



УТВЕРЖДАЮ
проректор по НИР
Т.В. Терентьева

2013 г.

АННОТИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ

о научно-исследовательской работе за 2012-2013 уч. год

1. Тема НИР: Исследование и развитие сервисных технологий в сфере индустрии моды для формирования качественно новых профессиональных компетенций специалистов на основе использования современных технических средств и наукоемких технологий

2. Направление: Разработка научно-методического и информационного обеспечения для сопровождения научно-исследовательской деятельности в университете.

3. Характер НИР: Прикладное научное исследование

4. Научный руководитель НИР: Старкова Галина Петровна, д-р техн. наук, профессор

5. Телефон: 40-40-01, 40-41-03

6. E-mail: galina.starkova@vvsu.ru galina.starkova@vvsu.ru

7. ВУЗ: Владивостокский государственный университет экономики и сервиса (ВГУЭС)

8. Наименование структурного подразделения вуза: каф. сервиса и моды ИСМД

9. Сроки проведения: начало – 01.09.2011, окончание – 30.06.2013

10. Наименование годового отчетного/завершающего этапа НИР:

11. Результаты этапа НИР за отчетный период (учебный год):

1. Сформированы базы данных предметной области «Технология швейных изделий»

2. Выполнена интеллектуализация процесса конфекционирования в рамках интегрированной САПР одежды

3. Разработаны концепции интегрированной САПР одежды на основе принципов интеллектуализации

4. Разработана предметные составляющие информационной обучающей системы «Технология швейных изделий»

5. Разработана структурно-информационная модель процесса функционирования интегрированной САПР одежды

6. Выполнена алгоритмизация процесса принятия технологических решений в ИСАПРО.

7. Разработана параметрическая модель представления силуэта одежды для анализа и прогнозирования тенденций формообразования.

8. Исследованы орнаментальные традиции культуры дзёмон и айнов: криволинейные фигуры с точками заострения

9. Разработаны модели женской одежды методом агрегатирования

10. Выполнен анализ методов трансформации в современном костюме

11. Разработана школьная одежда для профилактики нарушений осанки у

детей.

12. Разработаны требования к универсальной модели детской школьной одежды.

13. Исследованы механизмы формирования нарушений осанки с целью проектирования детской профилактической одежды.

14. Разработаны параметрические модели конструктивных модулей прямого кроя

15. Выполнен анализ конструктивных модулей в одежде прямого кроя

12. *Ключевые слова и словосочетания, характеризующие результаты:* базы данных, интеллектуализация процесса конфекционирования, интегрированная САПР, структурно-информационная модель, параметрическая модель, агрегатирование, методы трансформации, модели детской школьной одежды, средства формообразования, формирование стиля, методы дизайна, авторская коллекция.

13. *Научная продукция, полученная при выполнении НИР за отчетный период.*

13.1. *Научные статьи, опубликованные в отечественных и зарубежных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК (указать библиографические сведения и объем работы в печатных листах):*

1. Королева, Л.А. Интеллектуализация процесса конфекционирования в рамках интегрированной САПР одежды / Л.А.Королева, А.В.Подшивалова Е.Г. Андреева // Дизайн и технологии. – 2012- № 32 - С. 45 – 48

2. Королева, Л.А. О концепции интегрированной САПР одежды на основе принципов интеллектуализации / Л.А.Королева, А.В.Подшивалова Н.Н.Номоконова // Швейная промышленность. – 2012- № 4 - С. 45 – 48

3. Данилова, О. Н. Формирование инновационных производственных структур в информационно-креативном пространстве вуза / О. Н. Данилова, И.Л. Ключко, Т.А. Зайцева// Швейная промышленность. – 2012- № 5 - С.18-21.

4. Данилова, О. Н. Разработка информационной системы автоматизации процесса проектирования современного костюма. Сообщение 1. Разработка базы данных для проектирования модных визуальных образов в одежде / О. Н. Данилова, Т.А. Зайцева, А.В. Завертан// Швейная промышленность. – 2012- № 6 - С.13-14.

5. Слесарчук, И.А. Функции и требования к школьной форменной одежде /И.А. Слесарчук, Е.И. Помазкова, А.И. Затулий// Швейная промышленность. – 2012- № 3 - С.20-22.

