МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Луганский государственный университет имени Владимира Даля»
(ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля»)

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля»
_____ В.Д. Рябичев
«04» 04 2025 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проведению профессионального аттестационного экзамена для лиц, поступающих на обучение по программам магистратуры по направлению подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности»

Пояснительная записка состоит из:
- программы профессионального аттестационного экзамена;
- требований к уровню подготовки поступающих;
- перечня рекомендованной литературы;
- критериев оценивания;
- порядка проведения профессионального аттестационного экзамена.

Луганск 2025

ВВЕДЕНИЕ

Программа вступительного профессионального аттестационного экзамена разработана на основании образовательных программ бакалавриата соответствующего направления подготовки.

Целью проведения вступительного экзамена является проверка уровня знаний, умений и навыков поступающих, необходимых для освоения образовательной программы данного уровня высшего образования.

1 ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО АТТЕСТАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

1.1. Основы прикладной антропологии и биомеханики

Элементы анатомии и морфологии человека. Краткие сведения по анатомии и физиологии человека. Костная система человека: форма и строение костей. Строение и форма суставов. Кинематические цепи. Строение костного скелета. Мышечная система человека: строение и форма мышц. Мышцы груди, живота, спины, плечевого пояса, верхних и нижних конечностей. Подкожно-жировой слой. Тотальные (общие) морфологические признаки тела: длина тела, периметр (обхват) груди, масса тела. Влияние возрастного фактора на основные морфологические признаки. Понятие о пропорциях тела. Половые и возрастные изменения пропорций тела. Понятие о конституции и телосложении. Типы телосложения мужчин и женщин. Особенности телосложения детей. Понятие об осанке. Типы осанки. Общая характеристика внешней формы тела человека. Форма шеи. Форма плеч. Размер и расположение грудных желез. Форма живота. Форма спины. Формы нижней части туловища. Показатели, характеризующие пропорции тела и типы телосложения. Коэффициент пропорций тотальных размерных признаков и коэффициент типа пропорций частей тела. Показатели, характеризующие форму конечностей.

Методы исследования тела человека. Основные антропометрические точки. Антропометрические плоскости. Классификация измерений тела человека. Программа измерений. Антропометрические приборы. Программы измерений взрослого и детского населения. Выборочный метод исследования.

Размерно-ростовочные стандарты взрослого и детского населения. Классификация типовых фигур мужского и женского населения, детей и подростков для промышленного производства одежды. ГОСТы на размерные признаки типовых фигур взрослого и детского населения. Ведущие и подчиненные размерные признаки. Требования, предъявляемые к ведущим признакам. Ведущие признаки, принятые в объединенной размерной типологии для мужских и женских фигур. Интервал безразличия. Принцип выделения оптимального числа типов фигур. Размероростовочный ассортимент типовых фигур. Шкалы процентного распределения типовых фигур. Особенности построения размерной типологии для детей.

1.2. Конструирование изделий легкой промышленности

Особенности конструирования поясных изделий. Общая характеристика поясной одежды. Характеристика конструкции прямой юбки. Виды балансов поясных изделий. Исходные данные для построения конструкций юбок. Расчет и построение БО клиньевой юбки. Общая характеристика форм и конструкций конических юбок. Характеристика конструкции брюк классической формы. Построение базовой конструкции женских брюк.

Сравнительный анализ построения чертежей основы конструкции спинки и полочки. Исходные данные и базисная сетка. Типичные расчеты для определения положения горизонтальных линий базисной сетки. Типичные расчеты для определения положения вертикальных линий базисной сетки. Сравнительный анализ построения верхних контурных линий в методиках конструирования. Построение верхних срезов спинки и горловины, положение плечевой точки спинки. Вытачка на выпуклость лопаток от плечевого среза. Баланс изделия. Виды балансов в изделии. Переднезадний баланс изделия. Боковой баланс изделия. Опорный баланс изделия. Построение верхних, средних и боковых срезов полочки. Определение ширины и глубины горловины переда. Построение плечевых линий полочек. Построение средних и боковых срезов полочек. Способы построения нагрудной вытачки. Построение среза проймы. Особенности построения нижних участков проймы.

