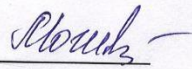


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт технологий и инженерной механики
Кафедра легкой и пищевой промышленности

УТВЕРЖДАЮ

Директор института
технологий и инженерной
механики

Могильная Е.П. 
подпись

«25» февраля 2025 г.



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине

«Технический рисунок»

29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности

«Конструирование швейных изделий»

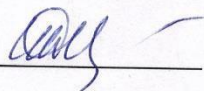
Разработчик:

канд.пед.н., доцент  Родionoва Н.Н.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры легкой и пищевой промышленности

от «25» февраля 2025 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой



Дейнека И.Г.

Луганск 2025 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине «Технический рисунок»

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите один правильный ответ

Технический рисунок одежды – это:

А) быстро, бегло, выполненный рисунок

Б) изображение модели во фронтальной плоскости (вид спереди, вид сзади, вид сбоку) с точной передачей всех пропорций, деталей, конфигураций линий, строчек на внешней поверхности

В) набросок модели одежды, который отражает идею, положенную в основу коллекции

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

2. Выберите один правильный ответ для технических рисунков рост человека делится на:

А) 6 частей

Б) 10 частей

В) 8 частей

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

3. Выберите один правильный ответ

Чтобы воплотить художественную идею в конкретную модель, разработать конструкцию, прежде всего необходимо создать:

А) технический рисунок

Б) базовую конструкцию

В) дизайнерский эскиз

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

4. Выберите один правильный ответ

Шаблон детских фигур для создания технических рисунков одежды делится по:

А) категориям

Б) полнотам

В) возрасту

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

	Деталь	Характеристика
1)	Конструктивно-декоративные детали	А) сборки, кулиски, рюши
2)	Декоративные детали	Б) карманы, хлястики, паты
3)	Функциональные детали	В) застежка, воротник

Правильный ответ:

1	2	3
Б	А	В

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

2. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

	Деталь	Характеристика
1)	Фурнитура	А) стойка, отложной
2)	Карман	Б) верхний, боковой
3)	Воротник	В) пуговица, шнуры

Правильный ответ:

1	2	3
В	Б	А

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

3. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

	Инструмент программы Corel DRAW	Характеристика
1)	Используя инструмент «Прямая через 2 точки» получим	А) линию с 2 сегментами
2)	Используя инструмент «Перо» получим	Б) только прямую линию

- 3) Используя инструмент «Перо» получим «Кривая через три точки»
 Правильный ответ:

1	2	3
Б	А	В

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

4. Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

- | Вид рисунка | Характеристика |
|-------------------------------|---|
| 1) Технический рисунок – это | А) модели во фронтальной плоскости |
| 2) Художественный эскиз – это | Б) бегло выполненный рисунок |
| 3) Форэскиз – | В) изображение модели на стилизованной фигуре в эффектном ракурсе |

Правильный ответ:

1	2	3
А	В	Б

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

Установите правильную последовательность этапов работы с рисунком при определении и нанесении горизонтальных линий, соответствующих конструктивным поясам фигуры в последовательности

- А) груди
- Б) основания шеи
- В) талии
- Г) бедер
- Д) низа

Правильный ответ (Б, А, В, Г, Д)

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

2. Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

Установите последовательность выполнения технического рисунка модели одежды:

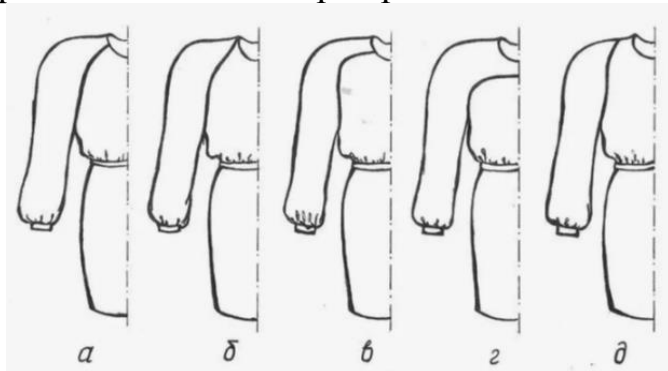
- А) определяют конфигурацию боковых линий
- Б) определяют общий силуэт модели,
- В) последовательно отслеживают очертания основных деталей,
- Г) наносят линии проймы, линий низа, положение и кривизну линии плеч.

Правильный ответ: Б, В, А, Г

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

3. Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

Установите последовательность расположения на рисунке разновидностей покроя реглан: _____.



