БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Кафедра информационных систем управления

"У	твеј	эждаю"		
Заведующий кафедрой				
		В.В. Краснопрошин		
"	"	2017 г.		

ЗАДАНИЕ ПО ПОДГОТОВКЕ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Студенту 5 курса Исаченко Дмитрию Александровичу

- 1. Тема работы CROSS-LANGUAGE ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОИСКА В СЕТИ INTERNET РЕЛЕВАНТНЫХ ДОКУМЕНТОВ
- 2. Срок сдачи студентом законченной работы _ июня 2017 г.
- 3. Исходные данные к работе
 - Теоретические сведения о составлении ПОД;
 - Теоретические сведения о WSD;
 - Подходы к проектированию архитектуры системы при разработке мобильных приложений под ОС Android.

Библиографические описания источников, рекомендуемых студенту к ознакомлению при выполнении работы:

- 1. Turney, P.D. Learning algorithms for keyphrase extraction. Information Retrieval / P.D. Turney. Ottawa, Ontario, Canada, 2000. 477 p.
- 2. Voorhees, E. Using WordNet for Text Retrieval. / E. Voorhees MIT Press, 1998. 185-304 p.
- 3. Лукашевич, Н. В. Тезаурусы в задачах информационного поиска. / Н. В. Лукашевич МГУ, 2011. 495 с.
- 4. Перечень вопросов, подлежащих разработке или краткое содержание работы:
 - Разработать алгоритм составления ПОД;
 - Разработать алгоритм разрешения лексической многозначности при переводе;
 - Разработать структурно-функциональную схему системы поиска релевантных документов;
 - Реализовать мобильное приложение.
- 5. Перечень графического материала
 - Логотип БГУ для включения на слайды презентации.
 - Скриншоты диаграмм и промежуточных результатов.
 - Скриншоты интерфейса для включения в отчет и презентацию.
- 6. Дата выдачи задания __ февраля 2017 г.

- 7. Календарный график работы на весь период (с указанием этапов работы и сроков их выполнения)
 - февраль изучение постановки задачи, основных теоретических вопросов;
 - февраль-март информационный поиск, работа с электронными ресурсами;
 - **март** написание теоретической части диплома в соответствии с изученными источниками и электронными ресурсами;
 - апрель программная реализация приложения;
 - **май** оформление результатов работы (отчета DOC, презентации PPT), подготовка доклада и презентации на защиту;
 - 25.05. 06.06: защита.

Руководитель	/ И.В. Совпель / _	_ февраля 2017 г.
Задание принял к исполнению _		февраля 2017 г.
	подпись студента)	