

Аннотации к рабочим программам

Направление подготовки: 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности
Программа магистратуры: «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви»
Год набора: 2023

Б1.О.01	Деловой иностранный язык
Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники
Б1.О.03	Защита интеллектуальной собственности
Б1.О.04	Теоретические основы построения и функционирования информационных систем в производстве изделий легкой промышленности
Б1.О.05	Психология и педагогика
Б1.О.06	Бренд-дизайн
Б1.О.07	Математическое моделирование
Б1.О.08	Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности
Б1.О.09	Проектирование баз данных
Б1.О.10	Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности
Б1.О.11	Научно-технический семинар
Б1.О.12	Технологическое предпринимательство
Б1.В.01	Безопасность обуви и инновационные материалы ее производства
Б1.В.02	Спецглавы по технологии изделий из кожи
Б1.В.03	Свойства и производство материалов для изделий из кожи
Б1.В.04	Инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности
Б1.В.05	Теоретические основы производства специальной обуви
Б1.В.ДВ.01.01	Технология подготовки научной документации
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научного творчества
Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ процессов проектирования и производства изделий легкой промышленности
Б1.В.ДВ.02.02	Инновации в подготовке производства
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерное проектирование
Б1.В.ДВ.03.01	Универсальные методы дизайна
Б2.О.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))
Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)
Б2.В.02(Пд)	Производственная (преддипломная) практика
ФТД.В.01	Методы создания и продвижения промышленных коллекций

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2001	Наименование процесса
Б1.О.06	7.3 и 7.5	«Деловой иностранный язык»
<p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Деловой иностранный язык» для студентов очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», программы магистратуры «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>		<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и развитие практических навыков коммуникативной компетенции, необходимой для квалифицированной, информационной и творческой деятельности в различных сферах и ситуациях делового партнерства, научного и повседневного общения.</p>
<p>Владелец процесса: Кафедра «Гуманитарные науки и иностранные языки»</p>		<p>Ответственный руководитель процесса: Старший преподаватель Евсева Л.П.</p>
<p>Входы процесса: знания, полученные в ходе изучения дисциплин бакалавриата / специалитета «Иностранный язык», «Русский язык»</p>		<p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен: знать: основы профессионально-деловой и межкультурной коммуникации: базовую лексику и грамматические конструкции делового общения, формулы делового общения, язык презентации, стиль делового письма; уметь: задавать вопросы и отвечать на них, подбирать справочные материалы (для выступлений на конференциях, для деловых встреч), готовить тезисы докладов, поддерживать деловые контакты; оформлять деловое письмо; владеть: лексическими и грамматическими навыками, обеспечивающими деловую коммуникацию, всеми видами чтения (просмотровым, поисковым, ознакомительным и изучающим); грамматическим материалом характерным для текстов деловой направленности.</p>
<p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: объем лексического материала 1800-2000 учебных единиц общего и</p>		<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины: - способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на</p>

<p>терминологического характера, умение вычленять базовые грамматические конструкции при работе с текстами страноведческой и общенаучной направленности; владение основными видами чтения; уметь участвовать в обсуждении бытовых и общенаучных тем.</p>	<p>иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4); - способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5).</p>
<p>Поставщик процесса: Кафедра «Гуманитарные науки и иностранные языки»</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся магистратуры 1 курса очной формы</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине – экзамен.</p>	<p>Основные ресурсы: 6 зач. ед. (216 часов): 46 часов практических занятий; 54 часа самостоятельной работы; 36 часов контроль.</p>
<p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, подготовка презентации и выполнение практических работ.</p>	<p>Методы измерения параметров процесса: рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, экзамен</p>
<p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету, экзамену</p>	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Шифр дисциплины Б1.О.02	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Философские проблемы науки и техники»
Определение процесса:		Цели процесса:
<p>процесс преподавания дисциплины «Философские проблемы науки и техники» для студентов очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности» (уровень подготовки «магистр»), магистерская программа</p> <p>- «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства»</p> <p>- «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>		<p>выполнение требований ФГОС ВО и освоение системного подхода к процессу подготовки гибкого производства для повышения эффективности работы предприятия в современных экономических условиях</p>
Владелец процесса:		Ответственный руководитель процесса:
кафедра Гуманитарных наук и иностранных языков		доц., канд. филос. наук И.В. Яковлева
Входы процесса:		Выходы процесса:
Компетенции, полученные студентами при изучении дисциплины «Философия»		<p>в результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: – методы системного и критического анализа;</p> <p>- методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации.</p> <p>– закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур;</p> <p>- особенности межкультурного разнообразия общества;</p> <p>- правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия.</p> <p>уметь:</p> <p>- применять методы системного подхода и</p>

	<p>критического анализа проблемных ситуаций; - разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации. - понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества; - анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.</p> <p><u>владеть:</u></p> <p>– методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций;</p> <p>- методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий.</p> <p>- владеть методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия.</p>
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <p>Способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6);</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <p>- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);</p> <p>- Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5);</p>
<p>Поставщики процесса</p> <p>Кафедра гуманитарных наук и иностранных языков, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>Магистранты 1 курса, научно-исследовательские институты, ВУЗы, предприятия легкой промышленности.</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО;</p> <p>рабочий учебный план,</p> <p>рабочая программа по дисциплине,</p> <p>итоговая аттестация по дисциплине</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единиц:</p> <p>6 часов лекций; 12 часов практических занятий; 54 час. контактной работы; 63 часов самостоятельной работы, контроль 27 часов.</p> <p>Аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы, фонд</p>

	оценочных средств. Предпочтительные аудитории 201, 209, 301, 501
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе, собеседование, написание эссе, выполнение заданий тестирования; экзамен -1 семестр</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет или незачет</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; выполнение заданий тестирования, рейтинговая оценка знаний, экзамен</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Шифр дисциплины Б1.О.03	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»

<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» для студентов очного обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», направленность (профиль) дисциплины «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО, формирование системного представления об основах правового режима интеллектуальной собственности</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра ТКШИ</p>	<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд.техн.наук Арчинова Е.В.</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Знания, полученные обучающимися при освоении образовательных программ по направлению подготовки 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности», профиль «Инновационные технологии одежды и аксессуаров», «Инновационные технологии обуви и аксессуаров»</p>	<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>знать: систему государственных органов руководства патентно-лицензионной деятельности; правовые основы охраны объектов интеллектуальной собственности; патентно-лицензионные операции; систему лицензионного обеспечения изобретательской деятельности; основные сведения о правовом режиме результатов творческой деятельности, состав лиц и органов, участвующих в отношениях по защите интеллектуальной собственности.</p> <p>уметь: проводить патентные исследования, рекламно-коммерческую проработку объектов интеллектуальной собственности; принимать основные меры к защите интеллектуальных прав на результаты своей творческой деятельности.</p> <p>владеть: навыками патентного поиска и составления заявки на патент.</p>
<p style="text-align: center;">Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины: - способность осуществлять поиск,</p>	<p style="text-align: center;">Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО): - способность управлять проектом на всех</p>

<p>критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1).</p>	<p>этапах его жизненного цикла (УК-2); - способность принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий (ОПК-5); - способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2)</p>
<p>Поставщики процесса: Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: 1 Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин 2 Кафедра химии, химической технологии и товароведения 3 Кафедра ТКШИ 3. Кафедра ТКИКиУП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия: -ФГОС ВО; - учебный план по направлению подготовки, -рабочая программа по дисциплине</p>	<p>Основные ресурсы: 3 зачетные единицы (108 часов): 6 часов лекционных занятий; 24 часа практических занятий; 24 часа самостоятельной работы, 36 часов - контроль; аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение практических заданий; экзамен – 2 семестр</p>	<p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов</p>
<p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета и допуск к экзамену</p>	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.04	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Теоретические основы построения и функционирования информационных систем в производстве изделий легкой промышленности»

Определение процесса:	Цель процесса:
Процесс преподавания дисциплины «Теоретические основы построения и функционирования информационных систем в производстве изделий легкой промышленности» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», направленность (профиль) дисциплины «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.	выполнение требований ФГОС ВО; освоение процесса проектирования и эксплуатации информационных систем уровня предприятия
Владелец процесса:	Ответственный руководитель
Кафедра ТКШИ	доцент, канд. техн. наук Вершинина И. В.
Входы процесса:	Выходы процесса:
бакалавры и знания, полученные ими в ходе изучения - дисциплин бакалавриата: «Информатика», «Информационные технологии», «Технология изделий легкой промышленности», «Конструирование одежды и обуви», «Проектирование одежды и обуви в САПР», «Основы функционирования технологических процессов в производстве изделий легкой промышленности»; - дисциплин магистратуры: Б1.О.10 Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности Б1.В.03 Инновации в подготовке производства	В результате изучения дисциплины студент должен: знать: перспективы и тенденции развития информационных технологий в производстве изделий легкой промышленности; архитектуру информационных систем; современные методы и средства информационных технологий, используемых при разработке информационных; правила, методы и средства подготовки технической документации. уметь: проводить предпроектное обследование объекта проектирования, системный анализ предметной области; использовать современные методы и средства информационных технологий при разработке информационных систем; правильно использовать математический аппарат и численные методы, физические и математические модели; эффективно применять типовые программные пакеты и системы, ориентированные на решение

	<p>научных проектных и технологических задач;</p> <p>владеть: навыками: построения функциональной модели информационной системы; использования информационной системы для решения отдельных производственных задач;; методами хранения, обработки, передачи и защиты информации; информационными технологиями в науке, образовании и профессиональной среде.</p>
<p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины, студент должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1); - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - Способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы (ОПК-2); - Способен разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий легкой промышленности (ОПК-3); - Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий (ОПК-5); - Готов осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4); - Способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные, методические и производственные документы (ПК-5); - Готов проводить анализ состояния и 	<p>Требования к выходам процесса: Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - Способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6); - Способен использовать современные информационные технологии для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства одежды, обуви, кожи, меха, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения (ОПК-7); - Готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8).

