

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет: ФКСиС. Кафедра: ЭВМ.

Специальность: 40 02 01 «Вычислительные машины, системы и сети».

Специализация: нет.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ЭВМ

_____ Д. И. Самаль

«_____» _____ 20__ г.

ЗАДАНИЕ

по дипломному проекту студента
Торчилова Павла Робертовича

- 1** Тема проекта: «Программное средство для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS» – утверждена приказом по университету от 2 февраля 2015 г. № 185-с.
- 2** Срок сдачи студентом законченного проекта: 2 июня 2015 г.
- 3** Исходные данные к проекту:
 - 3.1** Среда разработки: Microsoft Visual Studio 2012, Sublime Text 3.
 - 3.2** Язык разработки: C#, JavaScript.
 - 3.3** Операционная система: Windows 7, Windows Server 2008.
 - 3.4** База данных приложения: MS SQL Server 2008.
 - 3.5** Сервер приложений: IIS 7.
- 4** Содержание пояснительной записки:

Введение. 1. Обзор литературы. 2. Системное проектирование. 3. Функциональное проектирование. 4. Разработка программных модулей. 5. Программа и методика испытаний. 6. Руководство пользователя. 7. Экономическая часть. 8. Охрана труда и экологическая безопасность. Заключение. Литература. Приложения.
- 5** Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):
 - 5.1** Вводный плакат. Плакат.
 - 5.2** Программное средство для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS. Схема структурная.

5.3 Программное средство для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS. Схема данных.

5.4 Программное средство для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS. Диаграмма последовательности.

5.5 Программное средство для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS. Диаграмма классов.

5.6 Заключительный плакат. Плакат.

6 Содержание задания по экономической части: «Технико-экономическое обоснование эффективности разработки программного средства для управления продажами автомобилей с использованием системы управления контентом Orchard CMS».

ЗАДАНИЕ ВЫДАЛ

К. Р. Литвинович

7 Содержание задания по охране труда: «Обеспечение светотехнических условий рабочего места пользователя ПК».

ЗАДАНИЕ ВЫДАЛ

Е. В. Гончарик

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов дипломного проекта	Объем этапа, %	Срок выполнения этапа	Примечания
Подбор и изучение литературы	10	01.02 – 28.02	
Структурное проектирование	10	01.03 – 10.03	
Функциональное проектирование	20	11.03 – 20.03	
Разработка программных модулей	20	21.03 – 15.04	
Программа и методика испытаний	10	16.04 – 20.04	
Расчет экономической эффективности	10	21.04 – 04.05	
Выполнение задания по охране труда	10	05.05 – 18.05	
Оформление пояснительной записки	10	19.05 – 31.05	

Дата выдачи задания: 2 февраля 2015 г.

Руководитель

С. Н. Чакур

ЗАДАНИЕ ПРИНЯЛ К ИСПОЛНЕНИЮ