6. Слесарчук, И.А. Проектирование школьной одежды, формирующей правильную осанку / И.А. Слесарчук, Е.И. Помазкова, // Дизайн. Материалы. Технология. – 2012 - №3 – С. 33-36.

7. Терская, Л.А. Современные методы дизайна меховых пластин / Л.А. Терская // Дизайн. Материалы. Технология. – 2013. – № 2 – С. 35-42.

8. Шеромова, И.А. Проблемы повышения качества швейно-трикотажных изделий/И.А. Шеромова, В.А. О.А. Дремлюга, А.С. Железняков//Швейная промышленность – 2012 - № 6. – С. 31-32.

9. Железняков, А.С. Экспериментальные исследования и компьютерное моделирование деформационных параметров волокнистых систем. Сообщение 1/А.С. Железняков, И.А. Шеромова, О.А. Дремлюга, Г.П. Старкова//Швейная промышленность – 2012 - № 4. – С. 22-24.

10. Железняков, А.С. Экспериментальные исследования и компьютерное моделирование деформационных параметров волокнистых систем. Сообщение 2/А.С.

Железняков, И.А. Шеромова, О.А. Дремлюга, Г.П. Старкова//Швейная промышленность – 2012 - № 4. – С. 30-31.

11. Данилова О. Н. Разработка параметрической модели представления силуэта одежды для анализа и прогнозирования тенденций формообразования/ О. Н. Данилова, А. В. Завертан, Т. А. Зайцева//Швейная промышленность – 2013. - № 2. – С. 46-2.

12. Железняков, А.С. Механические колебания в задачах исследования жесткости композитных материалов/А.С. Железняков, И.А. Шеромова, О.А. Дремлюга// Швейная промышленность. - № 2. – 2013. – С. 43-44.

13. Подшивалова, А.В. Разработка структурно-информационной модели процесса функционирования интегрированной САПР одежды/ А.В. Подшивалова// Дизайн. Материалы. Технология. – 2013 - №2(27) – С. 49-53.

13.2. Прочие публикации (указать библиографические сведения и объем работы в печатных листах):

1. Шеромова, И.А. Разработка методологии исследования деформационных свойств легкодеформируемых текстильных материалов в системе материал-изделие/ И.А.Шеромова, Г.П. Старкова, А.С. Железняков// Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. Территория новых возможностей. Проблемы, мнения., дискуссии, события.-2012.- №3.- С. 239-249. 0,3 п.л.

2. . Шеромова, И.А. Концептуальные подходы к проектированию одежды на основе стратегии CALS / И.А.Шеромова // Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. Территория новых возможностей. Проблемы, мнения., дискуссии, события.-2012.- №3.- С. 229-238. 0,3 п.л.

3. Жушиховская И. С. Орнаментальные традиции культуры дзэмон и айнов: криволинейные фигуры с точками заострения/ И. С. Жушиховская, О. Н. Данилова//Тихоокеанская археология. Вып. 23. – Владивосток: Издательский дом ДВФУ, 2012. – С.143-161.

4. Данилова, О.Н. Практические аспекты контекстного обучения дизайнеров костюма/О.Н. Данилова, Т.А.Зайцева, И.Л. Ключко// Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. Территория новых возможностей. Проблемы, мнения., дискуссии, события.-2013.- №3.- С. 172-176 0,3 п.л.

5. Терская, Л.А. Дизайн меховой отделки одежды: монография / Л.А. Терская. – Владивосток: Дальнаука, 2012. – 144 с.

6. . Подшивалова, А.В. Разработка предметной составляющей информационной обучающей системы «Технология швейных изделий/О.В.Панюшкина// Деп. в ВИНТИ 03.09.2012, №367-В2012, 116 с.: Ил.

7. Москаленко, Н.Г.Розанова Е.А. Проектирование одежды для экстремальных видов спорта: монография/Н.Г. Москаленко, Е.А. Розанова - Благовещенск: Изд-во АмГУ, 2012 г. – 186с. 10 п.л.

8. Дремлюга, О.А. Новые методы и технические средства для обеспечения качества швейно-трикотажных изделий/О.А. Дремлюга, И.А. Шеромова, А.С. Железняков - Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012 г. – 170 с. 9 п.л.

11. . <http://www.igta.ru/images/stories/files/POISK/2013/poisk2013.pdf>.

