

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 3 семестр 2016/2017 учебного года		
ФИО студента	Целых Влада Руслановна	
Факультет, группа	ФУПМ, аспирантура 2 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)	Проведен обзор литературы по теме "Обобщения наивного байесовского классификатора", подготовлена теоретическая основа для проведения вычислительных экспериментов.	
Итоги НИР за семестр	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	1) Целых В.Р., Шишковец С.С., Усков М.О., Воронцов К.В. «Аддитивная регуляризация наивного байесовского классификатора», Девятая международная конференция «Управление развитием крупномасштабных систем» (MLSD'2016), 3-5 октября 2016. 2) Целых В.Р., Воронцов К.В. «Аддитивная регуляризация наивного байесовского классификатора для отбора признаков», 59 научная конференция МФТИ, 21-26 ноября 2016.
	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.
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	Применение регуляризованного наивного байесовского классификатора для решения задачи классификации заболеваний по электрокардиограмме, анализ и дальнейшее улучшение разработанного метода.	
Отзыв научного руководителя	<i>Запланированная работа выполнена</i>	
Оценка НИР студента за семестр	<i>Отлично(10)</i>	

Студент _____ дата составления отчета _____ 20.12.2016 _____

Научный руководитель _____ /Воронцов К. В./

Зав. кафедрой _____ /Рудаков К. В. /