В.В. Мониторинг и контроль качества окружающей среды КГАЦМиЗ 21. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Экология. Практикум. Ч. 1, 2 ИрГТУ 22. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 23. Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябини С.П., Шубина Т.А. и др. систем) КГТУ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Теоретические основы теплотехники. КГТУ КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы теории управления ХГУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31.				
19. Ковалевич И.А. Технические средства информации КГТУ	18.	Сартаков В.Д.		ИрГТУ
19. Ковалевич И.А. Технические средства информации КГТУ 20. Коростовенко В.В. Мониторинг и контроль качества окружающей среды КГАЦМиЗ 21. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Экология. Практикум. Ч. 1, 2 ИрГТУ 22. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 23. Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. Здоровая спина (нетрадиционное использование оздоровительных систем) КГТУ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Теоретические основы теплотехники. Лабораторный практикум КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ХГУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности АлГТУ 31. Госманов Р.Г.,				
20. Коростовенко В.В. Мониторинг и контроль качества окружающей среды КГАЦМиЗ 21. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Экология. Практикум. Ч. 1, 2 ИрГТУ 22. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 23. Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. Здоровая спина (нетрадиционное использование оздоровительных Шубина Т.А. и др. КГТУ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Теоретические основы теплотехники. Лабораторный практикум КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ХГУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин хомутов С.О. АлтГТУ	19.	Ковалевич И.А.		КГТУ
Окружающей среды Окружающей Окружающей среды Окружающей среды Окружающей Окруж	20.	Коростовенко В.В.		КГАЦМи3
Тимофеева С.С. 22. ППешунов Ю.В., Тимофеева С.С. 23. Тимофеева С.С. 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Основы теплотехники процессов капительного ремонта деталей автомобилей 27. Головных И.М. Основы теории управления 28. Кочетков В.П. Основы теории управления 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства Бутыгин В.Б. Металлов 30. Жуков А.И., Кольчев Н.М. 31. Госманов Р.Г., Ветеринарная вирусология КГТУ Комутов О.И., Ожеллуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин 1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение 100 Московченко В А.Т. Технология металлов и металловедение 100 Московченко В А.Т. Технология металлов и металлов и далт ТТУ				·
22. Шешунов Ю.В., Тимофеева С.С. Промышленная санитария. ИрГТУ 23. Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. КГТУ Истем) КГТУ ИГТЭИ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Теоретические основы теплотехники. КГТУ КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ИрГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Кольичев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловсдение АлтГТУ	21.	Шешунов Ю.В.,	Экология. Практикум. Ч. 1, 2	ИрГТУ
Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. систем) Здоровая спина (нетрадиционное кГТУ НГТЭИ Использование оздоровительных КГТУ Колосов В.В., Федюкович А.К. Кету НГТЭИ Использование оздоровительных КГТУ 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Основы обеспечения безопасности дирГТУ дорожного движения ИрГТУ 27. Головных И.М. Основы теории управления ХГУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства Бутыгин В.Б. КГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Кольчев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин изоляции электрических машин изоляции электрических машин изоляция дительноги для ТПУ		Тимофеева С.С.		
Тимофеева С.С. Введение в экологическую биотехнологию ИрГТУ 24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. систем) Здоровая спина (нетрадиционное исплызование оздоровительных НГТЭИ Использование оздоровительных нетология практикум КГТУ КГТУ КГТУ КГТУ ИрГТУ ИрГТУ ИрГТУ ИрГТУ КГТУ	22.	Шешунов Ю.В.,	Промышленная санитария.	ИрГТУ
Видин С.П., Проветирование технологических КГТУ Проектирование технологических КГТУ Проектирование технологических КГТУ Проектирование технологических Проектирование Проектирован		Тимофеева С.С.		
24. Московченко О.Н., Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. Здоровая спина (нетрадиционное использование оздоровительных игользование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ХГУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Кольгчев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин хомутов С.О. АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ	23.	Тимофеева С.С.	Введение в экологическую	ИрГТУ
Рябинин С.П., Шубина Т.А. и др. систем) 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. металлов 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. 31. Госманов Р.Г., Ветеринарная вирусология КГТУ Колычев Н.М. 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение 4 латГТУ Технология производства и свойства омГАУ Кольчев Н.М. 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ			биотехнологию	
Шубина Т.А. и др. систем	24.	Московченко О.Н.,	Здоровая спина (нетрадиционное	КГТУ
 25. Видин Ю.В., Колосов В.В., Федюкович А.К. 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения 28. Кочетков В.П. Основы теории управления 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства бутыгин В.Б. металлов 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для 		Рябинин С.П.,	использование оздоровительных	ИЄТЛН
Колосов В.В., Федюкович А.К. Лабораторный практикум КГТУ 26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ИрГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		Шубина Т.А. и др.	систем)	
Федюкович А.К. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ИрГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	25.	Видин Ю.В.,	Теоретические основы теплотехники.	КГТУ
26. Катаргин В.Н., Ковалев Ю.И. Проектирование технологических процессов капительного ремонта деталей автомобилей КГТУ 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ИрГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		Колосов В.В.,	Лабораторный практикум	
Ковалев Ю.И. процессов капительного ремонта деталей автомобилей 27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства металлов 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. 31. Госманов Р.Г., Ветеринарная вирусология ОмГАУ Колычев Н.М. 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., хомутов С.О. 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 1999 г. 34. Евтушенко А.Т., Технология металлов и металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		Федюкович А.К.		
Деталей автомобилей Деталей автомобилей	26.	_	Проектирование технологических	КГТУ
27. Головных И.М. Основы обеспечения безопасности дорожного движения ИрГТУ 28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства магаллов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		Ковалев Ю.И.	процессов капительного ремонта	
28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства Бутыгин В.Б. АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ			деталей автомобилей	
28. Кочетков В.П. Основы теории управления ХГУ 29. Околович Г.А. Технология производства и свойства АлГТУ Бутыгин В.Б. металлов КГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	27.	Головных И.М.	Основы обеспечения безопасности	ИрГТУ
29. Околович Г.А. Бутыгин В.Б. Технология производства и свойства металлов АлГТУ 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ			дорожного движения	
Бутыгин В.Б. металлов 30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Колычев Н.М. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	28.	Кочетков В.П.	Основы теории управления	ХГУ
30. Жуков А.И., Кондрасенко В.Я. Безопасность жизнедеятельности КГТУ 31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	29.		Технология производства и свойства	АлГТУ
31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		-	металлов	
31. Госманов Р.Г., Колычев Н.М. Ветеринарная вирусология ОмГАУ 32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	30.		Безопасность жизнедеятельности	КГТУ
Колычев Н.М. Эксплуатация, диагностика и ремонт Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ				
32. Хомутов О.И., Сташко В.И., Хомутов С.О. Эксплуатация, диагностика и ремонт изоляции электрических машин АлтГТУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	31.		Ветеринарная вирусология	ОмГАУ
Сташко В.И., Хомутов С.О. 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ				
Хомутов С.О. ТПУ 33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	32.	_		АлтГТУ
33. Сухотин А.М. Начало высшей математики ТПУ 1999 г. 1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		· ·	изоляции электрических машин	
1999 г. 34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ		·		
34. Евтушенко А.Т. Технология металлов и металлов и металловедение АлтГТУ 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	33.	Сухотин А.М.	Начало высшей математики	ТПУ
металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ			1999 г.	
металловедение 35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ	34.	Евтушенко А.Т.	Технология металлов и	АлтГТУ
35. Евтушенко А.Т., Новые материалы и технологии для АлтГТУ				
	35.	Евтушенко А.Т.,		АлтГТУ
		Гурьев А.М.		

1	2	3	4
36.	Поликарпова Т.И.	Управление качеством	КГТУ
37.	Шатохина Л.П.	Сопротивление материалов за	КГТУ
		персональным компьютером	
38.	Сарафанов А.В.	Автоматизация проектирования РЭС	КГТУ
39.	Циганок А.П.	Тепловые электрические станции. Ч.1.	КГТУ
40.	Собочинский Г.К.	Введение в теорию электромагнитного	КГТУ
		поля	
41.	Петров В.П.	Свариваемость сталей	АлтГТУ
42.	Прищепа А.С.	Системы автоматизированного	ТУСУР
		проектирования. 1ч.	
43.	Осипов Ю.М.,	Индивидуальные системы в экономики	ф-л ТПУ в
	Исакова А.И.,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	г. Юрга
	Шметов Д.В.		1
44.	Бартакова Т.С.,	Методическое пособие для решения	КГТЭИ
	Байдашова Е.Н.	задач по экономической теории	
45.	Фирсенко С.С.,	Маркетинговые исследования рынка	КГТЭИ
	Пимашков П.И.	продовольственных товаров по	
		материалам Красноярского края	
46.	Громыко А.И.	Основы технического творчества	КГТУ
47.	Сарафанов А.В.	Конструирование РЭС. техническое	КГТУ
		задание и его анализ	
48.	Карпец А.К.	Технология изготовления	НГТУ
		крупногабаритных оболочек из	
		листового материала	
49.	Исаков Р.В.	Механика, молекулярная физика и	КГАЦМи3
		термодинамика	
50.	Егоров Ю.И.	Сделки в гражданском праве	НовЮрФак от ТПУ
51.	Незамов В.И.	Космические методы в сельском	КрасГАУ
		хозяйстве	
52.	Баранов Г.В.	Основы философии на семинарском	ОмГПУ
		занятии	
53.	Баранов Г.В.	Общество и человек. Философский	ОмГПУ
		практикум	
54.	Баранов Г.В.	Бытие и человек. Философский	ОмГПУ
		практикум	
55.	Быконя Л.А.,	Теория и технология термической	КГТУ
	Темных В.И.	обработки сталей	
56.	Вышегородцев	Рыбы Енисея	ИРФ СО
	A.A.		PAH
57.	Ведров Н.Г.	Селекция и семеноводство полевых	КрасГАУ
		культур (для агрономов Сибири)	

