ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Технологическая (конструкторско-технологическая) практика»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-3: Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ОПК-4: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ОПК-5: Способен использовать промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при разработке изделий легкой промышленности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ОПК-6: Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ОПК-7: Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
УК-10: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой

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 «Технологическая (конструкторско-технологическая) практика».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Технологическая (конструкторско-технологическая) практика» используется 100-балльная шкала.

Критерий	**Оценка по 100-балльной шкале**	**Оценка по традиционной шкале**
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	*Отлично*
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с непринципиальными ошибками.	50-74	*Хорошо*
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	*Удовлетворительно*
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	*Неудовлетворительно*

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

1.Изготовление швейных изделий в условиях производственного предприятия

Компетенция	**Индикатор достижения компетенции**
ОПК-3 Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	ОПК-3.3 Обрабатывает результаты измерений параметров материалов и изделий легкой промышленности и формирует аналитический отчет;
ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и	ОПК-4.2 Использует современные информационные технологии для решения задач

использовать их для решения задач профессиональной деятельности	профессиональной деятельности
ОПК-5 Способен использовать промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при разработке изделий легкой промышленности	ОПК-5.2 Применяет промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при производстве изделий легкой промышленности;
ОПК-6 Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	ОПК-6.2 Выбирает эффективные методы и технологии, применяемые при изготовлении образцов изделий легкой промышленности
ОПК-7 Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности	ОПК-7.1 Различает виды конструкторско-технологической документации, применяемой в процессе производства изделий легкой промышленности;
	ОПК-7.2 Разрабатывает конструкторско-технологическую документацию по процессу проектирования и производства изделий легкой промышленности;
	ОПК-7.3 Применяет конструкторско-технологическую документацию для производства изделий легкой промышленности;

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Конструкторско-технологическая практика»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-3 Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-4 Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-5 Способен использовать промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при разработке изделий легкой промышленности	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-6 Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-7 Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности	зачет, с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета

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 «Конструкторско-технологическая практика».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Конструкторско-технологическая практика» используется 100-балльная шкала.

Критерий	**Оценка по 100-балльной шкале**	**Оценка по традиционной шкале**
Обучающийся правильно и обоснованно выполняет задания; грамотно излагает изученный материал; свободно владеет понятийным аппаратом, аргументированно отвечает на вопросы	75-100	*Отлично*
Обучающийся выполняет задания с непринципиальными недочетами, отвечает правильно на большую часть вопросов, в целом демонстрирует знание материала	50-74	*Хорошо*
Обучающийся допускает существенные ошибки при выполнении заданий (не смог обосновать принятые решения, выбрал неправильные методы выполнения заданий, ответил не на все вопросы), однако количество правильно выполненных заданий и ответов позволяет отнести уровень овладения компетенцией к минимальному уровню	25-49	*Удовлетворительно*
Обучающийся не выполнил задания, не усвоил основное содержание материала; не владеет понятийным аппаратом, не может пояснить технологию выполнения заданий.	<25	*Неудовлетворительно*

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

Компетенция	**Индикатор достижения компетенции**
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8 (8.1)Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9 (9.1) Демонстрирует знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-10 (10.1)Способен анализировать факты коррупционного поведения и формировать гражданскую позицию
ОПК-3 Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	ОПК-3(3.3)Обрабатывает результаты измерений параметров материалов и изделий легкой промышленности и формирует аналитический отчет;
ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-4.2 Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности
Компетенция	**Индикатор достижения компетенции**
ОПК-5 Способен использовать промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при разработке изделий легкой промышленности	ОПК-5(5.2) Применяет промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при производстве изделий легкой промышленности;
Компетенция	**Индикатор достижения компетенции**
ОПК-6 Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	ОПК-6(6.2) Выбирает эффективные методы и технологии, применяемые при изготовлении образцов изделий легкой промышленности
Компетенция	**Индикатор достижения компетенции**

