

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы производственной деятельности»**

**1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины**

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ОПК-2: Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ОПК-6: Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Основы производственной деятельности».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы производственной деятельности» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.		
--	--	--

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

#### *1. Техническое задание для производства изделий лёгкой промышленности*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Техническое задание для производства изделий лёгкой промышленности. Анализ моделей аналогов, применяемых при изготовлении образцов. Почему в качестве источников информации при подборе моделей-аналогов используют образцы готовых изделий, технические описания с необходимыми характеристиками изделий, технические условия, лекала и чертежи конструкции, в том числе из журналов мод и особенностей конструирования и моделирования швейных изделий с учётом требований моды?

#### *2. Предъявление требований и установления качества проектируемого изделия*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Предъявление требований и установления качества проектируемого изделия. Техническое предложение для производства изделий с выбором эффективных методов и технологий. Почему разработка технического предложения (ТП) включает формирование и оценку возможных вариантов проектного решения на основе анализа образцов по заданным критериям ранее созданных изделий сходного назначения (изделий аналогов)?

#### *3. Художественное проектирование моделей одежды*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Художественное проектирование моделей одежды. Художественно-конструктивный анализ моделей, применяемых при изготовлении образцов. Какой художественно-конструкторский анализ проводится по определенной системе, основанной на последовательном рассмотрении важнейших факторов с необходимыми характеристиками изделий, необходимостью учета которых входит в компетенцию художника-модельера (художника-конструктора)?

#### 4. Антропометрический анализ фигур

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Антропометрический анализ фигур. Адаптационный художественно-конструктивный анализ моделей изделия по заданным критериям, применяемых при изготовлении образцов изделий легкой промышленности.

#### 5. Выбор методов проектирования конструкций моделей одежды

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Выбор методов проектирования конструкций моделей одежды. Эскизный проект для производства лёгкой промышленности с необходимыми характеристиками изделий, применяемыми при изготовлении образцов.

#### 6. Разработка семейства моделей

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Разработка семейства моделей. Прокомментируйте проектировании новой базовой конструкции со следующими видами работ: анализ изделия по заданным критериям; определение исходных данных по таблицам; определение прибавок необходимых для построения чертежей разверток деталей изделий; определение размерных признаков типовой фигуры; расчет элементов конструкции; построение сетки чертежа; построение типовых линий чертежа.

#### 7. Характеристика покровного материала

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Характеристика покровного материала. Почему все материалы, составляющие пакет одежды с необходимыми характеристиками изделий, должны соответствовать основным требованиям: конструкторско-технологическим требованиям к материалам, определяемые свойствами швейного изделия, особенностями его конструкции и методов изготовления; гигиеническим требованиям к материалам; требованиям к износостойкости материала; эстетическим требованиям к материалам.

### *8.Подбор материалов, составляющих пакет изделия и их характеристика*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Подбор материалов, составляющих пакет изделия и их характеристика. Разработка рекомендаций по проектированию, с анализом изделия по заданным критериям, изготовлению изделия и ухода за ним.

### *9.Прогнозирование технико-экономических показателей моделей*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Прокомментируйте алгоритм оставления конфекционной карты, которая включает в себя необходимые характеристики изделий; спецификацию материалов на определённую модель изделия, которая содержит наименование изделия, образцы необходимых для производства изделия тканей и фурнитуры, графическую миниатюру модели изделия. Прогнозирование технико-экономических показателей моделей.

### *10.Анализ формы поверхности проектируемой модели*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Анализ формы поверхности проектируемой модели. Охарактеризуйте разработку технического проекта как выбор с анализом изделий по заданным критериям и обоснование методики конструирования; определение исходных данных для построения чертежей основных деталей базовой конструкции; расчет конструкции и разработка чертежей основных деталей проектируемой модели; изготовление макета с целью уточнения базовой конструкции; разработка модельных особенностей, которые не могут быть учтены при непосредственном раскрое изделия по лекалам базовых, характеристика конструкции сборочных единиц; оценка технологичности конструкции.

