



Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

**«Московский государственный университет технологий и управления
имени К. Г. Разумовского»**

Образовательные программы

**НАУЧНЫЙ ПОДХОД К РАЗРАБОТКЕ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ ДИЗАЙНА,
КОНСТРУИРОВАНИЯ ОБУВИ И КОЖГАЛАНТЕРЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ С УЧЕТОМ
АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СТОПЫ В УСЛОВИЯХ
ПРОМЫШЛЕННОГО И ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Программа повышения квалификации для специалистов предприятий легкой промышленности, работающих по индивидуальному заказу, объем - 72 часа.

Лицензия на образовательную деятельность ААА № 002987, рег. № 2856 от 28.04.2012 г.
e-mail: roszitlp-omsk@roszitlp-mgutu.ru,
сайт: www.mgutu-omsk.3dn.ru

Тема занятия лекция	Изучение возможностей графической программы CorelDraw. Виды компьютерной графики. 4 часа содержание <ul style="list-style-type: none">▪ Особенности рисования в среде CorelDraw▪ Разработка и работа с эскизами в среде CorelDraw
Тема занятия лекция практика самостоятельная работа	Изучение возможностей графической программы Photoshop 2 часа 2 часа содержание <ul style="list-style-type: none">▪ Интерфейс программы Photoshop▪ Особенности рисования в среде Photoshop.
Тема занятия практика самостоятельная работа	Создание компьютерных эскизов обуви и кожгалантереи 4 часов 10 часов содержание <ul style="list-style-type: none">▪ Нарботка навыков работы по разработке эскизов в среде CorelDraw, Photoshop.
Тема занятия лекция практика	Получение УРК различными методами 1 часов 1 часов содержание <ul style="list-style-type: none">▪ Получение УРК копировальным методом▪ Получение УРК методом ОДМО▪ Получение УРК методом жёсткой оболочки

<p>Тема занятия</p> <p>лекция</p> <p>практика</p> <p>самостоятельная работа</p>	<p>Проектирование туфель «лодочка» по итальянской методике и методике ОДМО Деталировка верха, подкладки</p> <p>1 час</p> <p>2 часа</p> <p>1 час</p> <p><u>содержание</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Особенности проектирования конструктивной основы туфель «лодочка» по итальянской методике ▪ Проектирование конструктивной основы туфель «лодочка» методом ОДМО ▪ Деталировка верха и подкладки.
<p>Тема занятия</p> <p>лекция</p> <p>практика</p> <p>самостоятельная работа</p>	<p>Проектирование полуботинок с настрочными берцами по УРК с учетом антропометрических особенностей стопы. Деталировка верха, подкладки и межподкладки</p> <p>1 час</p> <p>2 часа</p> <p>3 часа</p> <p><u>содержание</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Особенности проектирования полуботинок с настрочными берцами по УРК
<p>Тема занятия</p> <p>лекция</p> <p>практика</p> <p>самостоятельная работа</p>	<p>Проектирование женских сапожек методом ОДМО и по итальянской методике без застёжки молния». Деталировка верха, подкладки и межподкладки обуви</p> <p>1 час</p> <p>1 час</p> <p>4 часа</p> <p><u>содержание</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Особенности проектирования женских сапожек по УРК и УРГ без застёжки «молния» с учетом антропометрических особенностей стопы и голени ▪ Особенности проектирования женских сапожек по итальянской методике без застёжки «молния» с учетом антропометрических особенностей стопы и голени
<p>Тема занятия</p> <p>лекция</p> <p>практика</p> <p>самостоятельная работа</p>	<p>Проектирование полуботинок типа «лоафер» методом жёсткой оболочки. Расчёт деформации, деталировка верха</p> <p>1 час</p> <p>1 час</p> <p>3 часа</p> <p><u>содержание</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Получение оболочки с «одетой» колодки. Расчёт деформации. Корректировка контура конструкции. ▪ Проектирование полуботинок повышенной комфортности типа «лоафер» по УРК с учетом антропометрических особенностей стопы.

Тема занятия практика	Оформление индивидуальных заказов для изготовления обуви 1 час содержание <ul style="list-style-type: none"> Снятие мерок с индивидуальной стопы. Оформление заказа.
Тема занятия лекция	Методика проектирования технологического процесса сборки заготовки верха обуви 2 часа Содержание <ul style="list-style-type: none"> Технологическая классификация обувных заготовок. Основные и дополнительные требования к построению схемы-сборки изделия
Тема занятия лекция самостоятельная работа	Методика проектирования технологического процесса сборки обуви 2 часа 2 часа Содержание <ul style="list-style-type: none"> Особенности проектирование технологического процесса крепления низа обуви для различных материалов деталей верха и низа при различных методах крепления.
Тема занятия лекция самостоятельная работа	Отличительные особенности развернутой и укрупненной схемы сборки изделия 2 часа 4 часа Содержание <ul style="list-style-type: none"> Понятие развернутой укрупненной схемы сборки изделия Этапы проектирования потоков Требования к построению организационных операций
Тема занятия лекция практика самостоятельная работа	Компоновка и анализ организационных операций потока 2 часа 4 часа 6 часа Содержание <ul style="list-style-type: none"> Составление организационно-технологической схемы потока Анализ организационно-технологического построения потока Инструкционные и технологические карты.

Программы повышения квалификации «Научный подход к разработке инновационных методов дизайна, конструирования обуви и кожгалантерейных изделий с учетом антропометрических особенностей стопы в условиях промышленного и индивидуального производства»

направлена на получение новых знаний и навыков работы, создание новых возможностей и повышение конкурентоспособности Вашего предприятия.

Актуальность опорных тем образовательной программы и рассматриваемых ключевых вопросов обеспечивается подбором учебных дисциплин с учётом тенденций развития информационных технологий, современных материалов, оборудования и технологии производства обуви и кожгалантерейных изделий в условиях индивидуального производства.

Преподаватели	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Ст. преподаватель кафедры технологий промышленности Гнездилова О.Г.</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Ст. преподаватель кафедры технологий промышленности Захарченко Е.Г.</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Ст. преподаватель кафедры технологий промышленности Чашина Н.Д.</p> </div> </div>
План и программа занятий	<p>Объём курса: 72 часа. Курс рассчитан на от 12 - 20 дней занятий (в воскресенье и праздничные дни занятия не проводятся) по согласованию. График проведения занятий гибкий, при его составлении может учитываться пожелания организации. Продолжительность и место проведения по согласованию</p>
Сертификация	<p>По окончании курса слушателю, успешно сдавшему квалификационный тест, выдаётся Удостоверение о повышении квалификации государственного образца.</p>
Дополнительная информация	<p>Счёт-фактура и акт (согласно договору) передаются слушателю в последний день занятий. [!] В соответствии с главой 25 Налогового кодекса РФ затраты на участие в образовательных мероприятиях относятся на расходы. Каждый слушатель имеет возможность заранее задать вопрос любому преподавателю по дисциплине, указанной в Программе. * для этого необходимо не позднее, чем за три рабочих дня до начала занятий направить чётко сформулированный вопрос по электронной почте на адрес: e-mail: roszitlp-omsk@roszitlp-mgutu.ru.</p>