

# ОТЧЕТ

о научно-педагогической деятельности  
доцента кафедры «Конструирование и технология изделий из кожи»  
Милюшковой Юлии Валерьевны

Трудовую деятельность начала в 2004 году на предприятии ОАО «Красный Октябрь» в должности модельера-конструктора обувного производства.

В 2005 году после вступительных испытаний была зачислена в аспирантуру на очное отделение на специальность 05.19.06 «Технология обувных и кожевенно-галантерейных изделий».

После окончания аспирантуры в 2012 году распределена на кафедру «Конструирование и технология изделий из кожи» в должности ассистента на 1,0 ставки. С 01 апреля 2014 года избрана по конкурсу на должность старшего преподавателя.

В 2015 году успешно защитила кандидатскую диссертацию и в том же году решением совета по защите диссертаций от 20 октября 2015 года (протокол №5) была присуждена учёная степень кандидата технических наук.

С 27 октября 2016 года избрана на должность доцента кафедры «Конструирование и технология изделий из кожи», работаю в этой должности по настоящее время.

Стаж научно-педагогической работы в ВУЗе составляет 6 лет, научно-педагогический стаж 6 лет.

На протяжении работы в ВУЗе выполняю все виды учебной, методической, научно-исследовательской работы в соответствии с утвержденным индивидуальным планом.

## 1. Учебная работа

Учебная нагрузка за указанный период соответствует установленным нормативам:

| Нагрузка по годам | всего часов     | в том числе лекций | примечание  |
|-------------------|-----------------|--------------------|---|
| 2011 – 2012       | 634,3           | 44                 | ставка ассистента   |
| 2012 – 2013       | 918,3           | 74                 | ставка ассистента   |
| 2013 – 2014       | 930,5           | 130                | с 1.09.2013 по 31.03.2014 работала на 1,0 ставки ассистента, с 1.04.2014 – ставка старшего преподавателя                                |
| 2014 – 2015       | 890,7<br>163,4  | 56<br>54           | с 1.09.2014 по 31.05.2015 работала на 1,15 ставки старшего преподавателя, с 1.06.2015 по 30.06.2015 – 1,5 ставки старшего преподавателя |
| 2015 – 2016       | 896,45<br>133,5 | 156<br>-           | с 1.09.2015 по 14.04.2016 – 1,0 ставки старшего преподавателя, с 1.04.2016 по 30.06.2016 – 1,3 ставки старшего преподавателя            |
| 2016 – 2017       | 898             | 190                | с 1.09.2015 по 26.10.2016 – 1,0 ставки старшего преподавателя, с 27.10.2016 по 30.06.2016 – 1,0 ставки доцента                          |

Мною подготовлены и читаются курсы лекций по дисциплинам: «Основы проектирования технологической оснастки», «Теория и методология

проектирования внутренней формы обуви», «Основы конструкторско-технологической подготовки производства» для дневной формы обучения специализации 1-50 02 01 03, курсы лекций по дисциплинам: «Конструктивная характеристика изделий из кожи», «Материалы для обуви» для дневной и сокращённой форм обучения специализации 1-50 02 01 01, курсы лекций по дисциплинам: «Материаловедение», «Технология изделий из кожи» для сокращённой формы обучения специализации 1-50 02 01 01, курс лекций по дисциплине «Технология обуви» для дневной, заочной и сокращённой форм обучения специализации 1-50 02 01 01.

Общий объем лекционной нагрузки в текущем учебном году составляет 170 часов.

Проводятся консультации по курсовому и дипломному проектированию, преддипломной и производственной практике.

На данный момент провожу лабораторные занятия по:

- «Основы проектирования технологической оснастки» студентов специальности 1-50 02 01 очной формы обучения;
- «Основы конструкторско-технологической подготовки производства» студентов специальности 1-50 02 01 очной формы обучения;
- «Конструктивная характеристика изделий из кожи» студентов специальности 1-50 02 01 очной и заочной форм обучения;
- «Технология обуви» студентов специальности 1-50 02 01 очной, заочной и заочной сокращенной форм обучения;
- «Материаловедение» студентов специальности 1-50 02 01 заочной формы обучения;
- «Технология изделий из кожи» студентов специальности 1-50 02 01 заочной сокращенной формы обучения.

## 2. Научно-методическая работа

За отчетный период разработаны и изданы следующие работы:

|   |  |                        |   |
|---|--|------------------------|---|
| 1 | Конструирование изделий из кожи. Проектирование верха обуви по методу школы APC Сутория (г. Милан)                       | лабораторный практикум | Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Витебский государственный технологический университет", 2012; лабораторный практикум для студентов спец. 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализации 1-50 02 01 03 «Конструирование обуви» [составители А. И. Линник, С. В. Смелкова, В. Е. Горбачик, Ю. В. Милюшкова] – 63с. |
| 2 | Конструирование и технология изделий из кожи. Методические указания по оформлению дипломных и курсовых проектов (работ). | методические указания  | Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Витебский государственный технологический университет", 2012; методические указания для студентов специальности 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» [составители В. Е. Горбачик, Ю. В. Милюшкова, А. И. Линник] – 39с.  |

|   |  |                       |  |
|---|--|-----------------------|--|
| 3 | Материалы для обуви. Конфекционирование материалов для обуви | рабочая тетрадь       | Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Витебский государственный технологический университет", 2016; рабочая тетрадь для студентов спец. 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» [составители Р. Н. Томашева, Ю. В. Милюшкова] – 80с.   |
| 4 | Основы проектирования технологической оснастки               | методические указания | Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Витебский государственный технологический университет", 2017; методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов специальности 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализации 1-50 02 01 03 «Конструирование обуви» дневной формы обучения [составитель Ю. В. Милюшкова] – 40с. |

