

<b>ОТЧЕТ</b>	
<b>о научно-исследовательской работе за 1 семестр 2014/2015 учебного года</b>	
<b>ФИО студента</b>	Вдовина Евгения Александровна
<b>Факультет, группа</b>	ФУПМ, 075 группа
<b>Базовая организация, кафедра</b>	ВЦ РАН, «Интеллектуальные системы»
<b>Тема НИР</b>	Анализ качества многоклассовой классификации для методов информационного анализа электрокардиосигналов
<b>Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)</b>	Проведена серия экспериментов по кластеризации заболеваний по критериям разделимости болезней различными методами классификации и при различных способах формирования многоклассовых подвыборок. Выявлена проблема низкой точности дифференциации заболеваний, даже при высокой точности двухклассовой классификации «больной-здоровой».
<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>	Разработка моделей многоклассовой классификации для повышения точности дифференциации различных заболеваний в информационном анализе ЭКГ-сигналов
<b>Отзыв научного руководителя</b>	<i>Выполнен запланированный объём работы.</i>
<b>Оценка НИР студента за семестр</b>	<i>отлично 9</i>

Студент \_\_\_\_\_ Вдовина Е. А.

дата составления отчета 17.12.2014

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

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