Драгалина А.М., А.В. Фомина И.Л. Ключко Анализ конструктивных модулей в одежде прямого кроя/А.М. Драгалина, //Электронный сборник материалов межвузовской научно-техн. конф. «Молодые ученые – развитию текстильной и легкой промышленности» (ПОИСК - 2013), Иваново: Изд-во ИГТА, 2013

12. . Старкова Г.П., Ключко И.Л., Фалько Л.Ю. Инновационный подход к формированию ассортиментной политики предприятий малого и среднего бизнеса в сфере услуг // Электронный журнал "Современные проблемы науки и образования". - 2012. -

13.3. Тезисы докладов, опубликованные в материалах международных и всероссийских конференций, форумов, симпозиумов:

1. Данилова, О. Н. Региональная составляющая профессиональной подготовки дизайнера костюма / О. Н. Данилова, Т. А. Зайцева// Инновационные технологии в сервисе. Т. 1: сб. материалов III межд. научно-практ. конф., 18-19 октября 2012 г. – СПб.: Изд-во СПбГУЭС, 2012. – С. 393-394.
2. Данилова, О. Н. Возможности платформы 1С: предприятие для работы с базами данных/ О.Н. Данилова, В.И. Ли, И.П. Стрельцов// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: мат-лы XIV междунар. конф. Кн.1 – Владивосток: ВГУЭС, 2012. – С. 120-123.
3. . Danilova, O. N. On the problem of cultural links between Jomon Population and Ainu people: in the light of decoration traditions/O. N. Danilova, I. S. Zhushchikovskaya// SEAA 5-th World Conference. – Fukuoka, Japan. 6-10 June, 2012. – P.19-20.
6. Shavrina O. S. Process Automation or Intelligent Automation. Modeling's wear by agregatirovaniya/O.S. Shavrina, O. N. Danilova//Shenyang University of Chemical Technology. – 2012. – P. 36-37.
4. Danilova, O. N. Application of Information technologies in the Eco-design/ O. N. Danilova, V. I. Li // Shenyang University of Chemical Technology. – 2012. – P. 61-62
- 5.Danilova, O. N. Decoration of Ceramic Dogu Figurines of Jomon Culture: New Approach to the Study/ O.N. Danilova // International symposium on Ancient ceramics. – Beijing, China, 2012. – P. 104-106.
6. .Ли, В. И. Возможности платформы1С: предприятие для автоматизации работы с базами данных/ В. И. Ли, О. Н. Данилова, И. П. Стрельцов// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 198-201.
- 7.Шаврина, О. С. Разработка моделей женской одежды методом агрегатирования/ О. С. Шаврина, О. Н. Данилова, Н. В. Щенникова// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 222-224.
- 8.Боярская, К. Метод трансформации в современном костюме / К. Боярская, О. Девяева, О.Н. Данилова, Т. А. Зайцева// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 196-198.
- 9.Сусленко, М. В. Современные тенденции в светодизайне // М. В. Сусленко, О.Н. Данилова, Т. А. Зайцева // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 308-311.
- 10.Румянцева, Т.А. Применение нетрадиционных материалов в костюме/ Т. А. Румянцева, О. Н. Данилова, Т. А. Зайцева// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С.281-284.
11. Панюшкина, О.В. /О.В. Панюшкина, А.В., Подшивалова//Наука и творчество:

взгляд молодых профессионалов : сб. ст. VI межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых специалистов: Ч. 2 – Тольятти: Изд-во ПВГУС, 2012. – С. 531-537.

12. Подшивалова А.В. Номоконова Н.Н. Intellectualization CAD system of clothes at stage of the choice of the materials' package for the projected product Proceeding of 2012 Sino-Russian Academic Conference SRAC 2012. Topic: Information Science and Techology. Shenyang University of Chemical Technology, 2012. – 148 p. – P. 58-60.

13. Подшивалова А.В. Бойцова Т.М. Usage of information technologies during education of experts of sewing branch Proceeding of 2012 Sino-Russian Academic Conference SRAC 2012. Topic: Information Science and Techology. Shenyang University of Chemical Technology, 2012. – 148 p. – P. 52-57.

14. Панюшкина, О.В. Алгоритмизация процесса принятия технологических решений в ИСАПРО /О.В. Панюшкина, А.В. Подшивалова, К.О. Шевчук// Современные наукоемкие технологии и перспективные материалы текстильной и легкой промышленности (Прогресс – 2013): Сб. материалов межд. научно-техн. конф. Часть 2. - Иваново: Изд-во ИВГПУ, 2013. – С.101-102.

