

Проект: Создание корпоративного информационно-образовательного Центра БФ ГОУ ВПО СибГУТИ

Научный руководитель: Самсонов В.С., д.п.н., профессор

**Разработчики: Дондокова Г.Г., к.п.н., зам.по УВР
Баталова С.Р., к.п.н.**

Образовательный кластер «Инфокоммуникации и связь»

Базовые предприятия отрасли	ВПО	СПО	НПО Школы РБ
<p>Бурятский филиал ОАО «Сибирьтелеком»</p> <p>ГУ УФПС РБ – филиал «Почта России»</p> <p>Филиал "РТРС" - РТПЦ РБ</p> <p>Управление Россвязьнадзора по РБ</p> <p>ФГУП РЧС СФО</p>	БФ ГОУ ВПО СибГУТИ	БФ ГОУ ВПО СибГУТИ	<p>Онохойское НПО связи</p> <p>Очно-заочная физико-математическая школа для одаренных школьников республики</p>
Ресурсный центр:	Корпоративный информационно-образовательный центр БФ СибГУТИ		

Образовательный кластер «Инфокоммуникации и связь»

Задачи:

- ◆ Совместное оперативное внедрение новых образовательных и телекоммуникационных технологий (в том числе дистанционного обучения) в подготовку кадров всех уровней с учетом запросов и потребностей производства
- ◆ Повышение качества подготовки специалистов всех уровней и повышение социальной защищенности выпускников
- ◆ Рациональное и эффективное использование бюджетных и внебюджетных средств для оснащения учебного процесса
- ◆ Совместное использование образовательными учреждениями учебно-методической и лабораторной базы
- ◆ Повышение качества методического обеспечения учебного процесса за счет создания совместных учебно-методических разработок
- ◆ Сокращение сроков подготовки кадров с высшим образованием

Образовательный кластер «Инфокоммуникации и связь»

Задачи:

- ◆ Согласование и совершенствование структуры и номенклатуры специальностей всех уровней: рабочих профессий среднетехнических специальностей и специализации, специальностей по переподготовке и повышению квалификации специалистов
- ◆ Обеспечение доступности образования среднего и высшего уровней для социально незащищенных слоев населения
- ◆ Целевая подготовка специалистов по заказам предприятий
- ◆ Участие преподавательского состава и работников отрасли связи в совместных научных исследованиях и подготовке кадров высшей квалификации
- ◆ Создание условий для прикладных научных исследований, разработки и производства конкурентоспособного инфокоммуникационного и лабораторного оборудования
- ◆ Отбор и вовлечение студентов в научно-исследовательскую работу под руководством ученых и специалистов связи

Миссия корпоративного информационно-образовательного Центра:

Непрерывная, многоуровневая и комплексная профессиональная подготовка и переподготовка на базе развивающегося учебно-научно-инновационного университетского комплекса специалистов, способных позитивно и конструктивно влиять на инновационное развитие инфо- и телекоммуникационной инфраструктуры г. Улан-Удэ, районов республики и Байкальского региона.

Внешние связи корпоративного ИнфО-центра



Модель корпоративного учебного Инфо-центра

Лаборатория
инфо-теле-
коммуникаций

Лаборатория
экономического
планирования

Инновационная
образовательная
программа
«Управление
переменами»

Лаборатория
дистанционного
обучения

Лаборатория
социальной
инноватики

Очно-заочная
физико-
техническая
школа

- ◆ **лаборатория дистанционного обучения** для создания и отработки инновационных курсов дистанционного обучения;
- ◆ **лаборатория инфо- и телекоммуникаций** для сетевого взаимодействия с партнерами по проекту и разработке креативных идей в сфере инфокоммуникационных технологий;
- ◆ **лаборатория экономического планирования** для маркетинговой разработки инновационных программ и проектов, подготовки их экономического обоснования, смет и бюджетов;
- ◆ **лаборатория социальной инноватики** для создания мониторинга отбора и отслеживания результативности дистанционного обучения одаренных школьников по РБ, разработки курсов менеджмента.
- ◆ Очно-заочная физико-техническая школа для подготовки высококлассных специалистов в области цифровых технологий, телекоммуникаций и связи



Структура программы «Управление переменами»

Ресурсное обеспечение Инфо-Центра

**Образовательный
КЛАСТЕР**
«Инфокоммуникации и связь»

НОВАЯ СИСТЕМА
оплаты труда

ТЕХНОЛОГИИ
нового поколения

ИОП
«Управление
переменами»

МОНИТОРИНГ
качества обучения

**Нормативно-
правовое обеспечение**

МОДЕЛЬ
взаимодействия
корпораций связи
с ИнфоЦентром

Ресурсное обеспечение деятельности Инфо-центра

- ♦ повышение качества подготовки, развитие системы менеджмента качества образования, приглашение на конкурсной основе высококвалифицированных специалистов связи для подготовки и переподготовки кадров разного уровня;
- ♦ разработка и внедрение профориентационной системы отбора одаренных учащихся;
- ♦ разработка компьютерной телекоммуникационной системы образовательного кластера «Инфокоммуникации и связь».
- ♦ Внедрение модельных профессиональных (отраслевых) стандартов, квалификационных требований по новым видам профессиональной деятельности.
- ♦ Разработка ИОП «Управление переменами»
- ♦ Организационно-финансовая поддержка Министерства образования и науки РБ, необходимая для очно-заочной физико-технической школы БФ СибГУТИ.
- ♦ Финансовое обеспечение создания мультимедийного учебного комплекса Инфо-Центра с привлечением внебюджетных источников (гранты, ресурсы образовательного кластера «Инфокоммуникации и связь»).

Организационно-экономические механизмы финансирования:

- ❏ финансирование по результатам
- ❏ переход на нормативно-подушевое финансирование по программам
- ❏ многоучредительство: СибГУТИ + работодатели + БФ СибГУТИ
- ❏ софинансирование (многоканальное – господдержка, Министерства образования РБ, корпорации, центры занятости, военные комиссариаты, население)