### *11.Исходные данные для разработки чертежей конструкций.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Прокомментируйте характеристики методов конструирования одежды приближённые и инженерные. К приближенным методам построения относятся муляжный с определением необходимых характеристик изделий, расчетно-графический и геометрический методы; инженерные методы конструирования одежды - это методы триангуляции, секущих плоскостей, конструктивных полос и поясов и геодезических линий. Исходные данные для разработки чертежей конструкций.

### 12. Разработка основ конструкции деталей одежды

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Разработка основ конструкции деталей одежды. Прокомментируйте разработку моделей конструкций, которая начинается с предварительного расчета до построения чертежа конструкции, и позволяет сделать анализ изделия по заданным критериям, определить, размеры всего изделия и основных его деталей. Он включает следующие этапы: членение величины полуобхвата груди третьего на три участка - спинку, пройму и перед; установление величин и прибавок по всем участкам конструкции; установление окончательной ширины спинки, проймы и переда.

### 13. Оценка степени технологичности конструкции

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Оценка степени технологичности конструкции. Проанализируйте рабочий проект как разработка комплекта лекал деталей изделия; составление технического описания модели с необходимыми характеристиками изделий; градация лекал на рекомендуемые размеры и роста; нормирование расходов материалов; изготовление опытного образца.

### 14. Разработка лекал верха, подкладки и прокладочных деталей

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Разработка лекал верха, подкладки и прокладочных деталей. Прокомментируйте градацию лекал как процесс разработки комплектов лекал деталей одежды, с анализом изделий по заданным критериям, различных размеров и ростов на основу лекал изделия среднего размеророста. Градация лекал - инженерно-конструкторский процесс получения ряда аналогичных изображений контурных или конструктивных линий деталей одежды на установленные размеры путем увеличения или уменьшения деталей одежды исходного размера согласно установленным правилам.

### 15. Разработка технического описания как последний этап

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Охарактеризуйте разработку технического описания как последний этап перед запуском изделия в производство. Это ведущий нормативно-технический документ на изделие, в котором определяются необходимые характеристики изделий: размерный ряд, материалы и детали, технологические особенности обработки деталей, контроль качества. Также техническое описание содержит зарисовку (фото) модели и ее полное описание. В дальнейшем на основе технического описания осуществляется запуск и контроль параметров производства сконструированной модели.

### 16. Раскладка лекал и определение норм расхода

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Раскладка лекал и определение норм расхода. Разработка графа конструктивных переходов. Графическая модель сборки конструкции изделия с анализом образца по заданным критериям, применяемым в легкой промышленности.

### 17. Выбор метода обработки и характеристика оборудования

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Выбор метода обработки и характеристика оборудования. Прокомментируйте процесс разработки опытного образца который включает в себя несколько этапов: проектирование опытного образца и разработка полного комплекта конструкторской документации для передачи изделия в производство; изготовление опытного образца — выпуск пробного изделия или ограниченной партии изделий с определением необходимых характеристик; испытание опытного образца — проведение тестовой эксплуатации пробного изделия с целью выявления возможных ошибок в работе или несоответствий с требуемыми характеристиками.

### 18. Порядок проведения примерки и установления качества проектируемого изделия

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Порядок проведения примерки и установления качества проектируемого изделия. Прокомментируйте эскизный проект проектирования одежды, который разрабатывается для принятия принципиального конструктивного решения, характеризующего внешний вид и эстетические свойства изделия, отвечающие условиям его эксплуатации. Раздел выполняется на основе анализа моделей-аналогов и анализа изделия по заданным критериям, информации о направлении моды, сведений о новых технологических возможностях создания формы одежды, новых способах обработки материалов.

*19. Подбор материалов, составляющих пакет изделия и их характеристика*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.1 Определяет необходимые характеристики изделий легкой промышленности, соответствующие требованиям рынка;

1. Подбор материалов, составляющих пакет изделия и их характеристика. Разработка основ конструкции деталей одежды с необходимыми характеристиками изделий, применяемых при изготовлении образцов изделий легкой промышленности.

*20. Раскладка лекал и определение норм расхода*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности	ОПК-2.2 Анализирует изделия легкой промышленности по заданным критериям;

1. Раскладка лекал и определение норм расхода. Графическая модель сборки конструкции деталей одежды с анализом изделия по заданным критериям, применяемым при изготовлении образцов изделий легкой промышленности.

**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.**