15. Подшивалова, А.В. О проблеме представления знаний проблемной области «Технология швейных изделий»/А.В. Подшивалова, О.В. Панюшкина, А.А. Полоз, М.Е. Широкова// Тенденции и перспективы развития легкой промышленности и сферы услуг: материалы межд. научно-практ. конф.– Омск: Изд-во ОГИС, 2013. – С.

16. Слесарчук, И. А. Разработка профилактической форменной одежды для младших школьников/ И.А. Слесарчук, Е.И. Помазкова //Наука и творчество: взгляд молодых профессионалов: сборник VI межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых специалистов, Тольятти, 17-18 мая. 2012года: Ч.2 – Тольятти: Изд-во ПВГУС - 2012. – С. 557-562.

17. Слесарчук, И.А. Исследование механизмов формирования нарушений осанки с целью проектирования детской профилактической одежды/И.А. Слесарчук, И.Н. Молчанова// Искусство и технологии в современном социокультурном пространстве: материалы VI межд. научно-практ. конф., 25 апреля 2013 г. - Благовещенск: Изд-во АмГУ, 2013. – С. 87-90.

18. Королева, Л.А. Выбор технологии создания экспертной системы, основанной на знаниях о методах соединения деталей одежды/ Л.А. Королева, К.В. Гусенкова, О.В. Панюшкина // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, Владивосток, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 153-157.

19. Королева, Л.А. Получение и структурирование знаний предметной области «Технология швейных изделий/ Л.А. Королева, К. О. Шевчук, Е.Е. Прокофьева // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 153-157.

20. Королева, Л.А. Получение и структурирование знаний в интеллектуальных системах/2. Л.А. Королева, К.В. Гусенкова, О.В. Панюшкина // Искусство и технологии в современном социокультурном пространстве: материалы межд. научно-практ. конф. 26 апреля 2012 г., Ч.2 – Благовещенск: Изд-во АмГУ, 2012. – С.108-112.

21. Гуляев, А. А. Критерии распознавания структурных топографических элементов и орнаментации антропоморфной скульптуры догу /А. А. Гуляев, О. Н. Данилова Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 1. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 139-143.

22. Ли, В. И. Разработка информационной системы «Функционально-

эстетическое зонирование костюма» / В. И. Ли, О. Н. Данилова// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 1. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 157-160.

23. Шаврина, О.С. Этнотехнологии в современном формообразовании костюма/ О. С. Шаврина, О. Н. Данилова Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 1. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С. 188-191.

24. Помазкова, Е.И. Разработка школьной одежды на основе цветовых предпочтений детей и психофизиологического воздействия цвета на психику/Е.И. Помазкова, И.А. Слесарчук// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIV межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2012г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2012. – С.

25. Терская, Л.А. Инновационные технологии в меховом производстве / Л.А. Терская, Д.О. Барташова, К.О. Шевчук// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2011г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2011. – С.155-157.

26. Терская, Л.А. Мода на меховые изделия: новое в дизайне меховой одежды / Л.А. Терская, К.В. Гусенкова, Ю.С. Хомякова// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2011г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2011. – С. 177-179.

27. Терская, Л.А. Использование современных компьютерных технологий в проектировании меховых изделий/Л.А. Терская, Е.Е. Прокофьева// Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2011г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2011. – С. 220-222.

28. Терская, Л.А. Особенности корпоративной культуры финансовой компании / Л.А. Терская, Т.Н. Коробова// // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XIII межд. научно-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых исследователей, 12–26 апреля 2011г.: Кн. 2. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2011. – С.186-188.

29. Терская, Л.А. Методы дизайна меховых воротников / Л.А. Терская, А.А. Долгова // Молодежь, наука, творчество: материалы X межвузовской научно-практ. конф., Омск: Изд-во ОГИС, 2012. – С. 95-96.

30. Шеромова, И.А. Проектирование изделий из высокоэластичных волокнистых материалов на основе стратегии CALS –технологий / И.А. Шеромова, А.В. Новикова, В.П. Кривошеев//Наука и творчество: взгляд молодых профессионалов: Мат-лы VI Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых специалистов(17 - 18 мая 2012 г.), Т. 2 . – Тольятти, Изд-во ПГУЭС, 2012. – С. 572 – 575.