ОПК-7 Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности	ОПК-7(7.1) Различает виды конструкторско-технологической документации, применяемой в процессе производства изделий легкой промышленности; ОПК-7(7.2) Разрабатывает конструкторско-технологическую документацию по процессу проектирования и производства изделий легкой промышленности; ОПК-7(7.3) Применяет конструкторско-технологическую документацию для производства изделий легкой промышленности;

Комплексный тест:

Кейс-задача (комплексная проверка индикаторов ОПК)

ОПК-3(3.3), ОПК-5(5.2), ОПК-6(6.2), ОПК-7(7.1,7.2,7.3)

Задание:

1. Опишите организационную структуру предприятия, перспективы развития, организацию управления качеством продукции на предприятии;
2. Представьте технический эскиз модели в соответствии с индивидуальным заданием.
3. Представьте полный комплект деталей (выбранного) изделия (спецификацию) с обозначением и названием контурных конструктивных линий, направления долевых нитей;
4. Опишите методику построения (выбранного изделия), с помощью, какой программы САПР она может быть выполнена ОПК-4(4.2),ОПК-5(5.2);
5. Представьте выбранные методы обработки узлов изделия (согласно заданию), в зависимости от свойств материалов и назначения изделия, согласно НТД предприятия ОПК-3(3.3), ОПК-6(6.2).
6. Опишите, что отображает конструкторско-технологический документ «технологическая последовательность на изготовление изделия» ОПК-7(7.1);
7. Представьте разработанную технологическую последовательность на изготовление изделия, с учетом рекомендуемого оборудования, затрат времени и разряда исполнителей, Обоснуйте выбранное решение. ОПК-7(7.2,7.3);
8. Перечислите необходимые условия для производства (выбранной) модели изделия на рассматриваемом предприятии. Обоснуйте выбранные условия.

Вариант	Ассортимент
1	Блузка женская всесезонная из шелковой ткани
2	Платье женское летнее из штапеля
3	Платье-рубашка летнее женское из хлопчатобумажной ткани
4	Платье женское всесезонное из смесовой ткани
5	Брюки мужские летние из смесовой ткани
6	Сорочка мужская всесезонная из смесовой ткани
7	Куртка мужская демисезонная из плащевой ткани
8	Куртка женская демисезонная из искусственной кожи
9	Жакет женский плотной костюмной ткани
10	Пиджак мужской из полушерстяной ткани
11	Жилет мужской из вельвета
12	Плащ женский из плащевой ткани
13	Пальто зимнее женское из драпа
14	Полупальто демисезонное женское из драпа
15	Платье женское из трикотажного полотна
16	Толстовка из трикотажного полотна
17	Худи из трикотажного полотна
18	Брюки мужские классические из полушерстяной ткани
19	Платье женское всесезонное из вельвета
20	Платье женское летнее из льна

Разработала ст. преподаватель Н.В. Чижикова

Ассистент Н.В. Хохлова

Утвердил заведующий кафедрой ХТ В.В. Коньшин

2.ФОМ универсальные компетенции УК-8.1,УК-9.1,УК-10.1

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1 Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека
УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1 Демонстрирует знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-10.1 Способен анализировать факты коррупционного поведения и формировать гражданскую позицию

УК-8:

1. Какие условия труда были созданы в организации –базе практики?
2. Как создать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности?
3. Перечислите угрозы для жизнедеятельности человека, выявленные в организации - базе практики.

Какую модель поведения следует использовать при возникновении угрозы чрезвычайной ситуации?

УК-9:

1. Какие механизмы реализации государственной социально-экономической политики Вам известны?
2. Перечислите методы экономического планирования.
3. Какие финансовые инструменты Вам известны?
4. Обоснуйте экономическую целесообразность предложенного Вами решения.

Перечислите методы контроля экономических и финансовых рисков.

УК 10:

1. Приведите примеры коррупционного поведения.
2. Какие действия следует предпринять при выявлении фактов коррупционного поведения?