**Приложение А**

**Задание на дипломное проектирование**

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

“АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

им. И.И.ПОЛЗУНОВА”

**УТВЕРЖДАЮ**

Зав. кафедрой С.А. Кантор

"\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г.

**ЗАДАНИЕ № 46**

**НА ДИПЛОМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

По специальности Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем

студенту группы ПОВТ-72 .

. Шатилиной Юлии Евгеньевне .

фамилия, имя, отчество

**Тема: Реализация системы проектирования и тестирования каркасов программных продуктов**

Утверждено приказом ректора Л-527 от 20 февраля 2012 г.

Срок исполнения проекта до 30.05.2011

Задание принял к исполнению Шатилина Ю.Е.

подпись фамилия, имя, отчество

БАРНАУЛ 2012

1 Исходные данные

Задание на выполнение, техническая документация на программное обеспечение, техническая документация на языки программирования Java, техническая документация spin, ресурсы internet, ГОСТы, руководящие документы

2 Содержание разделов проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование и содержание разделов проекта | Трудоемкость, % от всего объема проекта | Срок выполнения | Консультант (Ф.И.О., подпись) |
| 1 Описание предметной области | 20 | 28.02.2012 | Крючкова Е.Н. |
| 2 Проектирование системы | 30 | 15.03.2012 | Крючкова Е.Н. |
| 3 Программная реализация | 40 | 15.05.2012 | Крючкова Е.Н. |
| 4 Охрана труда и окружающей среды | 5 | 15.03.2012 | Шамов Ю.А. |
| 5 Организационно-экономический раздел | 5 | 15.03.2012 | Кузьмина О.Г. |

# 3 Научно-библиографический поиск

3.1 По научно-технической литературе просмотреть РЖ *«Математика», «Математическая логика»*

за последние 3 года и научно-технические журналы *«Программирование», «Автоматное программирование», «Программная инженерия»* за последние 2 года.

3.2 По нормативной литературе просмотреть указатели государственных и отраслевых стандартов за последний год.

3.3 Патентный поиск провести за  *5*  лет по странам  *Россия*

Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Н.Крючкова

подпись и., о., фамилия