	<u>, </u>	,
2	3	4
Ковтун Н.В.,	Поговорим по-русски	КГТУ
Ткачева Н.А.		
Костюченко Л.П.	Проектирование систем с/х	КрасГАУ
	электроснабжения	
Корноухов В.Е.	Курс криминалистики. Общая часть	КрасГАУ
Гулева А.Я.	Разведение с/х животных	ОмГАУ
Гулева А.Я.	Воспроизводство стада с/х животных	ОмГАУ
Спектор С.Г.	Сопротивление материалов	АлтГТУ
Лагерь А.И.,	Горно-инженерная графика	КГАЦМи3
Трофимов А.А.		
Новоселова Н.М.	Основы начертательной геометрии	КГАЦМи3
Гришаева Л.В.	Основы экономики (конспект, схема	ОмГАУ
Звездаков В.П.	Взаимозаменяемость, стандартизация и	АлтГТУ
	технические измерения в примерах и	
	задачах	
Сулакшин С.С.	Способы, средства и технология	ТПУ
•	получения представленных образцов	
	пород	
	2000 г.	
Дураков Б.К.,	Математика	КГТУ
Чикалев А.И.	Козоводство	Горно-Алт.
		ГУ
Васильев С.С.	Информационные системы в	АлтГТУ
	периоде)	
Горбунов Ю.А.	Физические основы пластической	КГАЦМи3
	обработки быстрозакристаллизованных	
	сплавов алюминия	
Сидельников С.Б.	Элементы расчетов процессов	КГАЦМи3
	обработки металлов давлением	·
Мисюркеева Н.В.	English Manual	Ангарский
•		ГТИ
Ефимова И.В.	Источниковедение древнерусского	КГИИ
•	церковно-певческого искусства	
Чайка С.Г.	Проявление универсальной природы	КГИИ
	фортепиано в ансамблевой музыке	
Ефимора И В	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	КГИИ
Ефимова и.б.,	-)	
Краевая Л.В.		
*	Акценты и говоры	КГИИ
	Ковтун Н.В., Ткачева Н.А. Костюченко Л.П. Корноухов В.Е. Гулева А.Я. Гулева А.Я. Спектор С.Г. Лагерь А.И., Трофимов А.А. Новоселова Н.М. Гришаева Л.В. Звездаков В.П. Сулакшин С.С. Дураков Б.К., Григорьева Т.В. Чикалев А.И. Васильев С.С. Сидельников С.Б. Мисюркеева Н.В. Ефимова И.В.	Ковтун Н.В., Ткачева Н.А. Костюченко Л.П. Проектирование систем с/х электроснабжения Корноухов В.Е. Курс криминалистики. Общая часть Гулева А.Я. Разведение с/х животных Гулева А.Я. Воспроизводство стада с/х животных Спектор С.Г. Сопротивление материалов Лагерь А.И., Торфимов А.А. Новоселова Н.М. Основы начертательной геометрии Гришаева Л.В. Основы экономики (конспект, схема Звездаков В.П. Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения в примерах и задачах Сулакшин С.С. Способы, средства и технология получения представленных образцов пород 2000 г. Дураков Б.К., Григорьева Т.В. Чикалев А.И. Козоводство Математика Васильев С.С. Информационные системы в экономике (управление в кризисном периоде) Горбунов Ю.А. Физические основы пластической обработки быстрозакристаллизованных сплавов алюминия Сидельников С.Б. Элементы расчетов процессов обработки металлов давлением Мисюркеева Н.В. Источниковедение древнерусского церковно-певческого искусства Чайка С.Г. Проявление универсальной природы

1	2	3	4
80.	Краевая Л.В., Равикович Л.Л.	Вокальная работа в детском хоре	КГИИ
81.	Прасолова Т.В.	Некоторые проблемы исполнения фортепианных произведений классического стиля	КГИИ
82.	Васютинская Е.А.	Курс фортепиано в профессиональном образовании музыковедов	КГИИ
83.	Танкович Т.И.	Основы метрологии	КГТУ
84.	Шелупанов А.А., Зюськов В.М.	Математическая логика и теория алгоритмов	ТУСУР
85.	Давыдова Е.М., Раводин О.М., Прозорова С.С.	Информатика-II	ТУСУР
86.	Слабко В.В., Тимофеев В.П.	Оптические элементы спектральной техники	КГТУ
87.	В.П. Тимофеев	Взаимодействие оптического излучения с инверсными средами	КГТУ
88.	Дулесова Н.В.	Менеджмент предприятий энергетики	ХТИ КГТУ
89.	Васюкова М.В., Гришаева Л.В., Пецевич В.С.	Основы экономики. 42 непростых задачи с решениями	ОмГАУ
90.	Ельцов А.А., Магазинников Л.И.	Высшая математика (Ч.1). Линейная алгебра и аналитическая геометрия	ТУСУР
91.	Ельцов А.А., Ельцова Г.А., Магазинников Л.И.	Высшая математика (Ч.2). Дифференциальные исчисление	ТУСУР
92.	Ельцов А.А.	Высшая математика (Ч.2). Интегральное исчисление. Дифференциальные уравнения	ТУСУР
93.	Магазинников Л.И.	Высшая математика (Ч.3). Функции комплексного переменного. Ряды. Интегральные преобразования	ТУСУР
94.	Магазинников Л.И.	Высшая математика (Ч.ІҮ). Теория вероятностей	ТУСУР
95.	Шевелев Ю.П.	Высшая математика (Ч.Ү). Дискретная математика	ТУСУР
96.	Шевелев Ю.П.	Высшая математика (Ч. ҮІ). Дискретная математика	ТУСУР
97.	Чумаков А.С.	Основы статистической радиотехники	ТУСУР

1	2	3	4
98.	Шапиро Л.А., Шилина Н.Г.	Руководство к практическим занятиям по медицинской и биологической статистике	КГМА
99.	Цехмейструк Ю.А.	Снижение отрицательного воздействия ДВС и других элементов транспортных средств на окружающую среду	АлтГТУ
100.	Рябинин С.П., Подопригора В.Г. и др.	Здоровье – это счастье	КГТЭИ
101.	Ковтун Н.В.	Культурология. История мировой художественной культуры	КГТУ
102.	Баранов Г.В.	Исторические типы мировой культуры	ОмГАУ
103.	Горенский Б.М., Чурсанова Ю.М.	Новые информационные технологии в управлении технологией процессов в цветных металлов	КГАЦМи3
104.	Кухарская Л.К.	Химия биогенных элементов	КГМА
105.	Темных В.И., Зеер Г.М.	Просвечивающая и растровая электронная микроскопия	КГТУ
106.	Свитачева М.П.	«Word-97 «с нуля»	КрасГАУ
107.	Шадрин В.К.	История земельных отношений в России	КрасГАУ
108.	Биронт В.С.	Методы физического металловедения	КГАЦМи3
109.	Халяпина Л.П.	Методика преподавания иностранных языков	КемГУ
110.	Решетников М.	Планирование эксперимента и статическая обработка данных	ТУСУР
111.	Алимов А.Ф., Голянд З.Г.	Определение продукции популяций водных сообществ	КрасГАУ
112.	Мочалова Л.А., Яроцкий А.П.	Основы менеджмента	АлтАЭиП
113.	Аунапу Э.Ф.	Антикризисное управление: цели, функции, организация. Часть 1. Цели и функции	АлтАЭиП
114.	Сарафанов А.В., Трегубов С.И.	Автоматизация проектирования РЭС. Топологическое проектирование печатных плат	КГТУ
115.	Семенов С.А.	Расчет и контроль загрязнения атмосферы при работе котельных и ГЭС	БрГТУ
116.	Данилов Н.Н.	Менеджмент по дисц. «математическая экономика»	КемГУ
117.	Морозова И.С.	Психология развития и педагогика	КемГУ

1	2	3	4
118.	Зникин В.К.	Оперативно-розыскная деятельность	КемГУ
		как система добывания	
		уголовно-процессуальных	
		доказательств	
119.		Гидрофизика	КГТУ
	Кулагин В.А.,		
	Матюшенко А.И.		
120.	Кузнецова Т.Г.	Основы конструирования и	ХТИ
		проектирования	
121.		Теоретические основы электротехники	АлтГТУ
	Никольского О.К.		
122.	Печенкин В.В.	Экономическая оценка земельных	КрасГАУ
		ресурсов	
123.	,	Курс лекций по педагогике	КемГУ
	Руднева Е.Л.		
124.	/ \ 1	Моделирование тепловыделяющих	ТПУ
	Заворин А.С.,	систем	
	Казаков А.М.,		
	Логинов В.С.		
125.	Буткин В.Д.	Основы специальности «Горные	КГАЦМи3
		машины и оборудование»	
126.	Данилов Н.Н.	Курс математической экономики. Часть 2	КемГУ
127.	Данилов Н.Н.	Курс математической экономики. Часть 3	КемГУ
128.	Прыгун Е.В.	О некоторых особенностях работы над	КГИИ
		сонатами для скрипки и фортепиано	
129.	Видин Ю.В.,	Основы теплообмена	КГТУ
	Бойков Г.П.,		
	Журавлев В.М.,		
	Колосов В.В.		
130.	Чайкин С.Г.	Проявления универсальной природы	КГИИ
		фортепиано в ансамблевой музыке	
131.	Илясова Л.А.	Чтение с листа и транспонирование	КГИИ
132.	Мурышкин Д.Е.,	Стереохимия органических соединений	КемГУ
	Денисов В.Я.		
133.	Денисов Ю.Н.	Экологический менеджмент	БийТИ
			АлтГТУ
134.	Егорушкин И.О.	Основы программирования на языке	КрасГАУ
		Турбопаскаль	