Характеристики методик конструирования одежды. Характеристика методики ЦРМ (Центра развития моды): стандартные и уникальные размерные признаки, методика измерений размерных признаков, необходимых для конструирования одежды. Отличительные черты методики ЦРМ. Методика конструирования одежды по единому методу ЦОТШЛ. Особенности разработки БО конструкции одежды по методике ЦНИИШП. Размерные признаки, используемые в методике ЦНИИШП. Система прибавок методики ЦНИИШП. Предварительный расчет конструкций. Характеристика, принципы и особенности методики ЕМКО СЭВ. Предпосылки создания ЕМКО СЭВ. Система размерных признаков. Терминология, система понятий и обозначений. Система прибавок и припусков. Система основных конструктивных отрезков. Характеристика внешней формы и конструкции втачного рукава. Требования к типовой конструкции втачного рукава. Исходная информация для конструирования втачных рукавов. Способы определения размеров оката рукава. Способы распределения посадки рукава. Определение положения монтажных надсечек на рукаве и пройме. Норма посадки оката рукава по пройме. Коэффициент посадки на конкретном участке. Уточнение посадки изделия на фигуре. Проведение примерок. Особенности построения воротников. Классификация воротников. Требование к внешней форме и конструкции воротников.

Устранение конструктивных дефектов мужской одежды. Горизонтальные складки выше линии бедер. Горизонтальные напряженные складки в локтевой части оката рукава. Горизонтальные напряженные

складки передней части оката рукава. Вертикальные напряженные складки на рукавах. Натяжение верхней части полочки у линии горловины.

Конструирование и особенности конструкций различных видов одежды. Особенности конструирования производственной одежды. Базовые основы производственной одежды. Классификация корсетных изделий. Требования к корсетным изделиям. Характеристика конструкций корсетных изделий. Особенности расчета и построения корсетных изделий. Современные виды корсетных изделий. Размерные признаки для проектирования головных уборов. Методы конструирования головных уборов. Особенности конструкций головных уборов.

Конструирование и особенности конструкций из различных материалов. Особенности системы прибавок и припусков при конструировании трикотажных изделий. Особенности разработки базовых конструкций трикотажных изделий в зависимости от группы растяжимости полотна. Общие особенности построения базовых конструкций трикотажных изделий. Проектирование изделий из натуральных и искусственных кож, замши, тканей с пленочным покрытием и дублированных материалов. Требования к проектированию и особенности конструктивного решения верхней одежды из рассматриваемых материалов. Особенности разработки базовых конструкций меховой одежды. Особенности конструктивного моделирования меховой одежды.

1.3. Технология швейных изделий

Основы технологии швейных изделий. Общая информация об одежде. Стежки, строчки, швы. Процесс формирования машинных стежков и строчек. Виды отделочных работ (элементов) деталей одежды на швейных машинах. Клеевые и сварные соединения деталей одежды. Влажнотепловая обработка швейных изделий. Общая информация о процессах изготовления швейных изделий. Общая оценка современного состояния процессов изготовления швейных изделий. Направления усовершенствования процессов изготовления швейных изделий. Начальная обработки основных деталей одежды. Дублирование основных деталей. Обработка срезов и вытачек. Обработка шлиц и разрезов. Обработка кокеток, рельефов. Обработка карманов. Обработка прорезных карманов, карманы, обработка накладных карманов, обработка внутренних карманов. Обработка верхний и нижний срезов юбок и брюк, обработка и сборка бортов плечевых изделий, обработка и сборка воротников, обработка и сборка рукавов, обработка подкладки и ее соединение с изделием, процессы сборки и монтаж одежды, технология сборки и монтаж мужских сорочек, технология сборки и монтаж легкой женской одежды, верхней женской и мужской одежды. Особенности обработки трикотажных изделий, детской одежды, изделий их меха, производственной и специальной одежды. Технология одежды из кожи. Изготовление корсетных изделий, головных уборов. Особенности обработки

торжественных нарядов. Комплексная механизация и автоматизация процессов обработки и сборки деталей, узлов и изделий.

