

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 2 семестр 2016/2017 учебного года		
ФИО студента	Пугач Илья Александрович	
Факультет, группа	ФУПИМ, 274 группа	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	Максимизация функции обоснованности в линейных моделях зависимостей	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Разработка алгоритмов выбора параметра селективности признаков в задачах восстановления зависимостей по эмпирическим данным.	
Итоги НИР за семестр	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	Готовится доклад для студенческой конференции.
	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	Дальнейшее совершенствование и расширение разработанных алгоритмов и программ для задач восстановления зависимостей по эмпирическим данным	
Отзыв научного руководителя	Студенту была поставлена задача оценивания гиперпараметров в модели восстановления зависимости произвольного вида с отбором неизвестного числа релевантных признаков по критерию максимизации Marginal Likelihood. Студент проявил отличную способность самостоятельно разбираться в новой методологии и владение языками программирования.	
Оценка НИР студента за семестр	Отлично (9)	

Студент _____ дата составления отчета **24.05.2017**

Научный руководитель _____ / Мотгль Вадим Вячеславович /

Зав. кафедрой _____ / Рудаков Константин Владимирович /