<p>динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6);</p> <p>- Способен вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7);</p> <p>- Готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8).</p>	
<p>Поставщики процесса:</p>	<p>Потребители процесса:</p>
<p>1 кафедры ТКШИ, ТКИКиУП 2 вузы РФ, осуществляющие подготовку бакалавров по направлению 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» 3 вузы, осуществляющие и осуществлявшие подготовку бакалавров и специалистов</p>	<p>Студенты 2 курса очной формы обучения в магистратуре и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p>	<p>Основные ресурсы:</p>
<p>- ФГОС ВО; - учебный план по направлению подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности. Направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви»; - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине: экзамен</p>	<p>4 ЗЕ (144 час.) 6 часов лекций; 20 часов практических занятий; 80 часов контактной работы, 64 часа самостоятельной работы, включая 36 часов на контроль.</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p>
<p>- участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - тестирование экзамен 3 семестр</p>	<p>Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p>	<p>Периодичность оценки:</p>

<ul style="list-style-type: none">- выполнение запланированных мероприятий в срок;- рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение экзамена	Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины
--	---

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Шифр дисциплины Б1.О.05	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Психология и педагогика»

<p>Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Психология и педагогика» для студентов очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности» (уровень подготовки «магистр»), магистерская программа «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства»;</p> <p>магистерская программа - «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цели процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и освоение системного подхода к процессу подготовки гибкого производства для повышения эффективности работы предприятия в современных экономических условиях</p>
<p>Владелец процесса:</p> <p>кафедра Гуманитарных наук и иностранных языков</p>	<p>Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. социол. наук О.А. Добрина</p>
<p>Входы процесса:</p> <p>Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплины «Философские проблемы науки и техники»</p>	<p>Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методики формирования команд; методы эффективного руководства коллективами; основные теории лидерства и стили руководства. - правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации;

современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках; существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия.

- методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения.

уметь:

- разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта; сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; разрабатывать командную стратегию; применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели.

- применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия.

- решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты.

владеть:

- умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели; методами организации и управления коллективом.

– методикой межличностного делового общения на русском и иностранном языках, с применением профессиональных языковых форм, средств и современных коммуникативных технологий.

- технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в

	<p>течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик.</p>
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1) 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3) - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4) - Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6)
<p>Поставщики процесса</p> <p>Кафедра гуманитарных наук и иностранных языков, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>Магистранты 1 курса, научно-исследовательские институты, ВУЗы, предприятия легкой промышленности.</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО;</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебный план по направлению подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности» (уровень подготовки «магистр»), <p>магистерская программа «Теоретические основы проектирования и изготовления изделий специального назначения в условиях гибкого бережливого производства»;</p> <p>магистерская программа - «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви»</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>2 з.е.(72 час.):</p> <p>6 час. лекций; 24 час. практич. занятий;</p> <p>16 час. самостоятельной работы; 56 час. контактной работы</p>

<p>- рабочая программа по дисциплине</p> <p>- итоговая аттестация по дисциплине (зачет)</p>	
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе, собеседование, решение ситуационных задач, написание эссе, выполнение заданий тестирования; зачет -1 семестр</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; выполнение заданий тестирования, рейтинговая оценка знаний, зачет</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ПРОЦЕССА)

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.06	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Бренд-дизайн»
<p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Бренд-дизайн» для обучающихся очной формы обучения направление подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, программы магистратуры «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>		<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование теоретических знаний и практических умений и навыков в области бренд-дизайна для решения профессиональных задач по управлению брендом товара (услуги, предприятия в целом) на базе бизнес-стратегии с целью повышения эффективности деятельности</p>
<p>Владелец процесса: кафедра Экономики и управления</p>		<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.экон.наук Сапрыкина О.А.</p>
<p>Входы процесса: Студенты и знания, полученные студентами при изучении следующих дисциплин: – учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика; – учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))</p>		<p>Выходы процесса: Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций: <u>знать:</u> – знать этапы жизненного цикла проекта в сфере бренд-дизайна; – этапы разработки и реализации проекта в сфере бренд-дизайна; – методы разработки и управления проектами в сфере бренд-дизайна – основные этапы разработки проектов в сфере бренд-дизайна с целью изготовления изделий легкой промышленности; – особенности реализации проектов в сфере бренд-дизайна с учетом протекания технологических процессов и оборудования производства изделий легкой промышленности; – методы сбора и обработки научно-технической информации; методы по систематизации и обобщению информации в сфере бренд-дизайн; <u>уметь:</u> – уметь разрабатывать проект в сфере бренд-дизайна с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работы;</p>

	<ul style="list-style-type: none"> – уметь объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта в сфере бренд-дизайна; – уметь управлять проектом в сфере бренд-дизайна на всех этапах его жизненного цикла; – сравнивать и сопоставлять производственную информацию в сфере бренд-дизайна; – анализировать особенности реализации проектов в сфере бренд-дизайна с учетом знания технологических процессов и технических характеристик оборудования; – обобщать и систематизировать результаты производственных работ в сфере бренд-дизайна с использованием современной техники и технологии; <p><u>владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – владеть методиками разработки и управления проектом в сфере бренд-дизайна; – владеть методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта в сфере бренд-дизайна; – владеть навыками анализировать производственную информацию для дальнейшего использования в сфере бренд-дизайна при разработке технологий и выборе оборудования в производстве изделий легкой промышленности
<p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1); – способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); – способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4); – способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5); – готов ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, 	<p>Требования к выходам процесса: Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, проявлять творческую инициативу (УК-2); – способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6)

<p>интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1);</p> <p>– готов проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6)</p>	
<p>Поставщики процесса:</p> <p>Кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кафедра Технологии и конструирования швейных изделий; 2. Кафедра Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства 	<p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 2 курса очной формы обучения магистратуры и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (экзамен)</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>3 з.е (144 часа):</p> <p>Лекции – 6 часа; практические занятия – 24 часа; самостоятельная работа – 24 часов; контактная работа – 84 часа.</p> <p>Аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе, выполнение практических работ, выполнение индивидуального задания, тестирование, самостоятельная работа</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий допуск к экзамену</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Шифр дисциплины Б1.О.07	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Математическое моделирование»

<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Математическое моделирование» для студентов очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности» по программам «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p style="text-align: center;">Цели процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и освоение основных методов моделирования при решении задач управления производственными, технологическими и экономическими процессами</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра Математических и естественнонаучных дисциплин (МиЕД)</p>	<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>ст. преп., Евстигнеев Д.С.</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении дисциплин «Инновации в подготовке производства», «Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности»</p>	<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: содержание основных этапов математического моделирования;</p> <p>методы систематизации информации и программные комплексы по систематизации и обобщению информации</p> <p>уметь: строить математические модели и выработки управляющих решений;</p> <p>обобщать и систематизировать результаты</p>

	<p>производственных работ с использованием современной техники и технологии</p> <p>владеть: основными методами решения оптимизационных и расчетных задач моделирования</p> <p>методами обобщения и систематизации результатов производственных работ с использованием современной техники и технологии</p>
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <p>УК-1 – Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>ПК-8 – готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <p>ОПК-4 – способен систематизировать, обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия</p> <p>ОПК- 6 - способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии</p>
<p>Поставщики процесса</p> <p>Кафедра МиЕД, Кафедра ТКШИ, Кафедра ТКИКиУП</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 1 курса магистратуры очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО; рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, итоговая аттестация по дисциплине – зачет, зачет с оценкой</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>3 зачетные единицы (108 час):</p> <p>Очная форма: 4 ч лекций; 16 ч практических занятий; 64 ч. контактной работы, 44 ч. самостоятельной работы;</p> <p>аудиторный фонд,</p>

	информационно-библиотечные ресурсы
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе, выполнение и защита практических работ, выполнение курсовой работы; зачет и зачет с оценкой - 2 семестр</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинговая оценка знаний, сдача зачета, защита курсовой работы</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.08	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности»
<p>Определение процесса: Процесс преподавания дисциплины «Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности» для студентов очной формы обучения направление подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, профиль подготовки «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>		<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления о теоретических основах стратегического маркетинга, овладение методами и способами оценки эффективности бизнес-процессов предприятий легкой промышленности.</p>
<p>Владелец процесса: кафедра Экономики и Управления</p>		<p>Ответственный руководитель процесса: доц.. канд.техн.наук Степанов Б.Ф.</p>
<p>Входы процесса: Компетенции и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: - инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности, - технология подготовки научной документации, - методология научного творчества</p>		<p>Выходы процесса: В результате изучения дисциплины студент должен в рамках общих компетенций: <u>знать:</u> - методы и средства исследований состояния и динамики показателей качества и изделий легкой промышленности; - основные этапы изготовления изделий легкой промышленности; - методы сбора и обработки научно-технической информации; - методы по систематизации и обобщению информации; - критерии качества и безопасности при изготовлении деталей изделий и полуфабрикатов. <u>уметь:</u> - обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований; - сравнивать и сопоставлять производственную информацию; - анализировать технологические процессы</p>

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.08	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес- процессов предприятия легкой промышленности»
		<p>и технические характеристики оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обобщать и систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии; - анализировать признаки, влияющие на качество. <p><u>владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и исследований; - навыками анализировать производственную информацию для дальнейшего использования при разработке технологий и выбора оборудования в производстве изделий легкой промышленности; - методами обобщения и систематизации результаты произведенных работ с использованием современной техники и технологии.
<p>Требования к входам процесса: Соответствие требованиям ФГОС ВПО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3); - способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - готов ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1); 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения дисциплины «Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6); - способен осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения 	