1.4. Материаловедение и конфекционирование материалов для швейных изделий

Общая информация о строение и структуре текстильных материалов. Строение и свойства текстильных волокон и нитей. Общие сведения о текстильных материалах. Классификация текстильных волокон. Общие сведения о составляющей структуре волокон полимеров. Основные характеристики свойств волокон и нитей. Структура и свойства натуральных волокон. Хлопок и его волокна. Льняное волокно. Основные свойства целлюлозных волокон. Общая характеристика волокон и нитей животного происхождения. Волокна шерсти. Шелковые волокна. Основные свойства белковых волокон. Получение, структура и свойства химических волокон и нитей. Основные этапы образования химических волокон и нитей. Модификации текстильных волокон и нитей. Искусственные волокна. Синтетические волокна. Структура текстильных материалов. Пряжа. Общая схема прядильного производства. Пряжа кардного прядения. Пряжа гребенного прядения. Пряжа аппаратного прядения. Структура пряжи. Текстильные материалы. Основные этапы производства тканей, структура, строение и их свойства. Производство тканей. Строение тканей. Характеристика строения тканей. Поверхность тканей. Трикотажные полотна. Основные этапы производства трикотажных полотен, структуры, строение и их свойства. Изготовление трикотажных полотен. Структура трикотажних полотен и их характеристика. Вязальнотканные полотна. Свойства текстильных материалов. Геометрические свойства. Толщина, ширина, длина, линейная и поверхностная плотности. Механические свойства материалов. Растяжение. Полуцикличные, одноцикличные, многоцикличные характеристики растяжения. Классификация характеристик механических свойств материалов для одежды. Классификация характеристик растяжения: прочность, относительное удлинение, упругость, эластичность, деформация. Сгибаемость. Полуцикловые, одноцикловые, многоцикловые характеристики сгибаемости материалов. Классификация характеристик сгибаемости материалов, жесткость, драпируемость, скручиваемость, несминаемость. Многоцикличные разрывные характеристики сгибаемости материалов. Трения. Раздвижность и осыпаемость нитей в тканях. Распускаемость трикотажа. Сопротивление материалов проколам иглы. Износ и износостойкость текстильных материалов. Причины износа. Износ от истирания. Пилинг. Износ от светопогоды, от действий стирки. Биологические факторы. Комплексные методы оценки износостойкости материалов для одежды. Физические свойства текстильных материалов. Сорбционные свойства текстильных материалов. Общая характеристика физических свойств текстильных материалов. Сорбционные (гигроскопические) свойства. Виды отношений

влаги с матер!алами. Характеристика гигроскопичных свойств. Проницаемость текстильных материалов. Воздухопроницаемость. Влажнопроницаемость (паропроницаемость). Пылепроницаемость. Водопроницаемость (водоупорность). Теплофизические свойства текстильных материалов. Теплопроводимость. Теплоемкость. Термопроводимость. Тепло - и термостойкость. Стойкость при пониженных температурах. Оптические свойства. Цвет, блеск, белизна, прозрачность. Электрические свойства текстильных материалов. Электризуемость. Методы определения показателей электризуемости. Ассортимент и свойства натурального меха, кожи и других материалов для одежды. Натуральные меха и кожа. Искусственный мех. Искусственная кожа. Комплексные материалы. Теплозащитные материалы. Материалы для ниточныхх и клеевых соединений. Отделочные материалы и фурнитура для одежды.

1.5. Конструкторско-технологическая подготовка производства

Основные задачи инженерной подготовки производства. Этапы конструкторской подготовки к запуску новых моделей одежды. Основные положения нормативно - технической документации на швейные изделия. Общие характеристики проектной документации. Конструкторская документация на швейные изделия. Классификация лекал. Технические требования к оформлению и хранению лекал. Методика построения лекал деталей конструкций швейных изделий. Схемы построения чертежей основных деталей конструкций одежды. Теоретические основы построения чертежей производных лекал. Методика построения чертежей лекал деталей конструкции швейных изделий с учетом типа организации производства. Использование компьютерных технологий в создании лекал. Градация лекал деталей одежды. Схема градации лекал. Техническое размножение лекал в автоматизированном режиме. Особенности выполнения основных этапов проектирования изделий в различных системах САПР.

