		ОТЧЕТ
о научно-исследовательской работе за 9 семестр 2016/2017 учебного года		
(в рамках учебной, производственной, преддипломной практики)		
ФИО студента		Анисимов Александр Владимирович
Факультет, группа		ФУПМ, 274
Базовая организация, кафедра		,
вазовал организация, кафедра		Интеллектуальные системы (ВЦ РАН). Совместная образовательная программа МФТИ - Сколтех
Тема НИР		Малоранговое приближение матриц используя метод Римановской оптимизации для матриц рейтингов пользователей, используемых в рекомендательных системах
Проделанная работа и полученные		Рассмотрена сходимость метода для различного
результаты по НИР		фиксированного ранга приближающей
		матрицы. Полученные точности предсказаний
		сравнены со стандартными методами.
И	Доклады на научных конференциях,	The state of the s
T	семинарах (авторы, название доклада и	
0	конференции, место проведения)	
Γ	Научные публикации (авторы, название	
И	работы и издания)	
H	Участие в конкурсах на лучшую НИР и	
И Р	выставках (авторы, название работы и	
7 3	конкурса (экспоната и выставки))	
a	Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п.	
c	на конкурсах на лучшую НИР и на выставках (авторы, название работы и	
e	конкурса (экспоната и выставки), вид	
M	награды)	
e	Проекты, поданные на конкурсы грантов	
c	(авторы, название и вид гранта)	
T	Полученные гранты (авторы, название и	
p	вид гранта)	
	Другое (заявки и охранные документы на	
	объекты интеллектуальной	
	собственности, проданные лицензии на их	
	использование, стипендии Президента и	
Ma	Правительства РФ и т.п.)	
Материальная поддержка НИР студента за семестр (с указанием источника		
финансирования)		
План работы на следующий семестр		
Отзыв научного руководителя		
J 131	ль на, шого руководителя	
Оце	нка НИР студента за семестр	

Студент Анисимов А.В., дата составления отчета 21.12.2016 Научный руководитель: Оселедец И.В. Зав. кафедрой: Рудаков К.В.