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.08	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес- процессов предприятия легкой промышленности»
<ul style="list-style-type: none"> - способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (ПК-5); - готовность проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6). 	<ul style="list-style-type: none"> по его предупреждению и устранению (ОПК-9); - готовность проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6). 	
<p>Поставщики процесса: Кафедра Экономики и Управления</p>	<p>Потребители процесса: Студенты 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>	
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО - рабочий учебный план - рабочая программа по дисциплине - порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачёт) 	<p>Основные ресурсы: 3 ЗЕ (108 часов): ЛК-12 час, ПЗ-24 час, СРС-34 час.</p>	
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зачет (3 семестр); - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - выполнение заданий на самостоятельную работу 	<p>Методы измерения параметров процесса: БРС, устный опрос, защита практических заданий, тестирование</p>	
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета 	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p>	

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Шифр дисциплины Б1.О.09	7.3 и 7.5	Проектирование баз данных
<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Проектирование баз данных» для обучающихся очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», программы магистратуры «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>		<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>Выполнение требований ФГОС ВО и формирование у студентов представлений о базовых понятиях и определениях баз данных, о назначении и структуре системы управления базами данных, об основных задачах и методах проектирования баз данных и его этапах, о взаимосвязи системы баз данных и других научных дисциплин и областей практической деятельности человека</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра МиЕД</p>		<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. техн. наук Максимчук О.В,</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>Обучающиеся и знания, полученные обучающимися при изучении дисциплин «Математическое моделирование», «Инновации в подготовке производства»</p>		<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>В результате изучения дисциплины студент должен</p> <p>знать: базовые понятия и определения баз данных;</p> <p>уровни представления данных в системах обработки информации, модели и методы обработки моделей представления данных;</p> <p>операции реляционной алгебры и исчисления; нормальные формы схем отношений;</p> <p>команды языка запросов SQL;</p>

	<p>необходимые исходные данные для подготовки нормативных методических и производственных документов</p> <p>виды информационных технологий, технические средства, предназначенные для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства</p> <p>уметь: ориентироваться в системах управления базами данных, их структурах, возможностях, перспективах развития</p> <p>применять отечественный и зарубежный опыт при использовании информационных технологий</p> <p>Использовать информационные технологии и системы Автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства</p> <p>владеть:</p> <p>навыками разработки собственных программ в среде MS ACCESS и анализа существующих;</p> <p>обработки данных с помощью языка запросов SQL</p> <p>специальными терминами, понятиями и определениями в области информационных технологий</p>
<p>Требования к входам процесса</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <p>УК-1 – Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>ОПК-4 - способен систематизировать,</p>	<p>Требования к выходам процесса</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <p>ОПК-2 - способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы;</p>

<p>обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия</p> <p>ОПК-6 - способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии</p> <p>ПК-8 – готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства</p>	<p>ОПК-7 - способен использовать современные информационные технологии для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства одежды, обуви, кожи, меха, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения;</p> <p>ПК-8 - готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства</p>
<p>Поставщики процесса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кафедра МиЕД 2. Кафедра ТКШИ 3. Кафедра ТКИКиУП 	<p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 2 курса магистратуры очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО;</p> <p>рабочий учебный план,</p> <p>рабочая программа по дисциплине,</p> <p>итоговая аттестация по дисциплине –зачет</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>2 зачетные единицы (72 часа):</p> <p>Очная форма:</p> <p>8 часов лекций; 16 часов практических занятий; 50 час. контактной работы, 22 час. самостоятельной работы;</p> <p>аудиторный фонд,</p> <p>информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>участие в аудиторной работе,</p> <p>выполнение и защита практич. работ;</p> <p>зачет – 3 семестр</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет</p>
<p>Показатели результативности:</p>	<p>Периодичность оценки:</p>

выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий получение зачета

непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1. О.10	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности»

Определение процесса:	Цель процесса:
<p>процесс преподавания дисциплины «Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в области овладения, разработки и внедрения инновационных технологий в производство изделий легкой промышленности</p>
Владелец процесса:	Ответственный руководитель процесса:
кафедра ТКИК и УП	доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А
Входы процесса:	Выходы процесса:
<p>знания, полученные обучающимися при освоении образовательных программ по</p> <ul style="list-style-type: none"> - направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности; - направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности 	<p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные технические решения, применяемые при проектировании технологических процессов; - последовательность и содержание технологического процесса производства изделий из кожи и методы его анализа как объекта управления; - необходимые исходные данные для подготовки нормативных методических и производственных документов; - ассортимент материалов, характеристики параметров материалов, используемых в производстве изделий из кожи; -- виды, особенности, условия функционирования и параметры разработки технологических процессов изготовления изделий из кожи; - действующую систему нормативно-правовых актов в профессиональной

деятельности;

- номенклатуру, нормативные значения и степень влияния конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров при разработке конструкторской и технологической документации для производства изделий из кожи;

- исходные данные для оформления конструкторско-технологической документации; виды производственной документации, необходимой для оформления законченных конструкторских разработок изделий из кожи;

- техническую документацию, регламентирующую профессиональную деятельность по приобретенной квалификации;

- классические технологии проектирования и изготовления обуви, аксессуаров, кожгалантереи.

Уметь:

- использовать основные знания для анализа технологического процесса как объекта управления и разработки нормативных методических и производственных документов.

- проводить измерения параметров материалов;

- эффективно использовать материалы и заменять их на перспективные в производстве изделий из кожи.

- сопоставлять различные технологии, применяемые в производстве изделий, разрабатывать планы их использования и применять на практике;

- принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, оценивать риск их реализации;

- выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий из кожи;

- заполнять различную конструкторско-технологическую документацию;

- излагать в общих чертах состав и особенности формирования технологической и конструкторской документации на изготовление изделий из кожи;

- описывать порядок оформления документации на законченные конструкторские разработки;

- использовать основные требования ЕСКД при разработке конструкторской и технологической документации, вносить в нее изменения;
- разрабатывать эскизы изделий из кожи с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;
- разрабатывать нормативные, методические и производственные документы;
- вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании обуви, аксессуаров, кожгалантереи.

Владеть:

- навыками выполнять анализ технологического процесса как объекта управления и разработки нормативных методических и производственных документов;
- принципами обоснованного выбора оборудования и оснастки для производства изделий из кожи;
- навыками проводить измерения параметров материалов;
- способностью разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий из кожи.
- навыками выбора эффективных и безопасных технологий в производстве изделий и подготовки мероприятий по их внедрению;
- способностью принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности;
- умением разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и эскизы изделий из кожи с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;
- навыками формулирования требований к разработке документации;
- методикой её формирования с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;
- приемами систематизации конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных

	<p>параметров и изменения их соотношения с целью повышения качества и конкурентоспособности изделий из кожи;</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи; - способностью вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в изготовлении, обуви, аксессуаров, кожгалантереи.
<p style="text-align: center;">Требования к входам процесса:</p> <p>соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1) 	<p style="text-align: center;">Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы (ОПК-2); - способен разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий легкой промышленности (ОПК-3); - способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий (ОПК-5); - способен разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и вести разработку эскизов изделий легкой промышленности с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров (ОПК-8); - способен анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5); - способен вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров. кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7)
<p style="text-align: center;">Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p>	<p style="text-align: center;">Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 1 и 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>

Кафедра Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>9 зачетных единиц; 324 часа; контактная работа 200 часов, в том числе 18 часов лекционных занятий; 64 часа практических занятий; 124 часа самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - зачет 1 и 2 семестры; - экзамен 3 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета или экзамена. 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.11	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Научно-технический семинар»

Определение процесса:	Цель процесса:
Процесс преподавания дисциплины «Научно-технический семинар» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», направленности «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.	выполнение требований ФГОС ВО; знание форм научного познания, освоение основных этапов научного исследования при проектировании изделий и процессов легкой промышленности.
Владелец процесса:	Ответственный руководитель
Кафедра ТКШИ	доцент, канд. техн. наук Вершинина И. В.
Входы процесса:	Выходы процесса:
бакалавры и знания, полученные ими в ходе изучения дисциплин: - Методы и средства исследований, - практика (научно-исследовательская работа), - Б1.О.03 Защита интеллектуальной собственности	В результате изучения дисциплины студент должен: знать: методы системного и критического анализа области научного исследования; методики формирования команд и эффективного руководства ими при организации и проведении научных исследований; основные теории лидерства и стили руководства, методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения при проведении научных исследований; формы научного познания; процессы и механизмы, лежащие в основе проектирования изделий легкой промышленности; основные принципы и подходы при проведении научных исследований, порядок представления результатов научных исследований в конкретной предметной области в формах отчетов, рефератов, публикаций, научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт для научной и профессиональной деятельности. уметь: применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций в области научного исследования; разрабатывать стратегию действий для выполнения научного исследования, принимать конкретные решения для ее

	<p>реализации, разрабатывать командную стратегию при организации и проведении научных исследований; применять эффективные стили руководства командой, решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности при организации и проведении научных исследований; применять методики, позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности, применять полученные знания для проведения научных исследований, при конструировании, проверке гипотез, построении теорий в области создания новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности, ставить задачи и проводить научные исследования в конкретной предметной области, выбирать методы экспериментальной работы.</p> <p>владеть: методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций в области научного исследования; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий, умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде при организации и проведении научных исследований для достижения поставленной цели; знанием здоровьесберегающих подходов и методик, приемами для получения новых знаний и навыками применения научных исследований при конструировании, проверке гипотез, построении теорий в области создания новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности, - способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований в конкретной предметной области на публичных обсуждениях, способностью составлять практические рекомендации по совершенствованию технологических процессов и оборудования с учетом особенностей предметной области.</p>
<p>Требования к входам процесса:</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p>
<p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины, студент должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность ставить задачи 	<p>Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного

<p>исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1);</p> <p>- способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2)</p>	<p>подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);</p> <p>- способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);</p> <p>- способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6);</p> <p>- способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1)</p> <p>- готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1);</p> <p>- способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2)</p>
Поставщики процесса:	Потребители процесса:
<p>1 кафедра ТКШИ 2 вузы РФ, осуществляющие подготовку бакалавров по направлению 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» 3 вузы, осуществляющие и осуществившие подготовку бакалавров и специалистов</p>	<p>Студенты 1, 2 курса очной формы обучения в магистратуре и их будущие работодатели</p>
Управляющие воздействия:	Основные ресурсы:
<p>- ФГОС ВО;</p> <p>- учебный план по направлению подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности. Направленность «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви»;</p> <p>- рабочая программа по дисциплине;</p> <p>- итоговая аттестация по дисциплине: зачет с оценкой.</p>	<p>5 з.е. (180 час.) 4 часа лекций; 56 часов практических занятий; 136 часов контактной работы, 44 часов самостоятельной работы.</p>
Контролируемые параметры процесса:	Методы измерения параметров процесса:
<p>- участие в аудиторной работе;</p>	<p>Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет с</p>

<ul style="list-style-type: none"> - составление и выполнение индивидуального плана; - выполнение научно-исследовательской работе по теме, утвержденной приказом по институту, при участии научного руководителя <p style="text-align: right;">зачет с оценкой 1 семестр</p> <p style="text-align: right;">зачет с оценкой 2 семестр</p> <p style="text-align: right;">зачет с оценкой 3 семестр</p> <p style="text-align: right;">зачет с оценкой 4 семестр</p>	оценкой
Показатели результативности:	Периодичность оценки:
<ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - выполнение индивидуального плана и его оформление; - защита результатов научной работы на научно-технических семинарах - рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также получение зачета с оценкой; 	Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

АННОТАЦИЯ (ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИНЫ)

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.О.12	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Технологическое предпринимательство»
<p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Технологическое предпринимательство» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, программы магистратуры «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и формирование теоретических и практических знаний в области предпринимательской деятельности по созданию новых востребованных товаров и услуг в технологической сфере для успешного развития российской экономики и самореализации специалиста в инновационном бизнесе</p>	
<p>Владелец процесса: кафедра «Экономика и управление»</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.экон.наук Сапрыкина О.А.</p>	
<p>Входы процесса: студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин бакалавриата и специалитета</p>	<p>Выходы процесса: Перечень частных компетенций (в виде знаний, умений и навыков), полученных в ходе освоения разделов и тем дисциплины в рамках общих компетенций: <u>знать:</u> – методики поиска, сбора и обработки информации в сфере технологического предпринимательства; – актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере технологического предпринимательства; – метод системного анализа для целей технологического предпринимательства; – основные этапы изготовления изделий легкой промышленности для целей технологического предпринимательства; – виды технологических процессов и оборудования производства изделий легкой промышленности для целей технологического предпринимательства; – методы сбора и обработки научно-технической информации; методы по систематизации и обобщению информации для целей технологического</p>	

	<p>предпринимательства.</p> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – применять методики поиска, сбора и обработки информации для целей технологического предпринимательства; – осуществлять критический анализ и синтеза информации, полученной из разных источников по теме технологического предпринимательства; – применять системный подход для решения поставленных задач в сфере технологического предпринимательства; – сравнивать и сопоставлять производственную информацию для целей технологического предпринимательства; – анализировать технологические процессы и технические характеристики оборудования с позиции технологического предпринимательства; – обобщать и систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии с позиции технологического предпринимательства. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками применять методы поиска, сбора и обработки информации для целей технологического предпринимательства; – навыками применять методы критического анализа и синтеза информации для целей технологического предпринимательства; – навыками применять методику системного подхода для решения поставленных задач в сфере технологического предпринимательства; – навыками анализировать производственную информацию для дальнейшего использования с позиции технологического предпринимательства; – навыками применять методы обобщения и систематизации результатов производственных работ с позиции технологического предпринимательства с использованием современной техники и технологии
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>Перечень компетенций, освоенных в ходе изучения дисциплин (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1); – Способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6)
<p>Поставщики процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Высшие учебные заведения 	<p>Потребители процесса:</p> <p>Студенты 1 курса очной формы обучения магистратуры и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО - рабочий учебный план - рабочая программа по дисциплине 	<p>Основные ресурсы: 2 з.е (72 часа):</p> <p>Лекции –8 часов; практические занятия – 16 часов; самостоятельная работа – 30 часов; контактная работа – 42 часов.</p> <p>Аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы</p>

<p>- порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет)</p>	
<p>Контролируемые параметры процесса: участие в аудиторной работе, выполнение индивидуального задания, выполнение практических работ, самостоятельная работа</p>	<p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет</p>
<p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий допуск к зачёту</p>	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины</p>

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.01	7.3 и 7.5	Безопасность обуви и инновационные материалы ее производства
<p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Безопасность обуви и инновационные материалы ее производства» для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>		<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и освоение перспективных путей улучшения технологических свойств деталей и повышения эксплуатационных характеристик обуви</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКИКиУП</p>		<p>Ответственный руководитель процесса: проф., д-р техн. наук П. С. Карабанов</p>
<p>Входы процесса: студенты и знания, полученные ими при изучении дисциплин бакалавриата: Б1.О.25 – Материаловедение в производстве изделий из кожи; Б1.О.26 – Технология изделий из кожи.</p>		<p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины студент должен: знать: методы системного и критического анализа; методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации; существующие ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве обуви; основные методы защиты и профилактики персонала от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления обуви и ее комплектующих; стандартных и сертификационных испытаний обуви и материалов для неё. уметь: применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации; применять знания существующих ресурсосберегающих и экологически чистых технологий в производстве обуви; основные методы защиты и профилактики производственного персонала от возможных последствий аварии, катастроф стихийных бедствий; исследовать причины брака в производстве обуви и материалов для неё. владеть: методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий; способностью разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве обуви; основные</p>

	методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет (ОПК-3); – способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности (ОПК-6); – способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности (ОПК-7); – демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании и производстве одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха. (ПК-1); 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); – способность разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий из кожи, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-3); – готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандарты и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4).
<p>Поставщики процесса: кафедра ТККИУП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения магистратуры</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ФГОС ВО; – рабочий учебный план по направлению подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» ; – рабочая программа по дисциплине; – итоговая аттестация по дисциплине – экзамен 1 семестр, зачет с оценкой 2 семестр. 	<p>Основные ресурсы: 5 з.е. (180 час.): 10 часов лекций; 28 часов практических занятий, 4 часа на курсовой проект, 120 часов контактной работы, 60 часов самостоятельной работы, включая контроль</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p>	<p>Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен 1 семестр; зачет</p>

участие в аудиторной работе, выполнение практических заданий, экзамен	с оценкой 2 семестр
Показатели результативности: – выполнение запланированных мероприятий в срок; – рейтинг, обеспечивающий сдачу экзамена и защиту курсового проекта.	Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1. В.02	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Спецглавы по технологии изделий из кожи»

<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Спецглавы по технологии изделий из кожи» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в области овладения, разработки и внедрения технологии производства обуви из текстиля</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра ТКИК и УП</p>	<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>знания, полученные обучающимися при освоении образовательных программ по</p> <ul style="list-style-type: none"> - направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности; - направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности 	<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт для профессиональной деятельности по приобретенной квалификации; - - техническую документацию, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить исследования по совершенствованию технологических процессов и оборудования; - разрабатывать нормативные, методические и производственные документы <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью составлять практические рекомендации по совершенствованию технологических процессов и оборудования; - способностью анализировать

	технологический процесс производства изделий из кожи
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы (ОПК-2) 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2); - способен анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5)
<p>Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <p>Кафедра Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единиц; 144 часа; контактная работа 88 часов, в том числе 6 часов лекционных занятий; 28 часа практических занятий; 56 часов самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - экзамен 2 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена. 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.03	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Свойства и производство материалов для изделий из кожи»
<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Свойства и производство материалов для изделий из кожи» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>		<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся представлений о современном состоянии и особенностях процесса производства материалов для изделий из кожи</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра ТКИК и УП</p>		<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>знания, полученные обучающимися при освоении образовательных программ по - специальности 260901.65 Технология изделий из кожи, - направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности (уровень бакалавриата)</p>		<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы системного и критического анализа; - методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации; - этапы жизненного цикла технологического проекта; - этапы разработки и реализации технологического проекта; - методы разработки и управления технологическими проектами; - классические технологии проектирования и изготовления изделий из кожи <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; - разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации; - разрабатывать технологический проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ;

	<ul style="list-style-type: none"> - объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; - управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; - вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении изделий из кожи <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; - методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий. - методиками разработки и управления проектом; - методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта; - способностью вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в изготовлении изделий из кожи
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1) 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7)
<p>Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единицы; 144 часа; 76 часов контактная работа, в том числе</p>

<ul style="list-style-type: none"> - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) 	<p>6 часов лекционных занятий; 16 часов практических занятий; 32 часа самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - экзамен 1 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.04	7.3 и 7.5	«Инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности»

