## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кузбасский государственный технический университет им Т. Ф. Горбачева»

Кафедра Информационных и автоматизированных производственных систем

УТВЕРЖДАЮ				
Дата				
Зав. кафедрой				
(подпись)				
Задание по дипломному проектированию				
Студенту Калесникову Денису Сергеевичу				
1. Тема работы Разработка информационной системы				
автоматизации удаленного мониторинга пациентов, нуждающихся в				
постоянном наблюдении на примере больных с ВПС				
утверждена приказом по вузу № 526/09 от 10.04.2013 г.				
2. Срок сдачи студентом законченной работы 31.05.2013 г.				
3. Исходные данные к работе Задание на первую преддипломную практ-				
ику, устав предприятия, описания бизнес процессов предприятия,				
4. Объем и содержание пояснительной записки (основных) вопросов общей и				
специальной части и графического материала				
1. Выявление существующих бизнес-процессов				
2. Анализ проблем, постановка целей и задач разработки				
3. Выявление требований к системе				
4. Поиск готовых решений				
5. Корректировка бизнес-процессов				
6. Анализ предметной области				
7. Проектирование. Создание структуры системы				
8. Выбор технологий				
9. Описание системы				
10. Развертывание				
11 Информационная безопасность				

5. Консультанты по работе (с указанием относящихся к ним разделов работы)				
Дата выдачи задания	12	февраля	2013 г.	
Руководитель				
7. Основная литература и р	(подпи екомендуемые	,		
1. Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем / Т.				
В. Гвоздева. – Росто	з н/Д: Фені	икс, 2009.		
2. Васильев А. Ю. Работа с PostgreSQL: настройка и масшта-				
бирование.— http://leopard.in.ua/, 2012.				
3. Буч.Г., Рамбо Д., Джекобсон А. Язык UML. Руководство				
пользователя: Пер. с англ. – М.: ДМК Пресс, $2001432$ с.: ил.				
4. Д. Флэнаган Ю. Мацумото. The Ruby Programming Lan-				
guage.— Питер, 2011.				
5. Блинков Иван. Интерактивные сайты.— http://www.insight-				
it.ru/interactive/.— 2012.				
Задание принял к исполнению (дата) 12.02.2013 г.				
ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Это задание прилагается к законченной работе и вместе с работой представляется в ГЭК				

2. Кроме задания, студент должен получить от руководителя календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с указанием срока выполнения и тру-

доемкости отдельных этапов)