

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 2 семестр 2015/2016 учебного года		
ФИО студента	Целых Влада Руслановна	
Факультет, группа	ФУПМ, аспирантура 1 год (группа А572а)	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	«Модели, методы и алгоритмы информационного анализа электрокардиосигналов для скрининговой диагностики заболеваний»	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Разработаны методы оценивания активности заболеваний с помощью линейной и обобщенной линейной регрессии, методы согласования оценок линейных классификаторов и оценок, заданных экспертом.	
Итоги НИР за семестр	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)	Проект РФФИ 14-07-00908, «Поиск диагностических эталонов в дискретизированных биомедицинских сигналах методами тематического моделирования, перестановочной статистики и индукции логических закономерностей», рук. В.М.Успенский. Проект РФФИ 14-07-31163, «Комбинаторные оценки переобучения для задач распознавания символьных последовательностей», рук. В.А.Полежаев
	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	Дальнейшая разработка методов оценивания активности заболеваний, улучшение качества многоклассовой классификации, расширение используемых методов дискретизации ЭКГ-сигнала и методов отбора признаков, запуск разработанных алгоритмов на новых тщательно отобранных данных.	
Отзыв научного руководителя	<i>Работа идет по плану</i>	
Оценка НИР студента за семестр	<i>Отлично(10)</i>	

Студент _____ дата составления отчета 25.05.2016

Научный руководитель _____ /Воронцов К. В./

Зав. кафедрой _____ /Рудаков К. В. /