2 ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ПОСТУПАЮЩИХ

Поступающий должен:

Знать:

- элементы анатомии и морфологии человека, динамическую антропометрию и использование ее результатов при проектировании одежды с учетом типа производства, разного ассортимента;
- основные принципы построения размерной типологии для взрослого и детского населения, классификацию типовых фигур населения нашей страны;
- основы технологии одежды, процессы изготовления швейных, трикотажных меховых, кожаных и т. п. изделий перспективные направления совершенствования процессов изготовления швейных изделий;
- требования, предъявляемые к качеству материалов, основы технологических процессов производства хлопчатобумажных, льняных, шелковых и шерстяных тканей, виды пороков тканей, виды переплетений основных и уточных нитей в полотнах материалов, особенности условий хранения и обработки материалов
- традиционные и новые методы промышленного конструирования базовых основ конструкций одежды, методику разработки базовых основ конструкций с учетом типа производства;
- методы промышленного проектирования новых моделей одежды; современные методы и методологию типового проектирования одежды; схему проектных работ; методику разработки модельных конструкций изделий приемами конструктивного моделирования
- основные этапы и методы проектирования типовых конструкций и технологических процессов изделий легкой промышленности; основные виды конструкторской документации; методы инженерного и художественного конструирования; вопросы стадийности типового проектирования, технологичности и экономичности конструкций, управления качеством одежды на всех стадиях проектирования, направления совершенствования промышленного проектирования новых моделей с использованием последних достижений науки и техники, вопросы по подготовке новых моделей одежды к промышленному внедрению.

Уметь:

- зарисовывать образец изделия и его конструктивно технологические особенности; разрабатывать эскизы модельных конструкций;
- составлять технологическую последовательность неделимых

операций на изделие, работать с современными швейными машинами и полуавтоматами;

- определять ниточное переплетение и процентное соотношение волокнистого состава в тканях, учитывать физико-механические свойства материалов при разработке конструкции и технологии изготовления швейного изделия, определять пороки тканей, проводить испытания материалов, определять их физико-механические и технические свойства - разрабатывать новые конструкции одежды с учетом строения тела, вида используемого материала и ассортимента изделия; выбирать исходные данные для проектирования швейных изделий; оценивать антропометрическое соответствие разработанных изделий в статике и динамике;

- создавать новые модели одежды приемами конструктивного моделирования с учетом строения тела, вида используемого материала, и ассортимента изделия; разрабатывать модельные конструкции, используя приемы геометрической трансформации и основные принципы стандартизации, унификации, технологичности и экономичности;

- работать со стандартами; прогнозировать свойства и качество готовых изделий; применять методы стандартизации и унификации конструкции деталей изделия; выполнять работы на высоком инженерном уровне, практически реализовать свои идеи в проектировании.

