

<b>ОТЧЕТ</b> <b>о научно-исследовательской работе за 10 семестр 2015/2016 учебного года</b>	
<b>ФИО студента</b>	Игнатов Андрей Дмитриевич
<b>Факультет, группа</b>	ФУПМ, 174 группа
<b>Базовая организация, кафедра</b>	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы
<b>Тема НИР</b>	Семантический анализ твитов при помощи глубоких сверточных нейронных сетей.
<b>Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)</b>	Целью данной работы является проведение семантического анализа коротких текстовых сообщений из социальных медиа. Для решения поставленной задачи рассматривается метод, основанный на глубоких сверточных нейронных сетях. Проведенный вычислительный эксперимент показывает, что предложенный метод существенно превосходит базовые подходы к решению данной задачи.
<b>Итоги НИР за семестр</b>	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.)
<b>Материальная поддержка НИР студента за семестр (с указанием источника финансирования)</b>	
<b>План работы на следующий семестр</b>	Исследование зависимости точности предсказаний и устойчивости сверточной нейронной сети в зависимости от значений структурных параметров.
<b>Отзыв научного руководителя</b>	Работа идет по плану
<b>Оценка НИР студента за семестр</b>	Отлично(9)

Студент \_\_\_\_\_ дата составления отчета **24.05.2016**

Научный руководитель \_\_\_\_\_ / **Воронцов Константин Вячеславович** /

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / **Рудаков Константин Владимирович** /