Определение процесса:	Цель процесса:
процесс преподавания дисциплины «Инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности» для студентов очной формы обучения направления 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности направленность (профиль): Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.	выполнение требований ФГОС ВО и формирование системного представления об инновационных методах проектирования изделий легкой промышленности
Владелец процесса:	Ответственный руководитель
Кафедра ТККИУП	ст.преп. Лапина Т.С.
Входы процесса:	Выходы процесса:
Студенты и знания, полученные ими при изучении дисциплин: Б.1.В.03 Инновационное моделирование, макетирование и проектирование изделий из кожи	В результате изучения дисциплины студент должен: знать: - порядок представления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций - нормативные, методические и производственные документы, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации - методы и средства исследований состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности уметь: - ставить задачи исследования, - выбирать методы экспериментальной работы - разрабатывать нормативные, методические и производственные документы - обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности владеть: - способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований на публичных обсуждениях - способностью анализировать технологиче-

	<p>ский процесс как объект управления</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <p>Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);</p> <p>Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);</p> <p>Способен осуществлять отбор и анализ патентной и другой научно-технической информации, необходимой на различных стадиях конструирования изделий легкой промышленности, проводить сравнительный анализ и оценку эстетического и технического уровня аналогичной отечественной и зарубежной продукции (ОПК-2);</p> <p>Участвует в подготовке, выполнении и защите дизайн-проекта, разрабатывает проектную документацию, оформляет законченные проектно-конструкторские работы, осуществляет авторский контроль поэтапного изготовления изделий легкой промышленности (ПК-10).</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1) - Способность анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные, методические и производственные документы (ПК-5) - Готовность проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6)
Поставщики процесса:	Потребители процесса:
Кафедра ТККИУП	Студенты 1 и 2 курса очной формы обучения
Управляющие воздействия:	Основные ресурсы:
<ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - учебный план по направлению подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, программа «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви». - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине: Зачет, экзамен 	<p>5 ЗЕ (180 час.)</p> <p>12 часов лекций; 36 часов практических занятий; 104 часа контактной работы; 76 часов самостоятельной работы.</p>
Контролируемые параметры процесса:	Методы измерения параметров процесса:
<ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; выполнение практических заданий - тестирование; - зачет 2 семестр - экзамен 3 семестр 	Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет, экзамен
Показатели результативности:	Периодичность оценки:
<ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий допуск к экзамену 	непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.05	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Теоретические основы производства специальной обуви»

Определение процесса:	Цель процесса:
<p>процесс преподавания дисциплины «Теоретические основы производства специальной обуви» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в области разработки и внедрения в производство технологии производства специальной обуви</p>
Владелец процесса:	Ответственный руководитель процесса:
кафедра ТКИК и УП	доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А
Входы процесса:	Выходы процесса:
<p>знания, полученные обучающимися при освоении образовательных программ по</p> <ul style="list-style-type: none"> - специальности 260901.65 Технология изделий из кожи, - направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности; - направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности 	<p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - существующие ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности; - основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; - порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, стандартных и сертификационных испытаний специальной обуви и материалов для нее; - техническую документацию, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять знания существующих ресурсосберегающих и экологически чистых технологий в производстве специальной обуви,

	<ul style="list-style-type: none"> - применять основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; - исследовать причины брака в производстве специальной обуви и материалов для нее; - разрабатывать нормативные, методические и производственные документы; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии производства специальной обуви, - способностью разрабатывать основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; - способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака; - способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7) 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-3); - готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4); - способность анализировать технологический процесс, разрабатывать

	техническую документацию (ПК-5);
<p>Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (зачёт) 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>4 зачетных единиц; 144 часа; 82 часа контактная работа, в том числе 8 часов лекционных занятий; 24 часа практических занятий; 62 часа самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - зачет 4 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, зачет или незачет</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.ДВ.01.01	7.3 и 7.5	«Технология подготовки научной документации»

<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Технология подготовки научной документации» для обучающихся очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», программы магистратуры «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» и «Теоретические основы проектирование и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО, освоение и изучение принципов подготовки различных видов научной документации (ВКР, публикаций, тезисов и др.) и освоение основных правил работы над их текстом и иллюстрациями.</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра ТКИКиУП</p>	<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>д-р. техн. наук, проф. Карабанов П.С.</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>студенты-магистранты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: Б1.В.ДВ.01.01 – Методы и средства исследования Б1.О.06 – Русский язык и культура речи</p>	<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины магистранты должны:</p> <p>знать: методики формирования команд; методы эффективного руководства коллективами; основные теории лидерства и стили руководства; методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения; порядок предоставления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций.</p> <p>уметь: разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта; сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; разрабатывать командную стратегию; применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели; решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; применять методики,</p>

	<p>позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности; ставить задачи исследования; выбирать методы экспериментальной работы.</p> <p>владеть: умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели; методами организации и управления коллективом; технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик; способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований на публичных обсуждениях.</p>
<p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины, для чего магистрант должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов исследования и совершенствования процессов проектирования и технологических процессов производства одежды, обуви, аксессуаров, изделий из кожи и меха (ПК-1); - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке (УК-4). 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, которыми обучающиеся должны обладать после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3); - способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждения (ПК-1).
<p>Поставщики процесса: Кафедра ТККИУП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса магистратуры очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине – зачет; - экзамен. 	<p>Основные ресурсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 зачетных единиц (216 часов); - 6 часов лекций, 28 часов практических занятий, - 112 часов контактной работы; - 104 часов самостоятельной работы, в том числе 36 часов контроля;

	- аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы.
Контролируемые параметры процесса: - участие в аудиторной работе; - выполнение практических занятий; - апробация публичного обсуждения тезисов к обоснованию темы ВКР; - экзамен – 1 семестр.	Методы измерения параметров процесса: Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен
Показатели результативности: - выполнение запланированных учебных работ в срок; - рейтинг, обеспечивающий сдачи экзамена.	Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.ДВ.01.02	7.3 и 7.5	«Методология научного творчества»

<p>Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Методология научного творчества» для обучающихся очной формы обучения направления 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», программы магистратуры «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» и «Теоретические основы проектирование и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, освоение и изучение принципов подготовки различных видов научной документации (ВКР, публикаций, тезисов и др.) и освоение основных правил работы над их текстом и иллюстрациями.</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТККИУП</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: д-р. техн. наук, проф. Карабанов П.С.</p>
<p>Входы процесса: студенты-магистранты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин: Б1.В.ДВ.01.01 – Методы и средства исследования Б1.О.06 – Русский язык и культура речи</p>	<p>Выходы процесса: в результате изучения дисциплины магистранты должны: знать: методики формирования команд; методы эффективного руководства коллективами; основные теории лидерства и стили руководства; методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения; порядок предоставления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций. уметь: разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта; сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; разрабатывать командную стратегию; применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели; решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля; применять методики,</p>

	<p>позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности; ставить задачи исследования; выбирать методы экспериментальной работы.</p> <p>владеть: умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели; методами организации и управления коллективом; технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик; способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований на публичных обсуждениях.</p>
<p>Требования к входам процесса: соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины, для чего магистрант должен обладать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов исследования и совершенствования процессов проектирования и технологических процессов производства одежды, обуви, аксессуаров, изделий из кожи и меха (ПК-1); - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке (УК-4). 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, которыми обучающиеся должны обладать после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3); - способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждения (ПК-1).
<p>Поставщики процесса: Кафедра ТККИУП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса магистратуры очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине – зачет; - экзамен. 	<p>Основные ресурсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 зачетных единиц (216 часов); - 6 часов лекций, 28 часов практических занятий, - 112 часа контактной работы; - 104 часа самостоятельной работы (включая экзамен); - аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы.

<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических занятий; - апробация публичного обсуждения тезисов к обоснованию темы ВКР; - экзамен – 1 семестр. 	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>Рейтинговая шкала 100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных учебных работ в срок; - рейтинг, обеспечивающий сдачи экзамена. 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1. В.ДВ.02.01	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Системный анализ процессов проектирования и производства изделий легкой промышленности»

Определение процесса:	Цель процесса:
<p>процесс преподавания дисциплины «Системный анализ процессов проектирования и производства изделий легкой промышленности» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p>выполнение требований ФГОС ВО и формирование у обучающихся знаний об основных методах системного описания процессов проектирования и производства, направлениях развития и методах представления информации о процессах проектирования и производства изделий легкой промышленности</p>
Владелец процесса:	Ответственный руководитель процесса:
кафедра ТКИК и УП	доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А
Входы процесса:	Выходы процесса:
<p>знания, полученные обучающимися при изучении дисциплины «Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности»</p>	<p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, стандартных и сертификационных испытаний обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них; -- техническую документацию, регламентирующую профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; - информационные технологии и системы автоматизированного проектирования изделий из кожи и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации

	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - исследовать причины брака в производстве обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них; - разрабатывать нормативные, методические и производственные документы; -- использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий из кожи и технологических процессов их производства <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака; - способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи; - способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий из кожи и технологических процессов их производства
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1) 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4); - способность анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5); - готовность использовать инфор-

	мационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их (ПК-8)
<p>Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины:</p> <p>Кафедра Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>5 зачетных единиц; 180 часов; контактная работа 110 часов, в том числе 8 часов лекционных занятий; 36 часов лабораторных занятий; 70 часов самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение лабораторных работ; - экзамен 4 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена. 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ РИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.ДВ.02.02	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Инновации в подготовке производства»

