

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора технических наук, доцента Ившина Константина Сергеевича на диссертационную работу Антипиной Елены Валерьевны «Метод формообразования сервисных персональных роботов на основе производственных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 17.00.06 – Техническая эстетика и дизайн (технические науки)

Антипина Елена Валерьевна, старший преподаватель кафедры дизайна института искусств и дизайна ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», закончила с отличием магистратуру по направлению подготовки «Дизайн» (магистерская программа «Современные технологии в дизайне и инжиниринге») с присуждением квалификации «Магистр» и аспирантуру по направлению подготовки 50.06.01 «Искусствоведение» (профиль 17.00.06 – Техническая эстетика и дизайн) с присуждением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь». В процессе обучения работала на ОАО «Ижевский радиозавод» в должности инженера-технолога, общий стаж работы на производственном предприятии составляет 11 лет. Имеет 5-й стаж научно-педагогической работы (2014-2020 гг.).

В течение 5 лет (2014-2020 гг.) Е.В. Антипина работала над кандидатской диссертацией по теме «Метод формообразования сервисных персональных роботов на основе производственных технологий». За данный период выполнен большой объём исследований по проблеме, обоснованию теоретико-методологической базы исследования, апробации в учебном процессе по направлению подготовки «Дизайн» и в перспективных образцах робототехнических средств. В настоящее время исследование является законченным. Антипиной Е.В. подготовлено и опубликовано 19 работ по теме исследования (в том числе 5 статей – в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК, 1 статья – на английском языке в издании, индексируемом в Web of Science, , получен 1 патент на промышленный образец, поданы 2 заявки на выдачу патента на полезную модель). В публикациях отражены все основные научные положения исследования.

В ходе работы над диссертацией Е.В. Антипина выиграла в Конкурсе научно-исследовательских работ (грантов) молодых ученых, преподавателей и обучающихся УДГУ «Научный потенциал» в рамках реализации приоритетов развития УдГУ с проектом «Метод формообразования сервисных

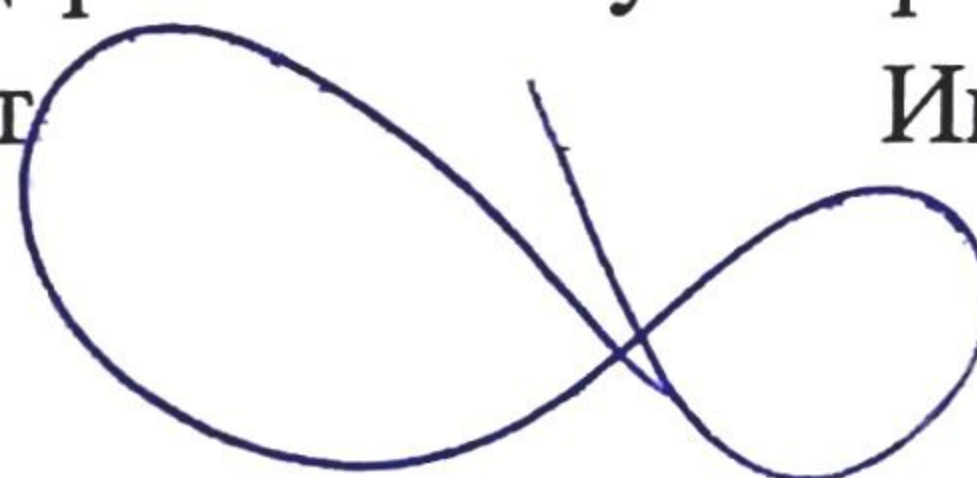
персональных роботов на основе производственных технологий» (Ижевск, УдГУ, 2020), в Конкурсе научно-исследовательских работ (грантов) молодых ученых, преподавателей и обучающихся УдГУ «Научный потенциал» в рамках реализации приоритетов развития УдГУ с проектом «Разработка методики дизайн-проектирования сервисной робототехники» (Ижевск, УдГУ, 2017); стала лауреатом Международного симпозиума и выставки «Relate North – 2019: Традиции и инновации в образовательном пространстве искусства и дизайна» (Сыктывкар, СГУ им. Питирима Сорокина, 2019); участвует в подготовке и оформлении творческих мероприятий. Руководит научно-исследовательской работой на кафедре дизайна УдГУ. Подготовила лауреатов международных конкурсов и выставок.

Е.В. Антипина проявила себя сформировавшимся высококвалифицированным специалистом в области технической эстетики и дизайна. Она выполнила законченную научно-квалификационную работу, обладающую научной новизной, теоретической и практической значимостью, и заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 17.00.06 – Техническая эстетика и дизайн (технические науки).

Научный руководитель:

Заведующий кафедрой дизайна института искусств и дизайна
ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»,
д-р техн. наук (17.00.06), доцент

Ившин Константин Сергеевич



Подпись К.С. Ившина заверяю:



Ильин Ю.А.

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (УдГУ)
Юридический адрес: 426034 г. Ижевск, Университетская, 1.
Телефон: +7-(3412) 91-60-97, электронная почта: rector@udsu.ru, сайт: <http://udsu.ru/>.
Телефон Ившина К.С.: +7-951-199-34-15, электронная почта Ившина К.С.: ivshic@mail.ru
Почтовый адрес Ившина К.С.: 426011 г. Ижевск, ул. Карла Маркса, 453-90.