3 СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Коблякова Е.Б., Конструирование одежды с элементами САПР: Учебник для вузов. [Текст] / Е.Б. Коблякова, Г.С. Ивлева, В.Е.Романов и др. / Под ред. Е.Б.Кобляковой. М.: Издательство КДУ, 2007. - 464 с.
2. Единая система конструкторской документации. Основные положения [Текст]: сборник. – М. : Изд-во стандартов, 1998. – 276 с. : ил.
3. ГОСТ Р 52771-2007 Классификация типовых фигур женщин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды [Текст] /– Введ. 01.10.2008. – М.: Изд-во стандартов, 2008. – 18
4. Типовые фи¬гуры женщин. Размерные признаки адаптированные к Единому методу конструирования одежды. [Текст] /- М.: ИиМ, Москва. 2006.-50 с.
5. ГОСТ Р 52774-2007 Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды [Текст] /– Введ. 01.10.2008. – М.: Изд-во стандартов, 2008. – 18
6. Типовые фи¬гуры мужчин. Размерные признаки адаптированные к Единому методу конструирования одежды. [Текст] /- М.: ИиМ, Москва. 2005.-90 с.
7. ГОСТ Р 52772 – 2007 Классификация типовых фигур женщин особо больших размеров [Текст] /– Введ. 01.10.2008. – М.: Изд-во стандартов, 2008. – 18
8. ГОСТ Р 52773 – 2007 Классификация типовых фигур беременных женщин [Текст] /– Введ. 01.10.2008. – М.: Изд-во стандартов, 2008. – 18
9. ГОСТ Р 52775 – 2007 Классификация типовых фигур мужчин особо больших размеров [Текст] /– Введ. 01.10.2008. – М.: Изд-во стандартов, 2008. – 18
10. ГОСТ 17916–86. Фигуры девочек типовые [Текст] : Размерные признаки для проектирования одежды. – Взамен ГОСТ 17916–72 ; введ. 1987–01–01. – М. : Изд-во стандартов, 2001. – 90 с. : ил.
11. ГОСТ 17917–86. Фигуры мальчиков типовые [Текст] : Размерные признаки для проектирования одежды. – Введ. 1986–03–26. – М. : Изд-во стандартов, 2003.
12. ГОСТ 22977–89 (СТ СЭВ 6484–88). Детали швейных изделий :[Текст] Термины и определения. – Введ. 1991–01–01. – М. : Изд-во стандартов, 1990. – 10 с.
13. Смирнова Н.И. Проектирование конструкций швейных изделий для индивидуального потребителя: Учебное пособие для вузов [Текст] / Н.И. Смирнова, Н.М. Конопальцева.- М.: ФОРУМ-ИНФРА-М, 2005.- 432 с.
14. Куренова С.В. Конструирование одежды: Учебное пособие [Текст] /- С.В.Куренова, Н.Ю. Савельева - М:ФЕНИКС, 2003,- 480 с.
15. Бескоровайная, Г.П. Конструирование одежды на индивидуального потребителя [Текст]: Учеб. пособие / Г.П. Бескоровайная. М.: Мастерство, 2001.- 120 с.

16. Мартынова, А.И. Конструктивное моделирование одежды [Текст] :учеб. пособие для вузов / А.И. Мартынова, Е.Г. Андреева. – М. : Моск. гос. акад. лёгкой пром-сти, 1999. – 216 с. : ил.
17. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Теоретические основы / М-во лёгкой пром-сти СССР. – М. :ЦНИИТЭИлегпром, 1988. – Т. 1. – 164 с. : ил.
18. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Базовые конструкции женской одежды / М-во лёгк. пром-сти СССР. – М. : ЦНИИТЭИлегпром, 1988. – Т. 2. – 120 с. : ил.
19. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Базовые конструкции мужской одежды / М-во лёгк. пром-сти СССР, ЦНИИШП. – М. : ЦНИИТЭИлегпром, 1988. – Т. 3. – 133 с. : ил.
20. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Градация деталей женской и мужской одежды / М-во лёгк. пром-сти СССР, ЦНИИШП. – М. : ЦНИИТЭИлегпром, 1989. – Т. 4. – 232 с. : ил.
21. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Базовые конструкции одежды для девочек / Гос. комитет по лёгкой пром-сти при Госплане СССР, ЦНИИШП. – М. : ЦНИИТЭИлегпром, 1990. – Т. 5. – 276 с. ил.
22. Единая методика конструирования одежды СЭВ (ЕМКО СЭВ) [Текст] : Базовые конструкции одежды для мальчиков / Гос. комитет по лёгкой пром-сти при Госплане СССР, ЦНИИШП. – М. : ЦНИИТЭИлегпром, 1990. – Т. 6. – 172 с. : ил.
23. Единый метод конструирования женской одежды, изготовляемой по индивидуальным заказам населения на фигуры различных типов телосложения [Текст]. Ч. 1. Основы конструирования плечевых изделий / М-во быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. М. :ЦБНТИ, 1989. – 103 с.
24. Единый метод конструирования женской одежды, изготовляемой по индивидуальным заказам населения на фигуры различных типов телосложения [Текст]. Ч. 2. Основы конструирования плечевых изделий / М-во быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. – М. :ЦБНТИ, 1989. – 237 с. : ил.
25. Единый метод конструирования женских поясных изделий, изготавливаемых по индивидуальным заказам населения [Текст] : утв. 03.08.88
26. М-во быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. – М. : ЦБНТИ, 1990. – 149 с. : ил.
27. Единый метод конструирования трикотажных изделий, изготовляемых по индивидуальным заказам на женские фигуры больших размерных групп и полнот в соответствии со стандартом СЭВ 2673-80 [Текст] :метод. рекомендации. – М. : ЦБНТИ, 1986. – 78 с. : ил.
28. Единый метод конструирования женской верхней одежды. Конструирование женских шуб из искусственного меха [Текст] / М-во

быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. – М. :ЦБНТИ, 1972. – 64 с. : ил.
29. Единый метод конструирования мужской одежды, изготовляемой по индивидуальным заказам населения [Текст] : метод. указания / М-во быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. – М. :ЦБНТИ, 1982. – Ч. 1. – 87 с.
30. Единый метод конструирования мужской одежды, изготовляемой по индивидуальным заказам [Текст] : метод. указания. Ч. II. Раскрой тканей с использованием лекал базовых конструкций / М-во быт. обслуж. населения РСФСР, Центр. опытно-техн. швейн. лаб. – М., 1982. – 54 с. : ил.
31. Единый метод конструирования мужской одежды различных покроев [Текст] : метод. указания по повышению качества швейных изделий / М-во быт. обслуж. населения РСФСР. – М. : ЦБНТИ, 1981. – 42 с. : ил.
32. Норенков, И.П. Основы автоматизированного проектирования [Текст] : учебник для вузов / И.П. Норенков. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. :МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2002. – 324 с. : ил.
33. Прейскурант № Б01(01-15) на изготовление швейных изделий по индивидуальным заказам населения. М.: Прейскурантиздат, 1984.-Ч. I-III.
34. Оборудование для влажно-тепловой обработки одежды: / Справочник / В.Е. Кузьмичев. – М.: В зеркале, 2004 – 335с., 106 ил.
35. Промышленные швейные машины: Справочник / В.Е. Кузьмичев, Н.Г. Папина. – М.: 2001. – 252 с.
36. Каграманова И.Н. Технологические процессы в сервисе: Совершенствование технологии швейных изделий на основе средств малой механизации: учебное пособие/ И.Н. Каграманова. – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2007.- 144 с.: ил.
37. Крюкова Н.А. Технологические процессы в сервисе: Отделка одежды из различных материалов: учебное пособие/ Крюкова Н.А., Конопальцева Н.М. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007.- 240 с.
38. Конопальцева Н.М. Конструирование и технология изготовления одежды из различных материалов. В 2 ч. Ч.2: Технология изготовления одежды: учеб. Пособие для вузов / Конопальцева Н.М., П.И. Рогова, Н.А. Крюкова. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 288с.
39. Смирнова Н.И. Конструкторско-технологическое обеспечение предприятий индустрии моды. Лабораторный практикум/ Смирнова Н.И., Воронкова Т.Ю., Крюкова Н.А. - М.: ФОРУМ, 2009. – 272 с.
40. Типовая техническая документация по конструированию, технологии изготовления, организации производства и труда, основным прикладным материалам, применяемым при изготовлении мужских костюмов: Утв. Минлегпромом СССР 07.05.81. – М.: ЦНИИТЭИлегпром, 1983. – 279 с.
41. Типовая техническая документация по конструированию, технологии изготовления, организации производства и труда, основным прикладным материалам, применяемым при изготовлении женских пальто: Утв. Минлегпромом СССР 07.07.81. – М.: ЦНИИТЭИлегпром, 1983. – 320 с.