Определение процесса:	Цель процесса:
<p>процесс преподавания дисциплины «Инновации в подготовке производства» для обучающихся очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий лёгкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.</p>	<p>выполнение требований ФГОС ВО, приобретение обучающимися знаний, необходимых для решения вопросов, связанных с разработкой и постановкой продукции на производство, а также изучение теоретических основ и получение практических навыков по подготовке документации, необходимой для производства конкурентноспособных изделий высокого качества</p>
Владелец процесса:	Ответственный руководитель процесса:
кафедра ТКИК и УП	доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А
Входы процесса:	Выходы процесса:
<p>знания, полученные обучающимися при изучении дисциплины «Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности»</p>	<p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, стандартных и сертификационных испытаний обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них; - техническую документацию, регламентирующую профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; - информационные технологии и системы автоматизированного проектирования изделий из кожи и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации <p>Уметь:</p>

	<p>-исследовать причины брака в производстве обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;</p> <p>- разрабатывать нормативные, методические и производственные документы;</p> <p>-- использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий из кожи и технологических процессов их производства</p> <p>Владеть:</p> <p>-способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака;</p> <p>- способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи;</p> <p>- способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий из кожи и технологических процессов их производства</p>
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <p>- способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1)</p>	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <p>- готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4);</p> <p>- способность анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5);</p> <p>- готовность использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и тех-</p>

	нологических процессов их (ПК-8)
<p>Поставщики процесса:</p> <p>кафедры, участвующие в преподавании дисциплин, предшествующих изучению данной дисциплины: Кафедра Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - рабочий учебный план, - рабочая программа по дисциплине, - итоговая аттестация по дисциплине (экзамен) 	<p>Основные ресурсы:</p> <p>5 зачетных единиц; 180 часов; контактная работа 110 часов, в том числе 8 часов лекционных занятий; 36 часов лабораторных занятий; 70 часов самостоятельная работа; лаборатория Технологии изделий из кожи (ауд.303), информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; - выполнение практических заданий; - экзамен 4 семестр 	<p>Методы измерения параметров:</p> <p>рейтинговая шкала -100 баллов, экзамен</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение экзамена. 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ ISO 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.ДВ.03.01	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Компьютерное проектирование»
Определение процесса: процесс преподавания дисциплины «Компьютерное проектирование» для обучающихся очной формы обучения по направлению 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, магистерская программа «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО		Цель процесса: формирование навыков владения информационными и программными ресурсами, объединение и применение полученных знаний при выполнении дизайна объекта
Владелец процесса: Кафедра «Дизайн»		Ответственный руководитель процесса: Доц., канд.техн.наук Пищинская О.В.
Входы процесса: Обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин, рассматриваемых информационных технологии		Выходы процесса: Знать: этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами; методы проведения комплексных дизайнерских исследований; технологии сбора и анализа информации для дизайнерских исследований; требования к оформлению отчетной документации Уметь: разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; подбирать и использовать информацию по теме дизайнерского исследования; находить дизайнерские решения задач по проектированию объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации с учетом пожеланий заказчика и предпочтений целевой аудитории; Владеть: методиками разработки и управления проектом; навыками оформления результатов дизайнерских исследований и формирования предложений по направлениям работ в сфере дизайна объектов и систем визуальной информации, идентификации и коммуникации
Требования к входам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины: - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать		Требования к выходам: Соответствие требованиям ФГОС ВО, процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - готов использовать информационные

стратегию действий (УК-1).	технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8).
Поставщики процесса Кафедра «Дизайн»	Потребители процесса: Обучающиеся 1 – го курса магистратуры и их будущие работодатели
Управляющие воздействия: - ФГОС ВО, - рабочий учебный план по направлению подготовки, - рабочая программа по дисциплине,- промежуточная аттестация по дисциплине (зачет – 1 семестр)	Основные ресурсы: 2 ЗЕ (72 час.), 6 часов лекционных занятий, 24 часа лабораторных занятий, 46 часов контактной работы, 26 часов самостоятельной работы. Выделенный аудиторный фонд, лаборатории, информационно-библиотечные ресурсы
Контролируемые параметры процесса: Выполнение лабораторных работ, Защита лабораторных работ, Зачет 1 семестр	Методы измерения параметров: критерии оценок, рейтинговая шкала баллов
Показатели результативности: Выполнение запланированных мероприятий в срок, рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету	Периодичность оценки: Непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершении изучения дисциплины

ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б1.В.ДВ.03.02	7.3 и 7.5	Преподавание дисциплины «Универсальные методы дизайна»
<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс преподавания дисциплины «Универсальные методы дизайна» для обучающихся очной формы обучения по направлению 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», магистерские программы «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви» «Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>		<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО, – анализ основных направлений и тенденций развития современных методов разработки дизайна и оценки эстетических свойств изделий легкой промышленности; – изучение теоретических основ и получение практических навыков освоения современных методов дизайна и оценки эстетических свойств новых моделей изделий легкой промышленности.</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса: кафедра «Дизайн»</p>		<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Пищинская О.В.</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: -дизайн-проектирование; -выполнение проекта в материале</p>		<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате изучения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - этапы жизненного цикла проекта; - этапы разработки и реализации проекта; - методы разработки и управления проектами; - информационные технологии и системы автоматизированного проектирования изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; - объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта - управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; - использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства. <p>владеть:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - методиками разработки и управления проектом; - методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта; - способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства
<p>Требования к входам процесса:</p> <p>соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1). 	<p>Требования к выходам процесса:</p> <p>соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8).
<p>Поставщики процесса:</p> <p>Кафедра «Дизайн»</p>	<p>Потребители процесса:</p> <p>Обучающиеся 1 курса магистратуры и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия:</p> <p>ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа по дисциплине, порядок проведения итоговой аттестации по дисциплине (зачет)</p>	<p>Основные ресурсы:</p> <p>2 ЗЕ (72 часа), 6 час. лекционных занятий, 24 часа лабораторных занятий, 26 часов самостоятельной работы, зачет. Выделенный аудиторный фонд; информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <p>зачет (1семестр), участие в аудиторной работе</p>	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала 100 баллов, зачет</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>выполнение запланированных мероприятий в срок; рейтинг, обеспечивающий допуск к зачету</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.О.01 (У)	7.3 и 7.5	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика

<p style="text-align: center;">Определение процесса:</p> <p>процесс прохождения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики обучающимися очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p style="text-align: center;">Цель процесса:</p> <p>выполнение требований ФГОС ВО и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении специальных дисциплин; совершенствование практических навыков в сфере профессиональной научно-исследовательской деятельности в области технологий; сбор, обработка и анализ информации для выпускной квалификационной работы; подготовка магистрантов к самостоятельной научно-исследовательской работе.</p>
<p style="text-align: center;">Владелец процесса:</p> <p>кафедра ТКИК и УП</p>	<p style="text-align: center;">Ответственный руководитель процесса:</p> <p>доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А.</p>
<p style="text-align: center;">Входы процесса:</p> <p>обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: безопасность обуви и инновационные материалы ее производства; инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности; технология подготовки научной документации</p>	<p style="text-align: center;">Выходы процесса:</p> <p>в результате прохождения учебной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ассортимент материалов, характеристики параметров материалов, используемых в производстве изделий из кожи; - основные цели и задачи технологии изделий из кожи; - классификацию, виды, принципы действия и область применения оборудования, используемого в производстве изделий из кожи; - методы систематизации информации и программные комплексы по систематизации и обобщению информации; - виды, особенности, условия функционирования и параметры разработки технологических процессов изготовления изделий из кожи; - действующую систему нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности; - основные этапы изготовления изделий легкой промышленности; - виды технологических процессов и оборудования производства изделий легкой промышленности; - методы сбора и обработки научно-

технической информации; методы по систематизации и обобщению информации;

- номенклатуру, нормативные значения и степень влияния конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров при разработке технологической документации для производства изделий из кожи;
- исходные данные для оформления конструкторско-технологической документации;
- виды производственной документации, необходимой для оформления законченных конструкторских разработок изделий из кожи;
- критерии качества и безопасности при изготовлении деталей изделий, полуфабрикатов;
- основные принципы организации испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них,
- причины возникновения брака в производстве и пути по его предупреждению и устранению;
- существующие ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности,
- основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, стандартных и сертификационных испытаний обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;
- методы и средства исследований состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности;
- классические технологии проектирования и изготовления обуви, кожгалантереи

Уметь:

- проводить измерения параметров материалов;
- эффективно использовать материалы и заменять их на перспективные в производстве изделий из кожи;
- анализировать технические

характеристики оборудования;

- систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия;
- оценивать технические возможности предприятия;
- сопоставлять различные технологии в производстве изделий, разрабатывать планы их использования и применять на практике;
- принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, оценивать риск их реализации,
- выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий из кожи;
- анализировать технологические процессы и технические характеристики оборудования;
- обобщать и систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии.
- заполнять различную конструкторско-технологическую документацию;
- излагать в общих чертах состав и особенности формирования технологической и конструкторской документации на изготовление изделий из кожи;
- использовать основные требования ЕСКД при разработке технологической документации, вносить в нее изменения;
- анализировать признаки, влияющие на качество;
- использовать типовые методы контроля качества выпускаемой продукции и осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов;
- проводить стандартные и сертификационные испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;
- называть особенности и условия проведения испытаний;
- исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению.
- применять знания существующих ресурсосберегающих и экологически чистых технологий в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного

персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий;

- обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности;

- вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании обуви, аксессуаров, кожгалантереи

Владеть:

- навыками проводить измерения параметров материалов;

- способностью разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий из кожи;

- анализировать технические характеристики оборудования;

- систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия;

- оценивать технические возможности предприятия;

- навыками выбора эффективных и безопасных технологий в производстве изделий и подготовки мероприятий по их внедрению;

- способностью принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности;