А) реглан классический

Б) нулевой реглан

В) реглан – погон

Г) реглан – кокетка

Д) полуреглан

Правильный ответ: А, Б, В, Г, Д

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

4. Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

Установите последовательность построения отложного воротника пиджачного типа:

А) проводят линии перегиба лацкана, отмечают ширину борта

Б) рисуют стойку воротника, определяют степень прилегания к шее

В) определяют уровень открытости застежки и уровень первой петли

Г) рисуют линии отлета сбоку, конец воротника, раскеп

Д) оформляют лацкан, размещают верхнюю петлю и пуговицу

Е) оформляют окончательно воротник

Правильный ответ: В, Б, А, Г, Д, Е

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

5. *Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.*

Установите последовательность выполнения технического рисунка женского пальто

А) графическая подача эскиза

Б) прорисовка деталей прорабатываемых изделий

В) прорисовка конструктивных линий формы изделий

Г) прорисовка силуэтной формы изделий с различными видами застежек, воротников, карманов, деталей изделий с мелкими деталями (шлевками, пуговицами, кнопками)

Д) трактовка образа в техническом эскизе

Е) выполнить построение фигуры (вид спереди) и манекена (вид сзади)

Правильный ответ: Е, Г, В, Б, Д, А

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание)

1. *Напишите пропущенное слово*

CorelDRAW является _____ графическим редактором.

Правильный ответ: (векторным)

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

2. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*

Изображение модели во фронтальной плоскости (вид спереди, вид сзади, вид сбоку) с точной передачей всех пропорций, деталей, конфигураций линий, строчек на внешней поверхности, называют _____.

Правильный ответ: техническим рисунком одежды

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

3. Напишите пропущенное слово

Технический рисунок одежды является результатом перевода художественного образа в проекционное изображение с точной передачей _____ и конфигурации деталей.

Правильный ответ: силуэта

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

4. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

При центральной бортовой застежке пуговицы располагают по: _____.

Правильный ответ: линии середины переда

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Основной целью создания технического рисунка одежды является _____.

Правильный ответ: детальная прорисовка модели

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

2. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Втачной рукав — классический распространённый тип, который _____.

Правильный ответ: втачивается по замкнутому контуру

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

3. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Технический рисунок используют в _____.

Правильный ответ: конструкторской документации при подготовке технического описания модели одежды

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

4. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Технический рисунок коллекции модели это _____.

Правильный ответ - это серия технических эскизов моделей, где представлена полная информация о конструктивно-технологической структуре проектируемых изделий

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

5. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Технический рисунок должен быть понятен _____.

Правильный ответ: не только автору, но и всем специалистам, участвующим в процессе проектирования на данном предприятии, а также в компаниях-партнерах в стране и за рубежом

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

6. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*

Каноном является условная фигура _____

Правильный ответ: у которой высота головы составляет $\frac{1}{8}$ всей фигуры - от темени до стопы

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Прочитайте текст задания. Продумайте логику и полноту ответа. Запишите ответ, используя точную формулировку

Характеристика покроя рукава реглан и его разновидностей

Время выполнения – 15 мин

Ожидаемый результат:

Реглан — вид покроя рукава одежды, при котором рукав выкраивается вместе с плечевой частью переда (полочки) и спинки изделия.

Главная особенность изделия покроя реглан — незамкнутая линия проймы, которая начинается от линии горловины. При этом сама пройма несколько углублена в сравнении с проймой втачного рукава.

Некоторые разновидности покроя реглан:

Классический реглан. Линия проймы проходит немного ниже точек вершин горловины переда и спинки.

Нулевой реглан. Линия проймы проходит от точки вершины горловины переда до точки вершины горловины спинки.

Полуреглан. Линия проймы проходит от середины плеча, между горловиной и проймой есть промежуток в области плеча.

Реглан-погон. Линия проймы проходит от горловины параллельно линии плеча, плавно переходя в линию проймы втачного рукава.

Фантазийный реглан. Нижняя часть линии проймы как у втачного рукава, а верхняя — произвольной формы, например, переходит в кокетку.

«Седло» — разновидность фантазийного реглана, который имеет более квадратную форму и чаще всего встречается в трикотажных изделиях

По количеству швов рукава реглан бывают: одношовные (одна деталь с вытачкой или без таковой), двухшовные (состоят из двух деталей) и трёхшовные (состоят из трёх деталей).

Критерий оценивания: наличие в ответе понятий: реглан, классический реглан, полуреглан, реглан-погон, фантазийный реглан, «седло»

Компетенции (индикаторы): ПК-1 (ПК-1.1)

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Технический рисунок» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки / специальности 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности».

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению / специальности.

Председатель учебно-методической комиссии

института / факультета



Ясуник С.Н.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)