31. Новикова, А.В. Совершенствование технического обеспечения процесса исследования деформационных свойств легкодеформируемых материалов/ А.В. Новикова, И.А. Шеромова, Г.П. Старкова// Теоретические знания – в практические

дела: Мат-лы XIII Международной научно – инновационной конференции аспирантов, студентов и молодых ученых с элементами научной школы (16-21 апреля 2012 г.), Ч. 1. – Омск: Изд-во РосЗИТЛП, филиал в г. Омске, 2012. – С. 102-104.

32. Шеромова, И.А. Реализация CALS –технологий при проектировании швейных изделий из легкодеформируемых волокнистых материалов в системе «материал-изделие»/И.А. Шеромова//Технологі та матеріалознавство швейних виробів: Сборник научных трудов. – Луганск: Изд-во Восточно-Украинского национального университета, 2013. – С. 40-53.

33. Шеромова, И.А. Разработка методики анализа системы управления качеством швейного предприятия/И.А. Шеромова, О.А. Дремлюга// Искусство и технологии в современном социокультурном пространстве: Мат-лы VI Международной научно-практической конференции (25 апреля 2013 г.). – Благовещенск, Изд-во АмГУ, 2013. – С. 84-86.

13.4. Тезисы докладов, опубликованные в материалах прочих конференций, форумов, симпозиумов:

13.5. Патенты, авторские свидетельства и (или) заявки на объекты промышленной собственности, полученные в ходе выполнения НИР:

13.6. Защищенные диссертации

Ф. И. О.	Тема диссертационного исследования	Дата защиты
На соискание ученой степени доктора наук		
1.		
На соискание ученой степени кандидата наук		
1.		

14. Использование результатов НИР в учебном процессе (виды и наименование научной продукции):

1. Формирование предметной составляющей экспертной системы, основанной на знаниях о методах соединения деталей одежды.

2. Плетение из натуральных кож.

3. Разработка математической модели процесса принятия технологических решений в рамках ИСАПРО.

3. Формирование клиентского гардероба с учетом потребительских предпочтений и стиля жизни потребителя.

4. Разработка классификации конструктивных модулей для формирования конструктивных решений при разработке новых моделей одежды.

5. Особенности разработки фирменного стиля в сегменте fashion celebration.

6. Анализ принципов формообразования современного костюма на основе использования средств компьютерной графики.

7. Разработка базы данных композиционных элементов для проектирования моделей эксклюзивной женской одежды.

8. Концептуальные приемы формообразования в современном костюме.

9. Особенности формирования структуры показателей качества для одежды специального назначения.

15. Участие студентов в выполнении НИР (наименование мероприятия, перечень работ студентов (дипломные работы, публикации, доклады и т. д.) с указанием призовых мест, Ф. И.О. студента и руководителя):

Заседания жюри секции Инновации в сфере индустрии моды

XV Международной научно-практической конференции студентов,

аспирантов и молодых исследователей «Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России»

1. Формирование предметной составляющей экспертной системы, основанной на знаниях о методах соединения деталей одежды. Полоз А.А., Широкова М.Е., студ. гр БТК-10-01с, ВГУЭС. Научные руководители: Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС; Подшивалова А.В., канд. техн. наук, ст. преп. кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

2. Разработка математической модели интеллектуальной информационной системы «Технология швейных изделий». Полоз А.А., Широкова М.Е., студ. гр. БТК-10-01с, ВГУЭС. Научные руководители: Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС; Подшивалова А.В., канд. техн. наук, ст. преп. кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

3. Плетение из натуральных кож. Широкова М.Е., студ. гр. БТК-10-01с, ВГУЭС. Научный руководитель: Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

4. Разработка математической модели процесса принятия технологических решений в рамках ИСАПРО. Шевчук К.О. Научный руководитель: Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

5. Креативные технологии проектирования костюма как многомерного арт-объекта. Лукинец М.А., аспирант кафедры сервисных технологий ВГУЭС. Научные руководители: Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС; Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

6. Формирование клиентского гардероба с учетом потребительских предпочтений и стиля жизни потребителя. Боярская К.Н., студ. гр. ДК-07-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

7. Разработка классификации конструктивных модулей для формирования конструктивных решений при разработке новых моделей одежды. Драгалина А.М., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