- навыками анализировать производственную информацию для дальнейшего использования при разработке технологий и выборе оборудования в производстве изделий легкой промышленности;

- методами обобщения и систематизации результатов производственных работ с использованием современной техники и технологии;

- умением разрабатывать конструкторско-технологическую документацию с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;

- навыками формулирования требований к разработке документации;

- методикой её формирования с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и

	<p>иных параметров;</p> <ul style="list-style-type: none">- приемами систематизации конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров и изменения их соотношения с целью повышения качества и конкурентоспособности изделий из кожи;- основными методами и приемами проведения оценки качества и производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов;- навыками проводить стандартные и сертификационные испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;- способностью исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению.- способностью разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;- способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака;- способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований;- способностью вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в изготовлении, обуви, аксессуаров, кожгалантереи
--	---

Требования к входам процесса:

соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения учебной практики:

- способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1);
- способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);
- способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6);
- способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы (ОПК-2);
- готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1);
- способность анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные, методические и производственные документы (ПК-5)

Требования к выходам процесса:

соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения учебной практики:

- способен разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий легкой промышленности (ОПК-3);
- способен систематизировать, обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия (ОПК-4);
- способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий (ОПК-5);
- способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6);
- способен разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и вести разработку эскизов изделий легкой промышленности с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров (ОПК-8);
- способен осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ОПК-9);
- способность разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-3);
- готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды,

	<p>обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4);</p> <p>- готовность проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6);</p> <p>- способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7)</p>
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план по направлению подготовки, программа учебной практики, итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 3 зачетных единицы, 108 часов выделенный аудиторный фонд, профильные организации, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отчет по практике; - дневник по практике; - выполнение различных видов работ; - зачет с оценкой 	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала баллов; зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой 	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения учебной практики</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.О.02 (У)	7.3 и 7.5	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))

<p>Определение процесса: процесс прохождения учебной практики (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР)) обучающимися очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и совершенствование исследовательской деятельности, и формирование навыков решения актуальных задач, стоящих перед обучающимися; углубление и творческое освоение учебного материала для применения теоретических знаний в практической деятельности</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Бороздина Г.А.</p>
<p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: безопасность обуви и инновационные материалы ее производства; инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности; технология подготовки научной документации</p>	<p>Выходы процесса: в результате прохождения учебной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы системного и критического анализа; - методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации; - этапы жизненного цикла технического (инновационного) проекта; - этапы разработки и реализации технического (инновационного) проекта; - правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации; - современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках; - существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия; - закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур; - особенности межкультурного разнообразия общества; - правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия; - методики самооценки, самоконтроля и

саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения

- формы научного познания; процессы и механизмы, лежащие в основе проектирования изделий из кожи;

- основные принципы и подходы при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов изделий из кожи;

- виды и особенности технологических процессов производства обуви и кожгалантерейных изделий различного назначения;

- алгоритмы расчета параметров для осуществления технологических процессов изготовления изделий;

- виды информационных технологий, технические средства, предназначенные для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства обуви, кожи, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения.

- порядок представления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций.

- научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт для профессиональной деятельности по приобретенной квалификации;

- нормативные, методические и производственные документы, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации;

- информационные технологии и системы автоматизированного проектирования изделий из кожи и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации

Уметь:

- применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций;

- разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации;

- разрабатывать проектную документацию с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления совершенствования технологического процесса;

- объяснить цели и сформулировать задачи,

связанные с подготовкой и реализацией технической документации;

- применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия;

- понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества;

- анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

- решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности;

- применять методики самооценки и самоконтроля;

- применять методики, позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности;

- применять полученные знания для проведения исследований и создания новых методов проектирования изделий и процессов изделий из кожи;

- описывать в общих чертах информационные технологии при проектировании процессов изготовления обуви, кожи, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения;

- применять отечественный и зарубежный опыт при использовании информационных технологий для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства изделий;

- проводить исследования по совершенствованию технологических процессов и оборудования

- разрабатывать нормативные, методические и производственные документы;

- использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий из кожи и технологических процессов их производства.

Владеть:

- методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций;

- методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий;

- методами оценки потребности в ресурсах

	<p>и эффективности технического (инновационного) проекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой межличностного делового общения на русском и иностранном языках, с применением профессиональных языковых форм, средств и современных коммуникативных технологий; - методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия, - технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик; - приемами для получения новых знаний и навыками применения научных исследований при создании новых методов проектирования изделий и процессов изделий из кожи; - специальными терминами, понятиями и определениями в области информационных технологий; - навыками собирать и систематизировать информацию для дальнейшего использования при организации и осуществлении технологических процессов производства обуви, кожи, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения; - способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований на публичных обсуждениях; - способностью составлять практические рекомендации по совершенствованию технологических процессов и оборудования; - способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи; - способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства.
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения учебной практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения учебной практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения

<p>цели (УК-3)</p>	<p>поставленных задач (УК-1);</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4); - способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5); - способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности (ОПК-1); - способен использовать современные информационные технологии для организации и эффективного осуществления технологических процессов производства одежды, обуви, кожи, меха, аксессуаров и кожгалантерейных изделий различного назначения (ОПК-7); - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1); - способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2); - способность анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5); - готовность использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8)
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 1 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>

<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план по направлению подготовки, программа учебной практики, итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 10 зачетных единицы, 360 часов выделенный аудиторный фонд, профильные организации, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отчет по практике; - дневник по практике; - выполнение различных видов работ; - зачет с оценкой 	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности:</p> <p>- выполнение запланированных мероприятий в срок</p>	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения учебной практики</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.О.03 (П)	7.3 и 7.5	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика

<p>Определение процесса: процесс прохождения производственной (технологической (проектно-технологической)) практики обучающимися очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, расширение и углубление теоретических и профессиональных знаний, полученных при изучении дисциплин обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений; приобретение практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; сбор, обработка и анализ информации для выпускной квалификационной работы; подготовка магистрантов к самостоятельной научно-исследовательской работе.</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд. техн. наук Бороздина Г.А.</p>
<p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: безопасность обуви и инновационные материалы ее производства; инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности; технология подготовки научной документации</p>	<p>Выходы процесса: в результате прохождения практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные технические решения, применяемые при проектировании технологических процессов, последовательность и содержание технологического процесса производства изделий из кожи и методы его анализа как объекта управления; - необходимые исходные данные для подготовки нормативных методических и производственных документов; - ассортимент материалов, характеристики параметров материалов, используемых в производстве изделий из кожи; - основные цели и задачи технологии изделий из кожи; - классификацию, виды, принципы действия и область применения оборудования, используемого в производстве изделий из кожи; - методы систематизации информации и программные комплексы по систематизации и обобщению информации; - виды, особенности, условия функционирования и параметры разработки

технологических процессов изготовления изделий из кожи;

- действующую систему нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности;
- основные этапы изготовления изделий легкой промышленности;
- виды технологических процессов и оборудования производства изделий легкой промышленности;
- методы сбора и обработки научно-технической информации; методы по систематизации и обобщению информации;
- номенклатуру, нормативные значения и степень влияния конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров при разработке технологической документации для производства изделий из кожи;
- исходные данные для оформления конструкторско-технологической документации;
- виды производственной документации, необходимой для оформления законченных конструкторских разработок изделий из кожи;
- критерии качества и безопасности при изготовлении деталей изделий, полуфабрикатов;
- основные принципы организации испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них,
- причины возникновения брака в производстве и пути по его предупреждению и устранению;
- существующие ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности,
- основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- порядок проведения производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, стандартных и сертификационных испытаний обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;
- методы и средства исследований состояния и динамики показателей качества

материалов и изделий легкой промышленности;

- классические технологии проектирования и изготовления обуви, кожгалантереи

Уметь:

- использовать основные знания для анализа технологического процесса как объекта управления и разработки нормативных методических и производственных документов;

- проводить измерения параметров материалов;

- эффективно использовать материалы и заменять их на перспективные в производстве изделий из кожи;

- анализировать технические характеристики оборудования;

- систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия;

- оценивать технические возможности предприятия;

- сопоставлять различные технологии в производстве изделий, разрабатывать планы их использования и применять на практике;

- принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, оценивать риск их реализации;

- выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий из кожи;

- анализировать технологические процессы и технические характеристики оборудования;

- обобщать и систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии.

- заполнять различную конструкторско-технологическую документацию;

- излагать в общих чертах состав и особенности формирования технологической и конструкторской документации на изготовление изделий из кожи;

- использовать основные требования ЕСКД при разработке технологической документации, вносить в нее изменения;

- анализировать признаки, влияющие на качество;

- использовать типовые методы контроля качества выпускаемой продукции и осуществлять производственный контроль

поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов;

- проводить стандартные и сертификационные испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;
- называть особенности и условия проведения испытаний;
- исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению.

