ОТЧЕТ **о научно-исследовательской работе за 1 семестр 2014/2015 учебного года**		
ФИО студента		Червинский Федор
Факультет, группа		ФУПМ, 075 группа
Базовая организация, кафедра		ВЦ РАН, Интеллектуальные системы
Тема НИР		Генерация и отбор признаков в задачах распознавания ЭЭГ
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)		Изучен теоретический материал и проведен обзор литературы по методам анализа ЭЭГ, построена платформа для тестирования методов на реальных данных, проведены вычислительные эксперименты с использованием базовых методов. На реальных данных получен классификатор с точностью более 80% на нескольких экспериментах.
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)	
	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		На базе реализованной платформы изучить эффективность вэйвлет разложения как метода генерации признаков, разработать и реализовать онлайн-классификатор, с адаптацией под конкретного человека или под представление нового образа
Отзыв научного руководителя		Работа идет по плану
Оценка НИР студента за семестр		отлично(9)

Студент ____Червинский Ф.Д._____ дата составления отчета 28.05.2014

Научный руководитель _____ /Стрижов В. В./

Зав. кафедрой _____ / Рудаков К. В. /