

| ОТЧЕТ | | |
|---|--|---|
| о научно-исследовательской работе за 1 семестр 2017/2018 учебного года | | |
| ФИО студента | Исаченко Роман Владимирович | |
| Факультет, группа | ФУПМ, 274 группа | |
| Базовая организация, кафедра | ВЦ РАН, Интеллектуальные системы | |
| Тема НИР | Снижение размерности пространства в задачах декодирования временных рядов и прогнозирования | |
| Текущее состояние НИР за семестр (продоланная работа и полученные результаты) | Предложен метод прогнозирования, позволяющий строить многомерный вектор прогноза с использованием авторегрессионной модели прогнозирования | |
| И т о г и Н И Р з а с е м е с т р | Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения) | «Математические методы распознавания образов», Таганрог, 2017 |
| | Научные публикации (авторы, название работы и издания) | Isachenko R., Zharikov I., Bochkarev A., Strijov V. «Feature generation for physical activity recognition» Isachenko R., Vladimirova M., Strijov V. «Dimensionality reduction for time series decoding and forecasting problems» |
| | 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 | Подача статье в журнал, разработка новых методов. | |
| Отзыв научного руководителя | <i>Работа идет согласно плану.</i> | |
| Оценка НИР студента за семестр | <i>Отлично</i> | |

Студент _____ дата составления отчета 16.12.2017

Научный руководитель *Сиринский* / Стрижов Вадим Викторович /

Зав. кафедрой _____ / Рудаков Константин Владимирович /