

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 7 семестр 2014/2015 учебного года		
ФИО студента	Шинкевич Михаил Игоревич	
Факультет, группа	ФУПИМ, 174 группа	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	Использование методов коллаборативной фильтрации и активного обучения в мобильном приложении для обмена мнениями.	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Изучен теоретический материал по коллаборативной фильтрации. Проведены численные эксперименты и показано, что персональные рекомендации эффективнее неперсональных при наличии достаточной истории пользователя. Проведены подготовительные работы по проектированию мобильного приложения для обмена мнениями.	
Итоги НИР за семестр	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	Выступление с докладом на online конференции, ноябрь 2014 г.
	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	Разработка и реализация алгоритмов коллаборативной фильтрации, активного обучения, A/B тестирования в мобильном приложении для обмена мнениями. Подготовка публикации и бакалаврской диссертации.	
Отзыв научного руководителя	<i>Работа выполнена в достаточном объеме. В будущем необходимо повысить результативность и интенсивность консультаций с научным руководителем.</i>	
Оценка НИР студента за семестр	<i>отлично 8</i>	

Студент _____ дата составления отчета 18.12.2014

Научный руководитель _____ / Воронцов К.В./

Зав. кафедрой _____ / Рудаков Константин Владимирович /