

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 1 семестр 2015/2016 учебного года		
ФИО студента	Златов Александр Сергеевич	
Факультет, группа	ФУПМ, 274 группа	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	Порождения признаков в метрическом пространстве в задаче классификации электроэнцефалограмм.	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Предложены методы выделения признаков из ЭЭГ сигналов. Проведен вычислительный эксперимент, в котором сравнивается качество классификации при выделении различных признаков.	
Итоги НИР за семестр	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	
	Научные публикации (авторы, название работы и издания)	Златов А.С. Кузьмин А.А. Построение тематической модели крупной конференции. Статья проходит рецензирование в журнале “Искусственный интеллект и принятие решений”.
	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)	Повышенная государственная академическая стипендия (ПГАС).	
План работы на следующий семестр	Продолжение работы по выделению признаков из ЭЭГ сигналов, использование свёрточных нейронных сетей.	
Отзыв научного руководителя	Выполнены задачи на этот семестр. Результаты будут использованы в дальнейшей работе.	
Оценка НИР студента за семестр	Отлично(10)	

Студент _____ дата составления отчета **28.05.2014**

Научный руководитель _____ /Стрижов Вадим Викторович/

Зав. кафедрой _____ /Рудаков Константин Владимирович /