

ОТЧЕТ		
о научно-исследовательской работе за 11 семестр 2016/2017 учебного года		
ФИО студента	Ефимова Ирина Валерьевна	
Факультет, группа	ФУПИМ, 174 группа	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	Иерархическая мультимодальная тематическая модель коллекции научно-популярных текстов	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Сделан обзор по существующим методам построения иерархических тематических моделей на текстовых коллекциях. Предложен метод послойного построения иерархии на коллекциях, для которых имеются экспертные знания о наличии тем в документах и дополнительные модальности. Метод реализован для первого уровня иерархии.	
И т о г и Н И Р з а с е м е с т Р	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	
	Научные публикации (авторы, название работы и издания)	
	Участие в конкурсах на лучшую НИР и выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки))	
	Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п. на конкурсах на лучшую НИР и на выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки), вид награды)	
	Проекты, поданные на конкурсы грантов (авторы, название и вид гранта)	
	Полученные гранты (авторы, название и вид гранта)	
	Другое (заявки и охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, проданные лицензии на их использование, стипендии Президента и Правительства РФ и т.п.)	
Материальная поддержка НИР студента за семестр (с указанием источника финансирования)		
План работы на следующий семестр	1. Реализовать предложенный метод; разработать и применить методы оценки качества построенной иерархической тематической модели. 2. Предложить и реализовать методы автоматического определения числа тем и их именования; выбора новой темы при появлении документа в коллекции, не похожего на уже имеющиеся.	
Отзыв научного руководителя	Работа идет по плану	
Оценка НИР студента за семестр	Отлично (10)	

Студент _____ дата составления отчета **20.12.2016**

Научный руководитель _____ / **Воронцов Константин Вячеславович** /

Зав. кафедрой _____ / **Рудаков Константин Владимирович** /