БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра «Программное обеспечение информационных систем и технологий»

				эждаю ующий каф	епрой		
			Эавед	ующий каф	Полозков Полозков	я Ю В	
			(1	подпись)	(фамилия, ин		
			«	>>	2019г.		
Задание на дипломный проект							
Обучающейся Др	эагун Ин	нне Сергеевне	(фамилия,	, инициалы)			
1. Тема дипломного пр	_				ерфейса системы у	управления	
программными проектами ZIRO на базе Web-технологий							
Утверждена приказом руководителя учреждения высшего образования от 31.01.19 № 457-лс							
2. Исходные данные к дипломному проекту:							
- семейство операционных систем - Microsoft Windows 10;							
– язык программирования – JavaScript;							
– JavaScript библиотеки: React.js, Material-UI;							
– язык разметки гипертекста – HTML, язык стилей – CSS;							
– среда для моделирования и проектирования ПО: MS Visio, BPWin, ERWin, Rational Rose.							
3. Перечень подлежащих разработке вопросов или краткое содержание расчетно-пояснительной записки:							
Введение;							
1 Обзор литературных источников;							
2 Анализ предметной области;							
3 Постановка задачи;							
4 Логическое моделирование и проектирование программной системы;							
5 Физическое моделирование и проектирование программной системы;							
6 Реализация программной системы;							
7 Руководство пользователя;							
8 Развертывание и тестирование программной системы;							
9 Технико-экономическое обоснование разработки программной системы;							
10 Охрана труда;							
Заключение;							
Список использованной литературы;							
Приложения	*						
							

4. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей и графиков)								
- диаграмма вариантов использования;								
- схема взаимодействия клиента и сервера;								
- карта пользовательского интерфейса;								
- макеты страниц;								
- архитектура React-компонентов;								
- структура аппаратного и программного развертывания системы;								
- технико-экономические показатели проекта.								
5. Консультанты по дипломному проекту с указанием относящихся к ним разделов:								
по компьютерному проектированию – В.В. Иванченко								
по охране труда – А.М. Лазаренков								
по вопросам экономики – И.В. Насонова								
нормоконтроль – Н.С. Домаренко								
6. Примерный календарный график выполнения дипломного проекта:								
Havyawanayya amawan nyiya waayya	Объем	Charry	Пауплачачи					
Наименование этапов выполнения		Сроки	Примечание					
дипломного проекта, содержание	работы,	(дата)	(в т.ч. отметка					
расчетно-пояснительной записки,	%	выполнения	руководителя,					
графического материала		этапа	консультанта					
			о выполнении)					
обзор и изучение литературы по теме	1.5	20 02 2010						
дипломного проекта	15	до 30.03.2019						
проектирование приложения	15	до 20.04.2019						
реализация приложения, тестирование	40	до 20.05.2019						
разработка вопросов экономики и	5	до 31.05.2019						
охраны труда	3	до 31.03.2019						
подготовка пояснительной записки и								
графической части дипломного проекта	25	до 31.05.2019						
7. Дата выдачи задания								
8. Срок сдачи законченного дипломного проекта								
Руководитель В.В. Иванченко								
(подпись)	(инициалы, фамилия)							
Поличих обхимогомого од		ИС	Пеотуну					
Подпись обучающегося (подпись	<u>И.С. Драгун</u> (инициалы, фамилия)							
Дата								