

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 9 семестр 2015/2016 учебного года	
ФИО студента	Гринчук Алексей Валерьевич
Факультет, группа	ФУПМ, группа 174а
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН
Тема НИР	Применение римановской оптимизации к задаче обучения модели word2vec
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Разработан алгоритм обучения модели представления слов в виде векторов word2vec, который достигает лучших значений функционала качества в задаче оценивания схожести слов, чем базовый алгоритм решения данной задачи.
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, 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)
Материальная поддержка НИР студента за семестр (с указанием источника финансирования)	
План работы на следующий семестр	Исследовать работу предложенной модели на задаче поиска аналогий (analogical reasoning), по результатам исследований написать статью в научный журнал.
Отзыв научного руководителя	Работа идёт по плану.
Оценка НИР студента за семестр	отлично (9)

Студент Гринчук Алексей Валерьевич/ дата составления отчета 23 июня 2016 г

Научный руководитель Оселедец Иван Валерьевич/

Заведующий кафедрой Константин Владимирович Рудаков/