8. Особенности разработки фирменного стиля в сегменте fashion celebration. Фомина А.В., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

9. Анализ рынка одежды и потребительских предпочтений беременных женщин. Песцова А.А., аспирант и ассистент кафедры сервисных технологий ВГУЭС. Научный руководитель: Шеромова И.А., д-р. техн. наук, проф. кафедры сервисных технологий ВГУЭС

10. Характеристика стратегии и цели предприятия по изготовлению джинсовой одежды. Яковенко Н.С., студ. гр. БТК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Лаушкина Н.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

11. Анализ принципов формообразования современного костюма на основе использования средств компьютерной графики. Смирнова Е.В., студ. гр. МДК-12, ВГУЭС. Научный руководитель: Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

12. Анализ стилеобразующих факторов современного костюма. Рудь Ю.В., студ. гр. МДК-12, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

13. Анализ творческих концепций ведущих брендов fashion-индустрии. Мазикина О.А., студ. гр. МДК-12, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

14. Особенности образного решения коллекции моделей одежды при использовании нетрадиционных материалов. Баскова Д.В., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

15. Приемы трансформации модульного элемента из текстильных материалов: витые изделия в дизайне костюма. Кутявина Д.Е., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

16. Принципы построения аналоговых рядов моделей одежды: пластическое сопряжение модульных элементов композиции. Мамонт В.В., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

17. Гармонизация функционально-эстетического зонирования плечевой одежды из трикотажных полотен. Руковицына О.С., студ. гр. ДК-09-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

18. Разработка базы данных композиционных элементов для проектирования моделей эксклюзивной женской одежды. Шаврина О.С. Научный руководитель: Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

19. Эстетика стиля сюрреализм в современном костюме. Сухомлинова Т.С., студ. гр. ДК-07-02, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

20. Ассоциативные методы дизайна при создании коллекций моделей одежды. Константинова С.В., Напаснюк Ю.А., Двужильная Е.В., студ. гр. ДК-08-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

21. Творческие источники авторской стилизации графического образа коллекции моделей одежды. Троскалевская Е.А., студ. гр. БДК-10, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

22. Анализ fashion-иллюстраций XIX-XXI вв. Кузнецова Е.В., Чистова Е.В., студ. гр. ДК-08-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

23. Образное решение авторской коллекции «CUBA LIBRE». Портная М.Б., студ. гр. ДК-08-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

24. Концептуальные приемы формообразования в современном костюме. Румянцева Т.С., студ. гр. ДК-07-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

25. Принципы проектирования комплектов взаимозаменяемых и трансформируемых предметов одежды. Девяева О.И., студ. гр. ДК-07-01, ВГУЭС. Научный руководитель: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

26. Русский народный костюм как творческий источник в композиции костюма. Студ. гр. БДК-12, ВГУЭС. Научный руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС (стендовый доклад)

27. Эстетика функционализма и конструктивизма в современном костюме. Чернышева А.Г., студ. гр. БДК-10, ВГУЭС. Научные руководители: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС; Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

28. Книжная графика как творческий источник в композиции современного детского костюма. Кравцова Н.В., Воронцова А.С., студ. гр. БДК-10, ВГУЭС. Научные руководители: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС, Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС

29. Развитие методов проектирования женской плотнооблегающей одежды из трикотажных полотен II и III группы растяжимости. Иващенко Н.М., студ. гр. МТП-12, Олесова Е., студ. гр. БТК-10с, ВГУЭС. Научные руководители: Слесарчук И.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС; Шеромова И.А., д-р. техн. наук, проф. кафедры сервисных технологий ВГУЭС

30. Разработка моделей женской одежды под девизом «Аделаида». Воронцова Е.А., БДК – 10-01 Научные руководители: Зайцева Т.А., доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС, Розанова Е.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

31. Особенности формирования структуры показателей качества для одежды специального назначения. Кузнецова Н.М., гр. МТП-12. Научный руководитель: Розанова Е.А., канд. техн. наук, доцент кафедры сервисных технологий ВГУЭС.