-- применять знания существующих ресурсосберегающих и экологически чистых технологий в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий;

- обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности;
- вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании обуви, аксессуаров, кожгалантереи

Владеть:

- навыками выполнять анализ технологического процесса как объекта управления и разработки нормативных методических и производственных документов;
- принципами обоснованного выбора оборудования и оснастки для производства изделий из кожи;
- навыками проводить измерения параметров материалов;
- способностью разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий из кожи;
- анализировать технические характеристики оборудования;
- систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия;
- оценивать технические возможности предприятия;
- навыками выбора эффективных и безопасных технологий в производстве

изделий и подготовки мероприятий по их внедрению;

- способностью принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности;
- навыками анализировать производственную информацию для дальнейшего использования при разработке технологий и выборе оборудования в производстве изделий легкой промышленности;
- методами обобщения и систематизации результатов производственных работ с использованием современной техники и технологии;
- умением разрабатывать конструкторско-технологическую документацию с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;
- навыками формулирования требований к разработке документации;
- методикой её формирования с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;
- приемами систематизации конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров и изменения их соотношения с целью повышения качества и конкурентоспособности изделий из кожи;
- основными методами и приемами проведения оценки качества и производственного контроля поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов;
- навыками проводить стандартные и сертификационные испытания обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них;
- способностью исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению.
- способностью разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных

	<p>бедствий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью разрабатывать предложения по предупреждению и устранению производственного брака; - способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований; - способностью вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в изготовлении, обуви, аксессуаров, кожгалантереи
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3); - способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1) 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные методические и производственные документы (ОПК-2); - способен разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий легкой промышленности (ОПК-3); - способен систематизировать, обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия (ОПК-4); - способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий (ОПК-5); - способен анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии (ОПК-6); - способен разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и вести разработку эскизов изделий легкой промышленности с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров (ОПК-8); - способен осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей

	<p>изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ОПК-9);</p> <p>- способность разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-3);</p> <p>- готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4);</p> <p>- готовность проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6);</p> <p>- способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7)</p>
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план по направлению подготовки, программа учебной практики, итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 3 зачетных единицы, 108 часов выделенный аудиторный фонд, профильные организации, информационно-библиотечные ресурсы</p>

<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none">- отчет по практике;- дневник по практике;- выполнение различных видов работ;- зачет с оценкой	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, рейтинговая шкала баллов; зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none">- выполнение запланированных мероприятий в срок;- рейтинг, обеспечивающий получение зачета с оценкой	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения учебной практики</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.В.01 (П)	7.3 и 7.5	Производственная практика (научно-исследовательская работа)

<p>Определение процесса: процесс прохождения производственной практики (научно-исследовательская работа) обучающимися очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО и совершенствование исследовательской деятельности, формирование навыков решения актуальных задач, стоящих перед обучающимися; углубление и творческое освоение учебного материала для применения теоретических знаний в практической деятельности</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Бороздина Г.А.</p>
<p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные при изучении дисциплин: безопасность обуви и инновационные материалы ее производства; инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности; технология подготовки научной документации</p>	<p>Выходы процесса: в результате прохождения учебной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы системного и критического анализа; - методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации; - этапы жизненного цикла технического (инновационного) проекта; - этапы разработки и реализации технического (инновационного) проекта; -- методики формирования команд; - методы эффективного руководства коллективами; - основные теории лидерства и стили руководства; - методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения; - порядок представления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций. - научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт для профессиональной деятельности по приобретенной квалификации - информационные технологии и системы автоматизированного проектирования

изделий из кожи и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации

Уметь:

- применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций;
- разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации;
- разрабатывать проектную документацию с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления совершенствования технологического процесса;
- объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией технической документации;
- разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта;
- сформулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели;
- разрабатывать командную стратегию;
- применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели;
- решать задачи собственного личностного и профессионального развития, определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности;
- применять методики самооценки и самоконтроля;
- применять методики, позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности;
- ставить задачи исследования;
- выбирать методы экспериментальной работы;
- проводить исследования по совершенствованию технологических процессов и оборудования;
- использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий из кожи и технологических процессов их производства.

Владеть:

- методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций;
- методиками постановки цели, опреде-

	<p>ления способов ее достижения, разработки стратегий действий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами оценки потребности в ресурсах и эффективности технического (инновационного) проекта; - умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели; - методами организации и управления коллективом; - приемами для получения новых знаний и навыками применения научных исследований при создании новых методов проектирования изделий и процессов изделий из кожи; - способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований на публичных обсуждениях; - способностью составлять практические рекомендации по совершенствованию технологических процессов и оборудования; - способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства.
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения учебной практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7) 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения производственной (преддипломной) практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3); - способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в

	<p>формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1);</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2); - готовность использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8)
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план по направлению подготовки, программа производственной практики, итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 12 зачетных единиц, 432 часа выделенный аудиторный фонд, профильные организации, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отчет по практике; - дневник по практике; - выполнение различных видов работ; - зачет с оценкой 	<p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности: - выполнение запланированных мероприятий в срок</p>	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения производственной практики</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.В.02 (Пд)	7.3 и 7.5	Производственная (преддипломная) практика

<p>Определение процесса: процесс прохождения производственной (преддипломной) практики обучающимися очной формы обучения направления подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, направленность (профиль) «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, закрепление теоретических и практических знаний, полученных при изучении дисциплин рабочего учебного плана, и подготовка магистранта к решению научно-исследовательских и прикладных задач в профессиональной сфере</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Бороздина Г.А.</p>
<p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные при изучении всех дисциплин рабочего учебного плана</p>	<p>Выходы процесса: в результате прохождения учебной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы системного и критического анализа; - методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации; - методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения; - нормативные, методические и производственные документы, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; - методы и средства исследований состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности; - классические технологии проектирования и изготовления обуви, кожгалантереи <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; - разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации; - разрабатывать нормативные, методические и производственные

	<p>документы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности; -- вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании обуви, аксессуаров, кожгалантереи <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; - методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий; - приемами для получения новых знаний и навыками применения научных исследований при создании новых методов проектирования изделий и процессов изделий из кожи; - способностью анализировать технологический процесс производства изделий из кожи; - способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований; - способностью вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в изготовлении, обуви, аксессуаров, кожгалантереи
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения производственной (преддипломной) практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - готовность ставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-1); - способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2); 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требованиям ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения производственной (преддипломной) практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6); - способность анализировать технологический процесс, разрабатывать техническую документацию (ПК-5); - готовность проводить анализ состояния и

<p>- способность разрабатывать и использовать ресурсосберегающие и экологически чистые технологии в производстве изделий легкой промышленности, основные методы защиты и профилактики производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-3);</p> <p>- готовность осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению (ПК-4);</p> <p>- готовность использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8)</p>	<p>динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности (ПК-6);</p> <p>- способность вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7)</p>
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКИК и УП</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 2 курса очной формы обучения и их будущие работодатели</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план по направлению подготовки, программа производственной (преддипломной) практики, итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 3 зачетных единицы, 108 часов выделенный аудиторный фонд, профильные организации, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отчет по практике; - дневник по практике; - выполнение различных видов работ; - зачет с оценкой 	<p>Методы измерения параметров процесса:</p> <p>критерии оценок, зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок 	<p>Периодичность оценки:</p> <p>непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения производственной практики</p>

АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
ФТД.В.01	7.3 и 7.5	«Методы создания и продвижения промышленных коллекций»

Определение процесса:	Цель процесса:
процесс преподавания дисциплины «Методы создания и продвижения промышленных коллекций» для студентов очного обучения направления 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности, (уровень подготовки «магистр»), магистерская программа -«Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.	выполнение требований ФГОС ВО и изучение методов моделирования и проектирования изделий из кожи, технологии подготовки новых моделей к запуску; предоставлять современную терминологию и классификацию изделий, принятые на международном рынке; ознакомление магистрантов с современным процессом художественного конструирования изделий из кожи.
Владелец процесса:	Ответственный руководитель
Кафедра ТКИКиУП	доцент, канд. техн. наук Белова Л.А.
Входы процесса:	Выходы процесса:
Студенты и знания, полученные ими при изучении дисциплин: Б1.В.02 Теоретические основы проектирования ассортимента предприятий легкой промышленности в рыночных условиях Б1.В.03 Инновационное моделирование, макетирование и проектирование изделий из кожи;	<p>В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нормативные, методические и производственные документы, регламентирующие профессиональную деятельность по приобретенной квалификации; - информационные технологии и системы автоматизированного проектирования изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства по приобретенной квалификации; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать нормативные, методические и производственные документы; - использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью анализировать технологический процесс как объект управления; - способностью к совершенствованию информационных технологий для разработки новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства.

Требования к входам процесса:	Требования к выходам процесса:
<p>Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1); - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2); - Способен изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, участвовать в исследованиях по совершенствованию технологических процессов и оборудования, составлять практические рекомендации (ПК-2); - Способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные, методические и производственные документы (ПК-5); - Способен вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных, трикотажных изделий, обуви, аксессуаров, кожи, меха, кожгалантереи (ПК-7). 	<p>Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен анализировать технологический процесс как объект управления, разрабатывать нормативные, методические и производственные документы (ПК-5); - готов использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при разработке новых изделий легкой промышленности и технологических процессов их производства (ПК-8).
Поставщики процесса:	Потребители процесса:
Кафедра ТККИУП	Студенты 2 курса очной формы обучения
Управляющие воздействия:	Основные ресурсы:
<ul style="list-style-type: none"> - ФГОС ВО; - учебный план по направлению подготовки 29.4.1 Технология изделий легкой промышленности, программа «Повышение технологических свойств деталей и эксплуатационных характеристик обуви». - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине:зачет 	<p>2 ЗЕ (72 час.) 8 часа лекций; 24 часа практических занятий; 58 часов контактной работы 14 часов самостоятельной работы.</p>
Контролируемые параметры процесса:	Методы измерения параметров процесса:
<ul style="list-style-type: none"> - участие в аудиторной работе; выполнение практических заданий - собеседование; - зачет <p style="text-align: right;">3 семестр</p>	Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет
Показатели результативности:	Периодичность оценки:
<ul style="list-style-type: none"> - выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий допуск к сдаче зачета 	непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины