

## Отзыв

на автореферат диссертации Шарапова Юрия Альбертовича  
«МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ЭМОЦИОНАЛЬНЫХ РОБОТОВ, СПОСОБНЫХ  
ЗАБЫВАТЬ ИНФОРМАЦИЮ»,  
выдвинутой на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по  
специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и  
комплексы программ

В диссертации Шарапова Ю.А. рассматриваются важные вопросы математического моделирования принятия решений роботом с позиции логического опыта и эмоций в условиях забывания части полученной информации с течением времени. Задачи, рассмотренные в рамках диссертационного исследования, имеют отношение к разработке персональных роботов. Последнее относится к одному из самых активно развивающихся и наукоемких направлений в роботостроении. Актуальность и практическая значимость не вызывают сомнений.

Автореферат демонстрирует хороший научный уровень работы, что свидетельствует о высоком профессионализме соискателя ученой степени. Можно сделать вывод о том, что диссертация Шарапова Ю.А. «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ЭМОЦИОНАЛЬНЫХ РОБОТОВ, СПОСОБНЫХ ЗАБЫВАТЬ ИНФОРМАЦИЮ» удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ, а ее автор достоин присвоения ученой степени кандидата физико-математических наук.

Заведующий кафедрой физики и технологии Пермского государственного гуманитарно-педагогического университета, кандидат физико-математических наук, доцент

/ Вяткин Алексей Анатольевич

«14» декабря 2018 г.

Я, Вяткин Алексей Анатольевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Служебный адрес: 614990, Пермь, ул. Пудкина, д.42, каб.А208

Служебный телефон: 8(342)2386433

E-mail: vjatin\_aa@pspu.ru