На основании суммарной оценки в баллах по рейтинговым показателям жюри постановило:

1. Наградить Дипломами за 1 место за лучший доклад:

Комплексный доклад:

Широкову Марию Евгеньевну, Полоз Александру Андреевну, гр. БТК-10-01с, «Разработка математической модели интеллектуальной информационной системы «Технология швейных изделий». Формирование предметной составляющей экспертной системы, основанной на знаниях о методах соединения деталей одежды», Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ, Подшивалова А.В., канд. техн. наук, ст. преп. кафедры СТ

Руковицыну Ольгу Сергеевну, гр. ДК-09-01, доклад «Гармонизация функционально-эстетического зонирования плечевой одежды из трикотажных полотен», руководитель Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

2. Наградить Дипломами за 2 место:

Сухомлинову Татьяну Сергеевну, гр. ДК-07-02, доклад «Эстетика стиля сюрреализм в современном костюме», руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ

Мамонт Василису Владимировну, гр. ДК-09-01, доклад «Принципы построения аналоговых рядов моделей одежды: пластическое сопряжение модульных элементов композиции», руководитель Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Яковенко Наталью Сергеевну, гр. БТК-09-01, доклад «Характеристика стратегии и цели предприятия по изготовлению джинсовой одежды», руководитель Лаушкина Н.А., доцент кафедры СТ

2. Наградить Дипломами за 3 место:

Фомину Алесю Викторовну, гр. ДК-09-01, доклад «Особенности разработки фирменного стиля в сегменте fashion celebration», руководитель Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Кутявину Диану Евгеньевну, гр. ДК-09-01, доклад «Приемы трансформации модульного элемента из текстильных материалов: витые изделия в дизайне костюма», руководитель Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Чернышеву Алену Геннадьевну, гр. БДК-10, доклад «Эстетика функционализма и конструктивизма в современном костюме», руководители Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ, Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

4. Наградить Грамотой ректора за победу в номинации «Лучшая творческая работа»

Румянцеву Татьяну Сергеевну, гр. ДК-07-01, «Концептуальные приемы формообразования в современном костюме», руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ

5. Наградить Грамотой ректора за победу в номинации «Лучший стендовый доклад»

Дзевановскую Дарью Дмитриевну, гр. БТК-09-01, доклад «Буфы как технология декорирования материалов», руководитель Терская Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

6. Наградить Грамотой ректора за победу в номинации «Лучшая исследовательская работа в сегменте fashion-индустрии»

Белотину Софью Андреевну, гр. БСС-11-02, доклад «Fashion-blogging как элемент эффективного маркетинга», руководитель Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

7. Наградить Грамотой ректора за победу в номинации «Лучшая научно-исследовательская работа в области конструирования одежды»

Драгалину Анну Михайловну, гр. ДК-09-01, доклад «Разработка классификации конструктивных модулей для формирования конструктивных решений при разработке новых моделей одежды», руководитель Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

8. Наградить Благодарностью ректора:

Боярскую Кристину Николаевну, гр. ДК-07-01, доклад «Формирование клиентского гардероба с учетом потребительских предпочтений и стиля жизни потребителя», руководитель Ключко И.Л., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Константинову Светлану Владимировну, Напаснюк Юлию Анатольевну, Двужильную Елену Владимировну, гр. ДК-08-01, доклад «Ассоциативные методы дизайна при создании коллекций моделей одежды», руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ

Троскалевскую Елизавету Андреевну, гр. БДК-10, доклад «Творческие источники авторской стилизации графического образа коллекции моделей одежды», руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ

Кузнецову Екатерину Валерьевну, Чистову Евгению Валентиновну, гр. ДК-08-01, доклад «Анализ fashion-иллюстраций XIX-XXI вв.», руководитель Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ

Кравцову Надежду Васильевну, Воронцову Арину Сергеевну, гр. БДК-10, доклад «Книжная графика как творческий источник в композиции современного детского костюма», руководители Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ, Королева Л.А., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Воронцову Екатерину Александровну, гр. БДК-10-01, доклад «Разработка моделей женской одежды под девизом «Аделаида», руководители Зайцева Т.А., доцент кафедры СТ, Розанова Е.А., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

Баскову Дарью Владимировну, гр. ДК-09-01, доклад «Особенности образного решения коллекции моделей одежды при использовании нетрадиционных материалов», руководитель Данилова О.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры СТ

16. Перспективы развития научного исследования: Решение комплексных проблем технологии изготовления изделий легкой промышленности и объектов сервисной деятельности на базе кафедры сервисных технологий

Руководитель НИР

Зав. кафедрой СТ



Г.П. Старкова

Н.А. Коноплева