42. Типовые нормы времени на пошив трикотажных изделий: Утв. Гос.комитетом СССР по труду и социальным вопросам 10.10.89. – М.: ЦНИИТЭИлегпром, 1989. – 174 с.
43. Типовые нормы времени на технологические операции пошива мужской и женской верхней одежды по индивидуальным заказам при организации работ с разделением труда: Утв. Гос.комитетом СССР по труду и социальным вопросам 10.02.79. – М.: ЦНИИТЭИлегпром, 1980. – 401 с.
44. Типовые нормы времени на технологические операции пошива мужской и женской легкой одежды по индивидуальным заказам при организации работ с разделением труда: Утв. Гос.комитетом СССР по труду и социальным вопросам 05.09.80. – М.: ЦНИИТЭИлегпром, 1981. – 344 с.
45. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 46. Раздел «Швейное производство»: Утв. Минтрудсоцразвития РФ от 03.07.2002 №47. –М.: Минтрудсоцразвития РФ, 2002. – 62 с.
46. Герасименко М.С. Конструктивное моделирование одежды: Учебное пособие. [Текст] / М.С. Герасименко.- Ростов-на-Дону: Изд. РТИСТ ЮРГУЭС, 2011.-165 с.
47. Лопатченко Т.П., Корж О.И. Градация лекал деталей одежды: Учебное пособие. [Текст] /Т.П. Лопатченко. - Ростов-на-Дону: Изд. РТИСТ ЮРГУЭС, 2011.-84 с.
48. Герасименко М.С.Основы автоматизированного проектирования одежды: Учебное пособие. [Текст] / М.С. Герасименко, О.И. Корж, Е.С. Степанова.- Ростов-на-Дону: Изд. РТИСТ ЮРГУЭС, 2011.-116 с.
49. Лебедева Е.О., Руденко Е.Е., Герасименко М.С. Конструирование одежды на индивидуального потребителя: Учебное пособие. [Текст] /Е.О. Лебедева.- Ростов-на-Дону: Изд. ДГТУ, 2014.-74 с.

4 КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ
знаний, умений и навыков поступающих

Оценивание уровня знаний, умений и навыков поступающего осуществляется на основании следующих критериев:

1. Правильность ответов;
2. Степень усвоения программного материала.

Результаты вступительного испытания оцениваются по **стобалльной** шкале следующим образом:

Уровень подготовки	Требования уровня подготовки согласно критериям оценивания	Балл по стобалльной шкале	Число правильно решенных заданий
отлично	Поступающий глубоко и в полном объеме владеет программным материалом. В тестовых ответах допущено не более 8% ошибок.	92 –100	23-25
хорошо	Поступающий знает программный материал. В тестовых ответах допущено не более 36% ошибок.	64 – 91	16-22
удовлетворительно	Поступающий знает только основной программный материал. В тестовых ответах допущено от 37% до 76% ошибок.	24 - 63	6-15
неудовлетворительно	Поступающий не знает значительной части программного материала. В тестовых ответах допущено более 76% ошибок.	0 – 23	0-5

Примечание. Уровень подготовки «неудовлетворительно» является недостаточными для дальнейшего участия в конкурсном отборе на обучение.

5 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭКЗАМЕНА

Профессиональный аттестационный экзамен проводится в форме тестирования. Для проведения тестирования формируются отдельные группы поступающих в порядке поступления (регистрации) документов.

Для проведения тестирования профессиональной аттестационной комиссией предварительно готовятся тестовые задания согласно программы профессионального аттестационного экзамена. Программа экзамена обнародуется на официальном сайте ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля».

Профессиональный аттестационный экзамен проводится в сроки, предусмотренные Правилами приема в ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля» в 2025 году.

На тестирование поступающий должен явиться с паспортом и шариковой ручкой чёрного цвета. Поступающий получает «Лист тестовых заданий», который содержит **25 заданий** с вариантами ответов по темам, которые указаны в программе экзамена, и отвечает на эти задания в течение **60 минут**. Ответы фиксируются в «Карте ответов по тесту». Правильный ответ на каждое задание оценивается в **4 балла**. Пользоваться при тестировании печатными или электронными информационными средствами запрещается.

Результаты профессионального аттестационного экзамена оцениваются по стобалльной шкале по правилам, которые указаны в разделе «КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ» и фиксируются в «Карте ответов по тесту».

Поступающий должен набрать не менее **24 баллов**. Это позволит поступающему принять участие в конкурсе на обучение в ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля». Поступающие, набравшие по результатам экзамена менее 24 баллов, к дальнейшему участию в конкурсе не допускаются.

Заявление об апелляции поступающий может подать в день проведения экзамена или в день объявления результатов экзамена до 16:00 часов.

При нарушении поступающим во время проведения вступительного испытания Правил приема, поступающий удаляется с места проведения вступительного испытания и ему выставляется отметка о непрохождении вступительного испытания.

Председатель профессиональной аттестационной комиссии Могильная Е.П.