Разработаны: базовые программы по дисциплине «Теория и методология проектирования внутренней формы обуви» для студентов специальности I-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализации 1-50 02 01 03 «Конструирование обуви» и 1-50 02 01 04 «Конструирование кожгалантерейных изделий», по дисциплинам «Конструктивная характеристика изделий из кожи», «Материалы для обуви» для студентов специальности 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализация: 1-50 02 01 01 «Технология обуви»; учебная программа по дисциплине «Основы проектирования технологической оснастки» для высших учебных заведений по специальности 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализации 1-50 02 01 03 «Конструирование обуви»; рабочие программы по дисциплинам «Теория и методология проектирования внутренней формы обуви», «Основы проектирования технологической оснастки» для студентов специальности I-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» специализации 1-50 02 01 03 «Конструирование обуви» и 1-50 02 01 04 «Конструирование кожгалантерейных изделий», по дисциплинам «Конструктивная характеристика изделий из кожи», «Материалы для обуви» для студентов специальности I-50 02 01 сокращённой формы обучения; ЭУМК по дисциплине «Конфекционирование материалов для обуви»; учебный курс по дисциплине «Конфекционирование материалов для обуви» в СДО «Moodle».

Постоянно, в течение учебного года, производится разработка индивидуальных заданий и общее руководство НИРС. Разработаны и внедрены мультимедийные лекции в курсы по читаемым дисциплинам.

### **3. Научно-исследовательская работа**

Список публикаций включает 55 работ. За последние три года опубликовано 14 печатных работ, в том числе: 12 научных (3 статьи, 2 материала конференций, 7 тезисов докладов), 2 учебно-методические работы.

Получен патент Республики Беларусь на полезную модель.

Постоянно выполняю научно-исследовательскую работу различного уровня.

Принимала участие в НИР кафедры:

1. В инновационном проекте концерна «Беллегпром» № 401 «Разработка размерной типологии, размерно-полнотного ассортимента детской обуви и рациональных колодок, на основе полученных данных»;

2. В инновационном проекте концерна «Беллегпром» № 429 «Разработать размерную типологию мужских ног и на этой основе оптимизировать размерно-полнотные ассортименты мужской обуви для разных возрастных групп»;

3. В инновационном проекте концерна «Беллегпром» № 454 «Провести комплекс исследовательских и проектных работ по повышению качества обуви «мокасин»;

4. В инновационном проекте концерна «Беллегпром» № 475 «Оптимизация конструкторско-технологических решений мужских мокасин»;

5. В госбюджетной исследовательской работе кафедры «Конструирование и технология изделий из кожи» УО «ВГТУ» ВПД 054 «Повышение эргономических свойств и надежности обуви на основе совершенствования ее конструкции и технологии производства», утвержденную НТК УО «ВГТУ» (протокол №4 от 14.12.2005г.);

6. В госбюджетной исследовательской работе кафедры «Конструирование и технология изделий из кожи» УО «ВГТУ» ВПД 073 «Совершенствование конструкции, технологии производства и оценки качества обуви и её комплектующих».

По результатам научно-исследовательской работы имеется 12 актов внедрения результатов НИР в учебный процесс, 3 акта внедрения результатов НИР в производство, 11 актов практического использования.

Ежегодно участвую и выступаю с докладами на проводимых конференциях различного уровня, руковожу научно-исследовательской работой студентов. Подготовлено 2 работы на республиканский конкурс научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь.

### **4. Повышение квалификации**

Повышение квалификации на ФПК и ПК УО «ВГТУ» по направлению «Методология и технология создания электронных обучающих средств» - февраль 2012г.

Повышение квалификации на ФПК и ПК УО «ВГТУ» по направлению «Трёхмерное моделирование и подготовка конструкторской документации (на базе КОМПАС 3D)» - апрель 2012г.

Обучающие курсы «Иностранный язык (английский)» на ФПК и ПК УО «ВГТУ» - май 2017г.

Повышение квалификации на ФПК и ПК УО «ВГТУ» по образовательной программе «Основы работы в СДО «Moodle при создании учебных курсов» - октябрь 2017г.

### **5. Общественная работа**

Общественная и идеологическая работа осуществлялась согласно индивидуальному плану.

Являюсь руководителем студенческого научного кружка «Обувщик», действующего на кафедре КиТИК.

Являюсь куратором академической группы Ок-77. Лучший куратор факультета по итогам 2013года. Постоянно принимаю участие в общественных мероприятиях, проводимых ВУЗом (субботники, демонстрации и др.).

Доцент кафедры конструирования  
и технологии изделий из кожи

Милюшкова Ю.В.