1	2	3	4
135.	Дойников А.Н., Сальникова М.К.	Переходные процессы. Расчет токов короткого замыкания в электрических системах	БрГТУ
136.	Дойников А.Н.	Математическое моделирование и расчет электромагнитных переходных процессов в электрических системах	БрГТУ
137.	Ковтун Н.В., Владышевский Д.В.	Культурология. Социодинамика культуры и постмодернизм	КГТУ
138.	Тюрнев В.В.	Уравнения математической физики	Институт Физики
139.	Григорьева Э.С.	Растениеводство	АлтГАУ
140.	Под ред. Нагдалиева	Животноводство	АлтГАУ
141.	Под ред. Заворы В.А.	К и Д проектирование по ЭМТП	АлтГАУ
142.	Емельянов В.И.	Морфометрический анализ гуменника	КГУ
143.	Близневская В.С., Близневский А.Ю., Юдаков В.Н.	Спортивное ориентирование летом и зимой	КГТУ
144.	Парфенова М.Д.	Историческая геология с основами палеонтологии	ТПУ
145.	Нагдалиев Ф.А.	Скотоводство	АлтГАУ
146.	Булдакова М.Б.	Геодезия	КрасГАУ
		2001 г.	
147.	Кузнецова Н.Н.	Менеджмент на немецком языке	АлтГТУ
148.	Кузнецова Н.Н.	Маркетинг на немецком языке	АлтГТУ
149.	Тремясов В.А.	Надежность электротранспортных систем	КГТУ
150.	Пискорская С.Ю.	Регионоведение	КрасГАУ
151.	Демиденко С.Н.	Произносим с удовольствием	КНЦ СО РАН
152.	Уткина Г.А.	Оборудование предприятий торговли. Часть 1. Современные кассовые аппараты	КГТЭИ
153.	Зварыгин В.И.	Бурение геологоразведочных скважин	КГАЦМи3
154.	Лаврентьева Н.Б.	Конфиликтология	АлтГТУ
155.	Земсков В.И.	Технология машиностроения	АлтГТУ
156.	Хмай О.Н., Эклер Н.А.	Расчет металлических конструкций балочной клетки	ХТИ

1	2	3	4
157.	Стрельцова Т.А.	Теория и практика лабораторных занятий по цитологии	КрасГАУ
158.	Глинченко А.С.	Цифровая обработка сигналов	КГТУ
159.	Темных В.И.	Модульный подход в изучении материаловедения	КГТУ
160.	Миндалев И.В.	Моделирование с помощью CASL средств ERWin за 8 дней	КрасГАУ
161.	Токмин А.М.	Инструментальные материалы	КГАЦМи3
162.	Воронова М.Г., Марьев В.Б.	Математика для поступающих	БТИ АлтГТУ
163.	Спиридонов Ф.Ф., Смирнов В.В., Баранов Е.Ю.	Решение задач с помощью MAPLE	БТИ АлтГТУ
164.	Топтыгин В.В.	Природные условия и районирование земледельческой части Красноярского края	КрасГАУ
165.	Верещагин А.Л.	Ультрадисперсные алмазы детонационного синтеза	АлтГАУ
166.	Шапиро Л.А., Шилина Н.Э.	Руководство к практическим занятиям по информатике	КГМА
167.	Печенкин В.Г.	Финансовый менеджмент на предприятии	ХТИ
168.	Кибакин В.В.	Гельминтофауна лимнадофильных птиц с точки зрения экологической паразитологии	КрасГАУ
169.	Дураков Б.К.	Комплексные числа. Многочлены	КГТУ
170.	Юстратов В.П.	Теоретические основы химии	КемТИПП
171.	Громова О.С.	Определенные и неопределенные интегралы и дифференциальные уравнения	КемТИПП
172.	Жиронкин С.А., Жиронкина Л.С., Менх Л.В.	Менеджмент: управление предприятиями пищевой промышленности в условиях проблемной или конфликтной ситуации	КемТИПП
173.	Заботин Н.Н.	История русской философии	БрГТУ
174.	Лузгин В.В., Патрусева А.М.	Экспериментальное исследование тепловых объектов как объектов диагностики методами математического моделирования на ABK-31	БрГТУ

1	2	3	4
175.	Лузгин В.В., Патрусева А.М.	Основы прикладной автоматики». Ч.2 «Измерительные преобразователи (датчики) механических величин и температуры)»	БрГТУ
176.	Дмитриев В.М. и др.	«Теоретические основы электротехники» В 2-х ч.	ТУСУР
177.	Афанасьев К.Е., Рудов А.М.	Информационные технологии в численных расчетах	КемГУ
178.	Берегова Г.М.	Рекламная деятельность	ИрГТУ
179.	Гребенщикова И.И., Григорьевская Л.П.	Сборочные единицы	БрГТУ
180.	Григорьевская Л.П. и др.	«Начертательная геометрия: Методическое пособие. Сборник заданий»	БрГТУ
181.	Григорьевская Л.П. и др.	«Соединения разъемные и неразъемные: Методическое пособие. Задания, нормат. документы»	БрГТУ
182.	Кышманов В.В., Шкуряева В.Б., Бузмаков А.Е.	Общая физика. Часть 2. Электричество и магнетизм	КГТУ
183.	Гончаров Ю.М., Орел О.И.	Материаловедение. Технология конструкционные материалов	КрасГАУ
184.	Савченко А.П., Сидоркин В.Н., Беляков А.В.	Животный мир Енисейской равнины. Т. 1	КГУ
185.	Налимов А.В.	Основы алгоритмизации	БийТИ
186.	Яновский В.М.	Биологическое разнообразие (лесные насекомые)	КГУ
187.	Детков А.П., Деев Ю.В.	Уголовное право России. Демоверсия.	АлтАЭиП
188.	Мартыняхин Л.Ф., Ким Д.В., Воронин С.Э., Воронин Э.И.	Курс лекций по общей части УП	АлтАЭиП
189.	Домашенко А.И	Трудовое право России: 1.1 ч.1: 1.2. ч.2.; 1.3. Модульная система обучения	АлтАЭиП
190.	Варгасов О.Б., Цибиров А.М.	Информационные технологии в юриспруденции	АлтАЭиП
191.	Горлов Б.Б., Баранов А.В., Невская Г.Е.	Физика	НГТУ

1	2	3	4
192.	Пимштейн П.Г.	КП привода	ИрИИЖТ
193.	Михайлова М.Р.	Управление качеством	ИрИИЖТ
194.		Язык программирования PASKAL	T
195.	1	Расчет линейных электрических цепей	ИрИИЖТ
196.	Гришина Г.А.,	Сохрани здоровье	ИрИИЖТ
	Осипова Е.Ф.,	1 / 1	1
	Черниговская Т.В.		
197.	Толстых О.Д.	Цепи Маркова. Системы массового	ИрИИЖТ
		обслуживания	
198.	Григорьева О.А.	Современные САПР	КГТУ
199.	* *	Проектирование и оборудование	КГАЦМи3
	Никифоров А.И.	керамических цехов	,
200.	Ким Т.Д.,	Статистики УП по КП сп. 060800	ИрГСХА
	Ванькова Г.С.		-
201.	Подопригора В.Г.	Математические методы финансового	КГТИ
		анализа. Ч. 1.	
202.	Желтов В.В.	История политических идей	КемГУ
203.	Рожков В.П.	Моделирование геологоразведочных	КГАЦМи3
		процессов. Теория подобия и анализ	
		размерностей	
204.	Жданова С.П.	Операционный контроль качества СМР	БрГТУ
205.	Григорьев Т.В.,	Математика	КГТУ
	Дураков Б.К.		
206.	Иванов В.Г.	Инженерная геология. Горные породы,	БрГТУ
		их применение в строительстве,	
		архитектуре и искусстве	
207.	1	Мировые религии	ИрИИЖТ
208.	Лубеников А.А.	Играет оркестр русских народных	КГАМиТ
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	и др.	инструментов КГАМиТ	
209.	Вдовенко В.В.	Объектно-ориентировочное	CAA
210	С	программирование	IC DAY
210.	Сидорова А.Л.	Птицеводство и технология	КрасГАУ
211	И	производства яиц и мяса птицы	THY
211.	Квеско Б.Б.	Разработка и эксплуатация газовых и	ТПУ
212	Ирасио Г Г	газоконденсатных месторождений	THY
212.	Квеско Б.Б.	Подземная гидродинамика	ТПУ
213.	Некрасова В.Д.	Теоретические основы технической	КГТЭИ
214	Vugorary D.D.	микробиологии	L'no all'AV
214.	Кибакин В.В.	Эпизоотология, профилактика и	КрасГАУ
		терапия капиляриоза и аскориоза птиц	
		в условиях Восточной Сибири и	
		Крайнего Севера	

1	2	3	4
215.	Савчук В.Л.	Электронные средства сбора обработки	ТУСУР
		промышленной и деловой информации	
216.	Герасимов В.М.,	Электронные цепи и	ТУСУР
	Скворцов В.А.	микросхемотехника	
217.	Обрусник В.П.	Электрические машины	ТУСУР
218.	Обрусник В.П.	Магнитные элементы электронных	ТУСУР
		устройств	
219.	Вахитова А.З.,	Основы теории цепей	ТУСУР
	Обрусник В.П.		
220.	Коновалов Б.И.	Теория автоматического управления	ТУСУР
221.	Баушев В.С.,	Расчет и проектирование электронных	ТУСУР
	Бондарь В.А.,	схем	
	Легостаев Н.С.		
222.	Шарапов А.В.	Электронные цепи и	ТУСУР
		микросхемотехника. Ч. 1.	
223.	Легостаев Н.С.	Электроника и микроэлектроника	ТУСУР
224.	Легостаев Н.С.	Электроника и микроэлектроника	ТУСУР
225.	Власов А.И.,	Электронные промышленные	ТУСУР
	Сулимов Ю.И.	устройства	
226.	Агафонников В.Ф.,	Автономные электростимуляторы ЖКТ	ТУСУР
	Дамбаев Г.Ц.,		
	Романовский М.Н.		
		2002 г.	
227.	Мысливец С.Г.	Математический анализ	КГУ
228.	Кузмичева А.А.	Философия для пользователя.	ИрГТУ
		Хрестоматия.	1
229.	Бакшеев А.И.	Основы теории и истории культуры	КГАЦМи3
		России	,
230.	Осипов В.М.,	Оптимальное управление статическими	КГАЦМи3
	Кибардин В.В.,	и динамическими объектами	
	Бурлаков А.А.		
231.	Туман-Никифорова	Гильдейское купечество Енисейской	КГТЭИ
	И.А.	губернии	
232.	Алексеева Л.Л.	Новые технологии в производстве	АнгГТА
		сборного железобетона	
233.	Алексеева Л.Л.	Новые и эффективные строительные	АнгГТА
		материалы	
234.	Плотников Б.Т.	Очерки и этюды по методологии муз.	КГАМиТ
		анализа	
235.	Любанова А.Ш.	Методы оптимизации	КГАЦМи3

1	2	3	4
236.	Осипов В.М.,	Оптимальное управление статическими	КГАЦМи3
	Кибардин В.В.,	и динамическими объектами	
	Бурлаков А.А.		
237.	Вышегородцев	Краткий словарь ихтиолога	КГУ
	A.A.		
238.		Термодинамика	БрГТУ
	Федяева В.Н.,		
	Видин Ю.В.		
239.	<u>'</u>	Математика	КГУ
	Лукин В.Н.		
240.		Планирование на предприятии	КГАУ
241.	1 ' '	Основы высшей математики для	БийТИ
	Клюковкин В.Н.,	экономистов. Элементы линейной	
	Алексеенко С.А.	алгебры и аналитической геометрии	
242.	Крюков А.Ф.	Теоретические основы	КГУ
		реструктуризации	
243.	Лебедева К.Л.	Нравственный подход в обучении	АлтГТУ
		английского языка в вузе	
244.		Математические задачи энергетики	РубИИ
245.	Фаворская М.Н.	Распределение базы данных	СибГАУ
246.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Радионавигационные системы	ТУСУР
247.	Глазов Г.Н.	Теория вероятностей и математическая	ТУСУР
		статистика	
248.	Мелихов С.В.	Радиосвязь и радиовещание	ТУСУР
249.	Шарыгина Л.И.	Схемотехника аналоговых	ТУСУР
		электронных устройств	
250.	Раводин О.М.,	Операционные системы	ТУСУР
	Раводин В.О.		
251.	Раводин О.М.,	Операционные системы (лабораторный	ТУСУР
	Шелупанов А.А.	практикум)	
252.	Раводин О.М.,	Системное программирование	ТУСУР
	Шелупанов А.А.	(лабораторный практикум)	
253.	Погребняк А.И.	Купцы-предприниматели Енисейской	КГТЭИ
		губернии	D D077
254.	Попик В.А.	Основы теории автоматического	БрГТУ
		управления	D DOT:
255.	_ ·	Механическое оборудование для	БрГТУ
	Радина Т.Н.,	производства строительных	
27-	Ефремов И.М.	материалов и изделий	TARRET Y
256.	Бессонов В.С.	Технология ковки и объемной	КГТУ
		штамповки	

1	2	3	4
257.	Соколов М.И.	Методы оценивания и оптимизации состояния электротехнических систем и изделий	КГТУ
258.	Багаев Б.М.	Mathcad-технологии в бизнесе и управлении	КГАУ
259.	Шпедт А.А.	История земледелия Сибири	КГАУ
260.	Михеев А.А., Темных В.И., Зеер Г.М.	Диффузионное соединение материалов	КГТУ
261.	Шевченко Н.И.	Характеристика и технология выделки кожевенного, овчинно-шубного и пушно-мехового сырья	АлтГАУ
262.	Бодякин А.В., Желтунов М.Г., Чижов В.Н.	Основы проектирования технологических процессов при ремонте и восстановлении деталей с/х техники	АлтГАУ
263.	Балышев О.К., Наумов И.В.	Теоретические основы прогнозирования развития систем электроснабжения	ИрГСХА
264.	Агафонников В.Ф.	Физика полупроводниковых структур	ТУСУР
265.	Рожков В.П.	Моделирование геологоразведочных процессов. Ч. 2. Физическое и аналоговое моделирование. Тензометрия	ТУСУР
266.	Гошин Г.Г.	Антенны и фидеры	ТУСУР
267.	Овчаренко А.Г., Попов В.Я.	Организация и управление охраной труда на предприятии	БийТИ
268.	Губкин В.Ф.	История денег и денежного обращения России IXX–XX вв.	КГТЭИ
269.	Вышегородцев А.А., Скопцова Г.Н., Чупров С.М., Зуев И.В.	Практикум по ихтиологии	КГУ
270.	Гончаров Ю.М.	Основы проектирования объемно- планировочных и технических решений производственных зданий пищевой промышленности	КГАУ
271.	Гончаров Ю.М., Орел О.П.	Основы строительного дела	КГАУ

1	2	3	4
272.	Брызгалов В.И., Гордон Л.Л.	Гидроэлектростанции	Саяно- Шушенски й филиал КГТУ
273.	Ожогин А.П.	Безопасность жизнедеятельности. Управление безопасностью технологических процессов и производств	ИрИИЖТ
274.	Толстихина Л.В.	Проектирование электрической части подстанций	ХТИ КГТУ
275.	Винокуров Г.М.	Анализ финансовой отчетности	ИрГСХА
276.	Гузова В.В., Синенко Е.Г., Мерко М.А.	Прикладная механика	КГТУ
277.	Зайцев В.П.	Учебное пособие по математике	АлтГТУ
278.	Баскей В.Я., Васюков В.Н., Зотов Л.Г., Меренков В.М., Разинкин В.П., Яковлев А.Н.	Радиотехнические цепи и сигналы. Задачи и задания	НГТУ
279.	Кузнецова Л.М., Тесля В.И.	Статистика	ИрГСХА
280.	Семенов С.А., Летецкая Е.В.	Электроснабжение в теплоэнергетике и теплотехнологиях	БрГТУ
281.	Кабакова В.Н., Клюковкин В.Н.	Социально-экономические проблемы эффективности труда на промпредприятии	БийТИ
282.	Хоплеев Е.Н., Алимбаева Ю.Ю., Бурликина К.В.	Лабораторный практикум по системам централизованного теплоснабжения	КГТУ
283.	Бережной А.Е., Озерова М.Г. и др.	Дипломное проектирование. Методические указания для студентов экономического факультета по специальностям 0609 «Экономика и управление аграрным производством» и 0608 «Экономика и управление на предприятии АПК»	КГАУ
284.	Агафонников В.Ф., Дамбаева Г.Ц., Романовский М.Н.	Автономные электростимуляторы желудочно-кишечного тракта	ТУСУР

1	2	3	4
285.	Видин Ю.В.,	Теоретические основы теплотехники.	КГТУ
	Колосов В.В.	Тепломассообмен. Контрольные	
		задания	
286.	Тюшев А.Н.	Физика в конспективном изложении	СибГГА
287.	Новосельцев Э.А.	Краткий курс общей физики	БийТИ
288.	Чупраков А.И.	Источники теплоснабжения	БрГТУ
		предприятий	

СПИСОК

тестов, тестовых и контрольных заданий, прошедших экспертизу СибРУМЦ в 1997- 2002 гг.

№ п/п	Вуз	Наименование работы	Дата выдачи заключе ния	ый вариант		Приме- чание
1	2	3	4	5	6	7
		1997				
1.	·	ККЗ по спецкурсу «Металлургия меди, никеля и сопутствующих элементов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
2.		ККЗ по курсу «Металлургия цветных металлов. Коррозия и защита металлов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
3.		ККЗ по курсу «Металлургия благородных металлов» по спец. 110200	17.06.97			
4.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Металлургия редких металлов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
5.	,	ККЗ по курсу «Металлургия тугоплавких редких металлов и проектирование цехов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
6.		ККЗ по курсу «Металлургия свинца, цинка, сопутствующих элементов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
7.		ККЗ по курсу «Теория и аппараты гидрометаллургических процессов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
8.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Металлургия свинца и цинка» по спец. 11.02.00	17.06.97			
9.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Оборудование металлургических заводов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
10.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Афинаж платиновых металлов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
11.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Металлургия алюминия, магния и проектирование цехов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
12.	,	ККЗ по курсу «Теория электрометаллургических процессов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
13.	·	ККЗ по курсу «Основы обогащения полезных ископаемых» по спец. 11.02.00	17.06.97			
14.	·	ККЗ по курсу «Металлургия меди и никеля» по спец. 11.02.00	17.06.97			
15.	,	ККЗ по курсу «Производство глинозема и проектирование цехов» по спец. 11.02.00	17.06.97			
16.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Металлургия легких металлов» по спец. 11.02.00	17.06.97			

17.	КГАЦМи3	ККЗ по спец. 09.02; 02.03; 09,05; 17.01; 18.04	17.06.97			
1	2	3	4	5	6	7
18.	КГТУ	ТЗ по дисц. «ЭВМ, комплексы, системы и сети» по спец. 22.01.00	17.06.97			
19.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Автомобили и автомобильное хозяйство», «Организация перевозок и угля на автотранспорте» по спец. 15.02	17.06.97			
		1999				
	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Электрофикация и автоматизация сельского хозяйства» по спец. 31.14.00	21.05.99			
21.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Агрономия» по спец. 31.02.00	21.05.99			
22.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Землеустройство» по спец. 31.09.00	21.05.99			
23.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Менеджмент» по спец. 061100	21.05.99			
24.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Бухучет и аудит» по спец. 060500	21.05.99			
25.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Ветеринария» по спец. 31.08.00	21.05.99			
26.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Агроэкология» по спец. 32.04.00	21.05.99			
27.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Механизация сельского хозяйства» по спец. 31.13.00	21.05.99			
28.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Технология хлеба, мучных, кондитерских и макаронных изделий» по спец. 27.03.00	21.05.99			
29.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Юриспруденция» по спец. 12.11.00	21.05.99			
30.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Экономика и управление аграрным производством» по спец. 06.09.00	21.05.99			
31.	КрасГАУ	ТЗ по курсу «Зоотехния» по спец. 31.07.00	21.05.99			
32.	ТУСУР	Т3 по курсу «Математика» спец. 07.19.00; 201300; 201500; 230200; направл. 552800	29.06.99			
33.	ТУСУР	ТЗ по циклу «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины»	29.06.99			
34.	ТУСУР	ТЗ по циклу «Общепрофессиональные дисциплины»	29.06.99			
35.	ТУСУР	ТЗ по курсу «Информатика» по спец. 20.15.00	29.06.99			
36.	ТУСУР	ТЗ по курсу «Физика» по спец. 55.28.00	29.06.99			
37.	ТУСУР	ТЗ по циклу «Общепрофессиональные дисциплины» по спец. 10.15.00	29.06.99			
38.	ТУСУР	ТЗ по циклу «Специальные	29.06.99			

1	2	3	4	5	6	7
	_	дисциплины» по спец. 20.15.00				
39.	ТУСУР	Т3 по циклу «Специальные	29.06.99			
		дисциплины» по спец. 55.28.00				
40.	ТУСУР	ТЗ по циклу «Математические и	29.06.99			
		общие естественнонаучные				
		дисциплины» по напр. 55.28.00				
		2001				
41.	CAA	Т3 по циклу «Гуманитарные	25.06.01			
		дисциплины» (25 заданий)				
42.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Начертательная	23.10.01			
		геометрия» для спец. 540400, 030000				
43.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Инженерная экология» для спец. 290900	23.10.01			
44.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Механика грунтов» для	23.10.01			
		спец. 290900				
45.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Основание и	23.10.01			
		фундаменты» для спец. 290900				
46.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Экология» по спец.	23.10.01			
		013400-013600, 320400-320800,				
		511100				
47.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Практической технике	23.10.01			
		безопасности» для спец. 290900				
48.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Безопасности труда» для спец. 290900	23.10.01			
49.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Безопасность	23.10.01			
.,,	F	жизнедеятельности» для спец.				
		520000, 060000				
50.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Теории механизмов и	23.10.01			
	1	машин» для спец. «Вагоны» и				
		«Электрический транспорт железных				
		дорог»				
51.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Теоретическая	23.10.01			
		механика» для спец. «Строительство				
		железных дорог, путь и путевое				
		хозяйство»				
52.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Прикладная механика»	23.10.01			
		для спец. «Электроснабжение				
		железных дорог»				
53.	ИрИИЖТ	Т3 по курсу «Сопротивлению	23.10.01			
		материалов» для спец. «Вагоны»,				
		«Электрический транспорт железных				
	** *******	дорог»	22.10.01			
54.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Сопротивлению	23.10.01			
		материалов» для спец.				
		«Строительство железных дорог,				
<i>F F</i>	IA-DATATOR	путь и путевое хозяйство»	22 10 01			
55.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Детали машин»	23.10.01			
		специальностей «Вагоны»,				
		«Электрический транспорт железных				
5.6	IA: IAIATET	дорог»	22 10 01			
56.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Строительная	23.10.01			
		механика» для спец. «Строительство				
		железных дорог, путь и путевое				

1	2	3	4	5	6	7
		хозяйство»				
57.	ИрИИЖТ	ТЗ по курсу «Французский язык»	23.10.01			
	ТЖИИфИ	ТЗ по курсу «Английский язык»	23.10.01			
59.	ТЖИИфИ	ТЗ по курсу «Немецкий язык»	23.10.01			
60.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Начертательная	23.10.01			
	P	геометрия» для спец. «Организация				
		перевозок на железнодорожном				
		транспорте», «Автоматика,				
		телемеханика и связь на				
		железнодорожном транспорте»,				
		«Строительство железных дорог,				
		путь и путевое хозяйство», «Вагоны»,				
		«Электрический транспорт железных				
		дорог», «Электроснабжение				
		железных дорог»				
61.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Инженерная графика»	23.10.01			
		для спец. «Организация перевозок на				
		железнодорожном транспорте»,				
		«Автоматика, телемеханика и связь				
		на железнодорожном транспорте»,				
		«Строительство железных дорог,				
		путь и путевое хозяйство», «Вагоны»,				
		«Электрический транспорт железных				
		дорог», «Электроснабжение				
		железных дорог»				
62.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Информатика» для спец.	23.10.01			
		101800, 181400, 150800, 290900,				
	** ***	240100, 068000, 210700	22 10 01			
63.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Вычислительная	23.10.01			
		техника и программирование» для				
<i>C</i> 4	II IIIIICE	спец. 101800	22 10 01			
64.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Математика» по спец.	23.10.01			
		«Строительство железных дорог,				
<i>(</i> =	IA IAIANCT	путь и путевое хозяйство»	22 10 01			
65.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Физика» (I – Основы	23.10.01			
		механики, молекулярной физики и				
		термодинамики) по спец.				
		«Строительство железных дорог,				
		путь и путевое хозяйство»,				
		«организация перевозок и управление на транспорте», «Автоматика,				
		телемеханика и связь на				
		железнодорожном транспорте», «Информационные системы в				
		технике», «Экономика и управление				
		на предприятии», «Электрический				
		транспорт железных дорог»,				
		«Электроснабжение железных				
		дорог», «Вагоны» и «Программное				
		обеспечение вычислительной				
		техники и автоматизированных				
		систем»				
66.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Физика» (II –	23.10.01			
	F	Электричество и магнетизм.				
		Колебания и волны) по спец.				
	I		ı l		1	1

1	2	3	4	5	6	7
		«Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», «организация перевозок и управление на транспорте», «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», «Информационные системы в технике», «Экономика и управление на предприятии», «Электрический транспорт железных дорог», «Электроснабжение железных дорог», «Вагоны» и «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»				
	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Физика» (III – Оптика. Квантовая природа излучения. Элементы квантовой механики) по спец. «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», «организация перевозок и управление на транспорте», «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», «Информационные системы в технике», «Экономика и управление на предприятии», «Электрический транспорт железных дорог», «Электроснабжение железных дорог», «Вагоны» и «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»	23.10.01			
68.	ИрИИЖТ	ТЗ по дисц. «Физика» (I–II – для проверки знаний студентов первого курса перед летней сессией) по спец. «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», «организация перевозок и управление на транспорте», «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», «Информационные системы в технике», «Экономика и управление на предприятии», «Электрический транспорт железных дорог», «Электроснабжение железных дорог», «Вагоны» и «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»	23.10.01			
69.	ТЖИИЧИ	ТЗ по дисц. «Физика» (I–II–III – для проверки знаний студентов после изучения курса физики) по спец. «Строительство железных дорог,	23.10.01			

1	2	3	4	5	6	7
		путь и путевое хозяйство»,				
		«организация перевозок и управление				
		на транспорте», «Автоматика,				
		телемеханика и связь на				
		железнодорожном транспорте»,				
		«Информационные системы в				
		технике», «Экономика и управление				
		на предприятии», «Электрический				
		транспорт железных дорог»,				
		«Электроснабжение железных				
		дорог», «Вагоны» и «Программное				
		обеспечение вычислительной				
		техники и автоматизированных				
70.	ИрИИЖТ	систем» ТЗ по дисц. «Теоретические основы	23.10.01			
70.	ириил 1		23.10.01			
		электротехники», «Электротехника и электроника», «Электрические				
		машины», «Метрология и				
		электрические измерения»,				
		«Электроника» и «Теория линейных				
		электрических цепей» по спец.				
		«Вагоны», «Электроподвижный				
		состав», «Электрический транспорт				
		железных дорог»				
		электромеханического факультета;				
		«Автоматика, телемеханика и связь				
		на ж/д транспорте», «Организация				
		перевозок и управление на ж/д				
		транспорте», «Информационные				
		системы» факультета управления				
		процессами перевозок;				
		«Строительство железных дорог,				
	~	путь и путевое хозяйство»				
71.	CAA	ТЗ по дисц. 210500 «Системы	4.12.01			
		управления летательными				
70	CAA	аппаратами»	4 12 01			
72.	CAA	ККЗ по циклу	4.12.01		+	
72	CAA	общепрофессиональных дисциплин	4 12 01			
73.	CAA	ККЗ по циклу гуманитарных	4.12.01			
74	CAA	ДИСЦИПЛИН VV2 по опон 010400 «Физика»	4.12.01			
	КГТУ	ККЗ по спец. 010400 «Физика»	4.12.01	1	1	
13.	IXI I Y	ТЗ по комплексу специальных дисциплин для спец. 170200	4.04.02	+	+	
		жМашины и оборудование нефтяных				
		«машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»				
76.	ХТИ	Комплект экзаменационных билетов	21.11.01		+	
, 0.	2	по блоку общих математических и	21.11.01		<u>'</u>	
		естественнонаучных дисциплин для				
		машиностроительного,				
		экономического,				
		электротехнического и строительного				
		факультетов				
77.	ХТИ	ККЗ по блоку специальных	21.11.01			
		дисциплин для спец. 120100 (5 курс)				
78.	ХТИ	ККЗ по блоку общепрофессиональ-	21.11.01			

1	2	3	4	5	6	7
		ных дисциплин для спец. 120100 (3, 4				
		и 5 курсы)				
79.	ХТИ	ТЗ по блокам специальных и	21.11.01			
		общепрофессиональных дисциплин				
		для спец. 290300 (4 и 5 курсы)				
80.	ХТИ	ТЗ по блоку общепрофессиональных	21.11.01			
		дисциплин для спец. 150200 (4 и 5				
		курсы)				
81.	ХТИ	ТЗ по блоку общих гуманитарных и	21.11.01		+	
		социально-экономических				
0.0	X COX X	дисциплин	21 11 01			
82.	ХТИ	ККЗ по блоку общепрофессиональ-	21.11.01			
		ных дисциплин для спец. 120300 (3-5				
		курсы)				
83.	ХТИ	ККЗ по блоку специальных	21.11.01			
		дисциплин для спец. 120300 (4, 5				
0.4		курсы)	7.10.01			
84.	CAA	ТЗ по блоку общепрофессиональных	5.12.01		+	
0.5	X CYCLOX X	дисциплин для спец. 553000	2 < 12 01) (T) *
85.	КГТУ	ТЗ по курсам «Материаловедение» и	26.12.01	+	+	МТФ
		«Технология конструкционных				(МиТК
		материалов» для спец. 120100,				M)
		120200, 120300, 120400, 120500,				
		120600, 121100, 230104, 170200,				
		150900, 150600, 170900, 030500,				
86.	КГТУ	100500, 100700, 320700, 330200	26.12.01			ИИСС
80.	KI I y	ТЗ по дисц. «Прикладная информатика в социальной	20.12.01			иисс
		психологии» для спец. 351424				
	<u> </u>	2002				
		2002				
87.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Вычислительные сети»	26.02.02	+	+	ФИВТ
		для спец. 075200 «Компьютерная				
		безопасность» и 220600				
		«Организация и технология защиты				
	X 4 3 7 7 7 7	информации»	2 1 0 2 0 2			X X X X X X X X X X X X X X X X X X X
88.	КГТУ	ТЗ по дисц. «ТОЗ информации» для	26.02.02	+	+	ФИВТ
00	ICETY	спец. 075200 и 220600	26.02.02			AIDT
89.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Вычислительные	26.02.02		+	ФИВТ
00	КГТУ	методы» для спец. 075200 и 220600	26.02.02			филт
90.	KIIY	ТЗ по дисц. «Дискретная математика»	26.02.02	+	+	ФИВТ
91.	КГТУ	для спец. 075200 и 220600	26.02.02			ФИВТ
91.	KI I y	ТЗ по дисц. «Введение в информационную безопасность» для	20.02.02			ФИБТ
		информационную оезопасность» для спец. 075200 и 220600				
92.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Информатика» для спец.	26.02.02	+	+	ФИВТ
JL.	IXI I Y	075200 и 220600	20.02.02	+	+	And I
93.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Исследование	26.02.02		+	ФИВТ
13.	131 1 3	операций» для спец. 075200 и 220600	20.02.02			AUDI
94.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Компьютерная графика»	26.02.02		+	ФИВТ
/ ₹.		для спец. 075200 и 220600	20.02.02			AUDI
95.	КГТУ	Комплексный экзамен по	26.02.02	+	+	ФИВТ
,,,	13	специальности	20.02.02	'	'	*1101
96.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Криптография» для	26.02.02	+	+	ФИВТ
<i>,</i> 0.	1.1.1.7	то по днец. «теринтография» для	20.02.02	1		± 1117 I

1	2	3	4	5	6	7
		спец. 075200 и 220600				
97.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Теория вероятностей и математическая статистика» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
98.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Модели и системы искусственного интеллекта» для спец. 351424 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
99.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Математическое моделирование в задачах естествознания» для спец. 351424 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
100.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Прикладная теория цифровых автоматов» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
101.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Операционные системы» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
102.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Системы управления базами данных» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
103.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Технология программирования» для спец. 351424 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
104.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Теория информации и кодирования» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
105.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Формальные языки и трансляторы» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
106.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Экология» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
107.	КГТУ	Т3 по дисц. «Электроника» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
108.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Электротехника» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
109.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Алгоритмические языки программирования» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
110.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Языки программирования. Ассемблер» для спец. 075200 и 220600	26.02.02	+	+	ФИВТ
111.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Аппаратные средства ВТ» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
112.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Программно- аппаратные средства защиты информации» для спец. 075200 и 220600	26.02.02		+	ФИВТ
113.	CAA	ККЗ по циклу естественнонаучных и математических дисциплин	18.12.01			
114.	CAA	ККЗ по блоку математических дисциплин для экономистов	18.12.01			
115.	CAA	ККЗ по блоку математических дисциплин для спец. 552800, 553000, 220200, 120100, 120500, 200500, 21500, 130300, 121000, 130600,	18.12.01			

1	2	3	4	5	6	7
		130700, 130400, 010400, 072000				
116.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «История» для всех	1.04.02			
		спец.				
117.	КГАЦМиЗ	ККЗ по дисц. «Философия» для всех	1.04.02			
	,	спец.				
118.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Философия» для всех	1.04.02			
	·	спец.				
119.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «КСЕ» для спец.	1.04.02			
		«Мировая экономика»,				
		«Менеджмент»				
120.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Экономическая	1.04.02			
		теория» для всех спец.				
121.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Этика и психология	1.04.02			
		делового общения» для всех спец.				
122.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Эстетика» для всех	1.04.02			
100	70771777	спец.	1 0 1 0 2			
123.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Французский язык»	1.04.02			
101	*******	для всех спец.	1 0 1 0 2			
124.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Французский язык»	1.04.02			
107	TOTAL D	для спец. 060600	1.04.02			
125.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Немецкий язык» для	1.04.02			
106	ICE ATD (D	всех спец.	1.04.00			
126.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Немецкий язык» для	1.04.02			
107	ICE ATD (2)	спец. 060600	1.04.00			
127.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Английский язык» для	1.04.02			
120	I/E A I IN 42	всех спец.	1.04.02			
128.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Английский язык» для	1.04.02			
129.	КГАЦМиЗ	спец. 060600 ККЗ по дисц. «Психология» для всех	1.04.02			
129.	ки АЦМИЗ		1.04.02			
120	КГАЦМиЗ	спец. ККЗ по дисц. «Культурология» для	1.04.02			
150.	кі Аційіз	всех спец. «Культурология» для	1.04.02			
131	КГАЦМиЗ	ККЗ по дисц. «Теоретический раздел	1.04.02			
131.	кі лцииз	физвоспитания» для всех спец.	1.07.02			
132.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Социология» для всех	1.04.02			
152.	и идииз	спец.	1.01.02			
133.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Правоведение» для	1.04.02			
100.	111111111111111111111111111111111111111	всех спец.	1.0 1.02			
134.	КГАЦМиЗ	ККЗ по дисц. «Политилогия» для всех	1.04.02			
		спец.				
135.	КГАЦМиЗ	ККЗ по дисц. «Религиоведение» для	1.04.02			
	,	всех спец.				
136.	КГТУ	ТЗ по комплексному экзамену для	1.04.02			каф.
		спец. 170900				ПТМиР
137.	КГТУ	ТЗ по комплексному экзамену для	1.04.02			каф.
		спец. 150900				ПТМиР
138.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Финансовый	12.02.02			ЭФ
		менеджмент» для спец.				
		061100060800,, 5 курс				
139.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Статистика» для спец.	12.02.02			ЭФ
		060800, 061100, 071900, 4 курс			1	
140.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Статистика» для спец.	12.02.02			ЭФ
		060800, 061100, 071900, 3 курс			1	
141.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Экономическая теория»	12.02.02			ЭФ

1	2	3	4	5	6	7
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 3				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 4				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 5				
1.40	КГТУ	Kypc	12.02.02			D.#
142.	KIIY	Т3 по дисц. «Информатика» для спец. 060800, 061100, 071900 – 3	12.02.02			ЭФ
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 4				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 5				
		курс				
143.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Экономика	12.02.02			ЭФ
		предприятия»				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 3				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 4				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 5				
1 1 1	KETN	курс	12.02.02			n.a.
144.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Экономика отрасли» для спец. 060800, 5 курс	12.02.02			ЭФ
145.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Основы	12.02.02			ЭФ
145.	Ki i j	международного бизнеса» для спец.	12.02.02			Θ
		071900, 5 курс				
146.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Теория экономических	12.02.02			ЭФ
		информационных систем» для спец.				
		071900, 5 курс				
147.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Бухгалтерский учет»	12.02.02			ЭФ
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 4				
		курс;				
		для спец. 060800, 061100, 071900 – 5				
1/10	КГТУ	курс ТЗ по дисц. «Финансовый	12.02.02			ЭФ
140.	Kiiy	менеджмент» для спец. 071900, 5 курс	12.02.02			\mathcal{F}_{Φ}
149.	КГТУ	ККЗ по спец. 351424 (2 курс), 071924	19.02.02			ИИСС
_ ,,		(3 курса), 071924 (4 курс), 071924 (5				
		курс)				
	КГТУ	ТЗ по дисц. «Физика»	19.02.02			Физика
151.	CAA	ТЗ по циклу общепрофессиональных	28.02.02	+	+	
1.7.0	XANDON X	дисциплин	27.01.02			77.6
152.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Математика» по спец.	25.01.02		+	BM
		210300, 180500, 180400, 100100,100200, 100400, 210400 (3				
		курс)				
153.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Дискретная математика»	25.01.02		+	BM
155.		по спец. 210300	25.01.02		'	D111
154.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Математика» по спец.	25.01.02		+	BM
		100500, 100700, 320700, 330200 (3				
		курс)				
155.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Математика» по спец.	25.01.02		+	BM
4 = -	X C POTEN X	651100, 651400 (3 курс)	27.01.05			D) (
156.	КГТУ	Т3 по дисц. «Математика» по спец.	25.01.02		+	BM

1	2	3	4	5	6	7
		200700, 071500, 201500, 190100,				
		200800 (3 курс)				
157.	КГТУ	ТЗ по дисц. «Математика» по спец.	25.01.02		+	BM
		«Информационные системы в				
		экономике», «Информационные				
		системы в международном бизнесе (3				
1.70	745 4 X X X X X	курс)				
	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Кристаллохимия» для спец. 110500	7.05.02			
159.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Физико-химические	7.05.02			
		методы анализа» для спец. 090300				
160.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Органическая химия»	7.05.02			
		для спец. 090300, 330200, 110200				
161.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Методы контроля и	7.05.02			
1.60	ICE A ID (D	анализа веществ» для спец. 110200	7.07.02			
162.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Неорганическая	7.05.02			
		химия» для спец. 110200, 110300,				
1.62	КГАЦМиЗ	110400, 110500, 110600, 110800	7.05.02			
103.	кі ацілія	ККЗ по дисц. «Химия» для спец. 060800, 080200, 080100,080700,	7.05.02			
		090100, 090500, 090200, 090300,				
		090400, 170100, 170300, 171900,				
		180400, 210200, 330200, 340100				
164	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Теоретическая	7.05.02			
1011	та ліцічні	механика» для спец. 080700, 090100	7.03.02			
165.	КГАЦМи3	ККЗ по курсу «Механика (сопромат,	7.05.02			
	,	ТММ, детали машин)» для всех спец.				
166.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Инженерная графика»	7.05.02			
		для всех спец.				
167.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Инженерная графика»	7.05.02			
		для всех спец.				
168.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Высшая математика»	7.05.02			
		для спец. 08100, 080200, 080700,				
		090200, 090300, 090500, 110200,				
		110300, 110400, 110500, 110600,				
		110800, 060600, 060800, 170100,				
1.60	ICE A LIB 4 P	180400, 210200	7.05.02			
169.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Информатика» для	7.05.02	+	+	
170	I/F A I IN 4D	всех спец.	7.05.02			Φ.ν.ς
1/0.	КГАЦМи3	ККЗ по дисц. «Физика» для всех спец.	7.05.02			Физика

ПРИМЕЧАНИЕ. ТЗ - ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ККЗ - Комплект контрольных заданий

Список учебных программ, получивших экспертизу СибРУМЦ в 1998-2002 гг.

№	ABTOP	Название	Вуз					
п/п	110101							
1	2	3	4					
	1998 г.							
1.	Кузьмичева А.А.	Философия кибернетики	ИрГТУ					
2.	Кузьмичева А.А.	Логика и методология науки	ИрГТУ					
1999 г.								
3.	Зайцева А.А.	История России (для	БГСХА					
	Андреев Г.Г.	сельскохозяйственных вузов)						
	Семенова Е.Е.							
	Яковлев А.Л.							
4.	Круглов В.Л.	Основы истории культуры	КИИ					
5.	Круглов В.Л.	Эстетика (история и теория	КИИ					
		философия искусства)						
6.	Григорьева Л.И.	Новейшая нетрадиционная	КГИИ					
		религиозность						
7.	Кутилова Л.А.	Национальный вопрос в	КГИИ					
	-	России на рубеже веков и						
		альтернативы его решения						
		(19-20 в.)						
		2000 г.						
8.	Трофименко И.Н.	Сибирь в составе России	КГИИ					
		(конец 16 в. – начало 20 в.)						
9.	Исаева Н.Н.	История русской культуры и	КГИИ					
		искусства (в 2-х ч.)						
10.	Прейсман Э.М.	Методика обучения игре на	КГИИ					
		виолончели						
11.	Кутилова Л.А.	История России в мировой	КГИИ					
		истории						
12.	Чикалев А.И.	Козоводство	Горно-Алт. ГУ					

РЕКОМЕНДАЦИИ

Всероссийской научно-методической конференции с международным участием «Совершенствование системы

управления качеством подготовки специалистов»

г. Красноярск, КГТУ

18-19 апреля 2001

Γ.

Организаторы конференции: Министерство образования Российской Федерации, Комитет по науке и высшему образованию администрации Красноярского края, Международная академия наук высшей школы, Ассоциация инженерного образования России, Красноярский государственный технический университет, Сибирский региональный учебно-методический центр высшего профессионального образования.

Задачи конференции: привлечь внимание федеральных и региональных органов власти и управления, общественности и деловых кругов к проблемам финансирования и развития высшего и послевузовского профессионального образования, в том числе в сибирских регионах; обобщить отечественный и зарубежный опыт развития этой сферы в условиях использования наукоемких образовательных технологий; сформировать предложения по реализации законодательно провозглашенной приоритетности науки и образования в Российской Федерации; дать предложения по совершенствованию системы управления качеством подготовки специалистов на федеральном, региональном и вузовском уровнях.

На конференцию представлены более 190 докладов из 29 вузов и организаций городов Абакана, Владивостока, Зеленогорска, Иркутска, Красноярска, Кемерово, Новокузнецка, Новосибирска, Омска, Санкт-Петербурга, Смоленска, Рубцовска, Тобольска, Томска, Улан-Удэ, а также из Днепропетровска (Украина).

В работе конференции приняли участие 91 человек из 15 городов.

На двух пленарных заседаниях, заседаниях шести секций и двух семинарах заслушаны и обсуждены 58 докладов, в которых рассмотрены проблемы:

- образовательных стандартов и технологий управления в сфере ВПО;
- инноваций в организации учебного процесса;
- гуманитарных аспектов формирования личности специалиста;
- совершенствования качества преподавания отдельных дисциплин;
- компьютерных технологий обучения;
- совершенствования самостоятельной работы, творческого и дистанционного обучения студентов.

В докладах и выступлениях отмечено, что основой стратегических интересов России, определяющих ее национальную безопасность и перспективы устойчивого развития в XXI веке, должна стать реализация

законодательно провозглашенного принципа приоритетности сферы образования, в том числе опережающего развития высшей школы.

Выражена серьезная обеспокоенность продолжающимся в течение последних систематическим невыполнением законодательно федерального **установленных** нормативов финансирования послевузовского профессионального образования, нарастающей утратой уникального опыта отечественной высшей школы, разрушением материальной базы и кадрового потенциала.

Подчеркнуто, что сложившаяся система размещения межвузовских учебно-методических структур (УМО и НМС) приходит в противоречие с необходимостью регионам — субъектам Федерации самостоятельно решать экономические и социальные проблемы, включая подготовку квалифицированных кадров с высшим образованием.

Дан анализ основных задач реализации в вузах ГОС ВПО второго поколения, отмечена совершенно недостаточная проработка его национально-региональных (вузовских) компонентов.

Сделан особый акцент на проблемах развития новых форм и методов высшего профессионального образования, в том числе внедрении компьютерных, дистанционных и других наукоемких образовательных технологий; успешной социализации обучаемых; создании федеральных, региональных и вузовских систем контроля качества подготовки специалистов на основе нормативных документов Минобразования России и международного опыта.

Участники конференции считают необходимым:

- 1. Обеспечить выделение средств на финансирование высшего образования в федеральном бюджете и бюджетах субъектов Российской Федерации в соответствии с действующим законодательством, а также совершенствование налогового и таможенного протекционизма для инвестиций юридических и физических лиц в сферу образования.
- 2. Развивать государственно-общественное управление высшим профессиональным образованием, в том числе на региональном уровне; ускорить организацию системы региональных отделений УМО и региональных учебно-методических центров ВПО в соответствии с приказом Минобразования России № 941 от 22.11.99 г.
- 3. Совершенствовать управление качеством подготовки специалистов на федеральном, региональном и вузовском уровнях, в том числе технологию самообследования, лицензирования, аккредитации вузов и государственной аттестации выпускников.
- 4. Создать на региональном уровне банк инновационных проектов и научно-обоснованную систему маркетинга образовательных услуг с целью текущей и перспективной оценки рынка труда, краткосрочного и долгосрочного прогнозирования потребности в специалистах с высшим и послевузовским профессиональным образованием, опережающей подготовки научно-педагогических кадров для высшей школы.

- 5. Снять ограничения на подготовку специалистов в государственных вузах на основе полной или частичной компенсации затрат обучаемыми или потребителями специалистов.
- 6. Решить вопросы финансового, материально-технического и учебнометодического обеспечения реализации ГОС ВПО второго поколения, в том числе его национально-региональных (вузовских) компонентов.
- 7. Использовать наукоемкие, в том числе компьютерные технологии обучения для формирования у студентов творческих способностей, освоения ими методов генерирования и воспроизводства новых знаний, развития духовности и информационной культуры.
- 8. Развивать технологии дистанционного и непрерывного профессионального обучения, формировать для них федеральный и региональный фонды дисциплин и тестовых оценочных материалов, создающих возможности выбора обучаемыми индивидуальных учебнопознавательных траекторий.
- 9. Обеспечить успешную социализацию обучаемых путем совершенствования форм и методов воспитательной работы; ориентации дисциплин социально-экономического цикла на формирование духовности, гражданственности, профессионального долга, личного достоинства и здорового образа жизни.
- 10. Создать при вузах службы психологической поддержки обучаемых и повышения психологической грамотности преподавателей с целью профилактики антисоциальных проявлений.

Положение

о Федеральном совете по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобразования России

- 1. Федеральный совет по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобразования России (далее Федеральный совет) является координационно-совещательным органом при Министерстве образования Российской Федерации.
 - 2. В состав Федерального совета входят:
 - председатели координационных советов по областям знаний;
 - председатели координационных советов по циклам дисциплин;
 - представители министерств и ведомств;
- председатели региональных учебно-методических центров высших учебных заведений;
- сотрудники Минобразования России, курирующие разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.
- В состав Федерального совета могут входить руководители профессиональных ассоциаций и союзов, действующих в системе высшего профессионального образования, и представители Российского союза ректоров.

Состав Федерального совета утверждается, изменяется и дополняется приказом Минобразования России по согласованию с заинтересованными министерствами и ведомствами.

- 3. Главными задачами деятельности Федерального совета являются:
- формирование единых для всех областей знаний высшего профессионального образования подходов к составлению государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, примерных учебных планов и программ, обновлению Перечня направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования;
- разработка проектов макетов государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, примерных учебных планов и программ, требований по наполнению макетов и представление их на утверждение в Минобразование России;
- разработка требований к формированию обязательного минимума содержания циклов дисциплин государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования;
- обеспечение согласованности действий и методов работы координационных советов по областям знаний, координационных советов по циклам дисциплин;

- организация мероприятий, направленных на широкое обсуждение вузовской общественностью научно-методических проблем структуры и содержания высшего профессионального образования;
- формирование приоритетных направлений исследований по научнометодическому обеспечению государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.
- 4. Федеральный совет взаимодействует с координационными советами по областям знаний и координационными советами по циклам дисциплин; учитывает их рекомендации при подготовке проектов нормативных документов, обеспечивающих разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, примерных учебных планов и программ, научно-методического обеспечения учебного процесса, и обновлении Перечня направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования.
- 5. При Федеральном совете для решения поставленных перед ним задач из числа специалистов различных вузов, предприятий, учреждений и организаций, действующих в системе высшего и послевузовского профессионального образования, могут создаваться группы, комиссии и другие рабочие органы.
- 6. Федеральный совет осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательными актами Российской Федерации и нормативными правовыми актами Минобразования России, а также настоящим Положением.
- 7. Высшим органом Федерального совета является сессия, на которой все члены Федерального совета пользуются равными правами. В перерывах между сессиями работой Федерального совета руководит президиум.

Состав президиума Федерального совета избирается на сессии сроком на 5 лет.

Председателем Федерального совета и его президиума является Министр образования Российской Федерации, заместителем председателя — заместитель Министра образования Российской Федерации, курирующий разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.

- 8. Регламент работы Федерального совета и его президиума утверждается на сессии.
 - 9. Решения Федерального совета носят рекомендательный характер.

Примерное положение

о координационном совете по циклу дисциплин

- 1. Координационный совет по циклу дисциплин (далее координационный совет) является координационно-совещательным органом при Министерстве образования Российской Федерации.
 - 2. В состав координационного совета входят:
 - председатели научно-методических советов по дисциплинам цикла;
 - ведущие ученые в соответствующих областях знаний;
 - представители координационных советов по областям знаний;
- сотрудники Минобразования России, курирующие разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.

В состав координационного совета могут входить представители региональных учебно-методических центров, профессиональных ассоциаций и союзов, действующих в системе высшего профессионального образования.

Состав координационного совета утверждается, изменяется и дополняется приказом Минобразования России.

- 3. Главными задачами деятельности координационного совета являются:
- разработка рекомендаций по трудоемкости федерального и национально-регионального компонентов цикла дисциплин;
- разработка рекомендаций по перечню, трудоемкости и обязательному минимуму содержания дисциплин цикла;
 - разработка рекомендаций по объемам отдельных дисциплин цикла;
- разработка рекомендаций по структуре примерных программ дисциплин;
- разработка предложений об обеспечении преемственности содержания дисциплин для различных уровней образования;
- разработка приоритетных направлений научно-методических исследований по циклу дисциплин;
- обеспечение согласованности действий и методов работы научнометодических советов по дисциплинам цикла;
- организация мероприятий, направленных на широкое обсуждение вузовской общественностью научно-методических проблем совершенствования преподавания дисциплин цикла.
- 4. Координационный совет взаимодействует с координационными советами по областям знаний и направляет предложения о совершенствовании преподавания дисциплин цикла и его наполнения в Федеральный совет по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобразования России.

- 5. Координационный совет осуществляет свою деятельность Российской соответствии законодательными актами Федерации И нормативными правовыми Минобразования России, актами настоящим Положением.
- 6. При координационном совете для решения поставленных перед ним задач из числа специалистов различных вузов, научно-методических советов по дисциплинам цикла, российских академий, предприятий, учреждений и организаций, действующих в системе высшего профессионального образования, могут создаваться группы, комиссии и другие рабочие органы.
- 7. Высшим органом координационного совета является пленум, на котором все члены координационного совета пользуются равными правами. В перерывах между пленумами работой координационного совета руководит президиум.

Состав президиума координационного совета избирается его пленумом сроком на 5 лет.

Председатель координационного совета назначается приказом Минобразования России из числа ведущих ученых в данной области и является председателем президиума координационного совета. Заместители председателя избираются на заседании президиума.

Председатель президиума и его заместители направляют и организуют работу координационного совета и его президиума.

Председатель президиума представляет координационный совет в Минобразовании России, Федеральном совете по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобразования России, осуществляет связь с другими государственными, государственно-общественными и общественными организациями в области образования, привлекает членов координационного совета и представителей вузов для работы в рабочих группах, комиссиях и других органах.

- 8. Регламент работы координационного совета и его президиума утверждается на пленуме.
- 9. Координационный совет ежегодно направляет информацию проделанной работе в Федеральный совет по разработке государственных профессионального образовательных стандартов высшего образования Минобразования России Минобразования подразделение России. разработку курирующее государственных образовательных высшего профессионального образования.
- 10. Решения координационного совета носят рекомендательный характер.

Примерное положение о координационном совете по области знания

- 1. Координационный совет по области знаний (далее координационный совет) является координационно-совещательным органом при Министерстве образования Российской Федерации.
 - 2. В состав координационного совета входят:
- председатели советов учебно-методических объединений высших учебных заведений Российской Федерации по образованию в соответствующей области знаний;
- сотрудники Минобразования России, курирующие разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования в данной области знания.

координационного совета могут входить председатель координационного совета по дисциплинам общепрофессионального цикла, научно-методических советов общепрофессионального цикла и представители научно-методических советов по общим гуманитарным, социально-экономическим, математическим и общим естественнонаучным дисциплинам государственных образовательных высшего профессионального образования, стандартов представители региональных учебно-методических центров высших учебных заведений, профессиональных ассоциаций и союзов, действующих в системе высшего профессионального образования.

Состав координационного совета утверждается, изменяется и дополняется приказом Минобразования России.

- 3. Главными задачами деятельности координационного совета в соответствующей области знаний являются:
- разработка рекомендаций по структуре государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, содержанию их разделов, структуре примерных учебных планов и программ, обновлению Перечня направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования;
- разработка рекомендаций по формированию требований к учебнометодическому и материально-техническому обеспечению учебного процесса в вузах;
- разработка предложений, касающихся перечня учебно-методических объединений высших учебных заведений Российской Федерации и научно-методических советов по дисциплинам;
- обеспечение согласованности действий и методов работы учебнометодических объединений высших учебных заведений Российской Федерации и научно-методических советов по дисциплинам в процессе

разработки проектов государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования, примерных учебных планов и программ;

- изучение и распространение опыта работы учебно-методических объединений высших учебных заведений Российской Федерации, региональных учебно-методических центров, координационных и научно-методических советов Минобразования России по различным направлениям их деятельности;
- организация мероприятий, направленных на широкое обсуждение вузовской общественностью научно-методических проблем совершенствования государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования и Перечня направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования.
- 4. Координационный совет взаимодействует координационными советами циклам дисциплин направляет предложения И совершенствовании государственных образовательных стандартов и Перечне (специальностей) высшего профессионального направлений подготовки образования Федеральный разработке государственных совет ПО образовательных стандартов профессионального образования высшего Минобразования России.
- 5. Координационный осуществляет совет свою деятельность В соответствии законодательными актами Российской Федерации И нормативными правовыми актами Минобразования России, настояшим Положением.
- 6. При координационном совете для решения поставленных перед ним задач из числа специалистов различных вузов, предприятий, учреждений и организаций, действующих в системе высшего профессионального образования, могут создаваться группы, комиссии и другие рабочие органы.
- 7. Высшим органом координационного совета является пленум, на котором все члены координационного совета пользуются равными правами. В перерывах между пленумами работой координационного совета руководит президиум.

Состав президиума координационного совета избирается его пленумом сроком на 5 лет.

Председатель координационного совета назначается приказом Минобразования России из числа председателей советов учебно-методических объединений высших учебных заведений Российской Федерации и является председателем президиума координационного совета. Заместители председателя избираются на заседании президиума.

Председатель президиума и его заместители направляют и организуют работу координационного совета и его президиума.

Председатель президиума представляет координационный совет в Минобразовании России, Федеральном совете по разработке государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования Минобразования России, осуществляет связь с другими государственными,

государственно-общественными и общественными организациями в области образования, привлекает членов координационного совета и представителей вузов для работы в рабочих группах, комиссиях и других органах.

- 8. Регламент работы координационного совета и его президиума утверждается на пленуме.
- 9. Координационный совет ежегодно направляет информацию проделанной работе в Федеральный совет по разработке государственных профессионального образовательных стандартов высшего образования Минобразования России подразделение Минобразования И В России, курирующее разработку государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.
- 10. Решения координационного совета носят рекомендательный характер.