

**Этапы формирования компетенций
по направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой
промышленности (уровень бакалавриата),
профиль подготовки «Конструирование швейных изделий»
реализуемую ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет»:**

№ п/п	Шифр компетенции	Этапы формирования компетенций		
		Начальный этап 1-3 семестр	Основной этап 4-6 семестр	Завершающий этап 7-9 семестр
1.	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Б1.О.1.01.01 Философия Б1.О.1.01.02 История Б1.О.1.02.02 Цифровые технологии Б1.О.1.02.03 Анализ данных Б1.О.1.04.02.01 Часть 1. Математика Б1.О.1.04.02.02 Часть 2. Физика Б1.О.1.04.03 Химия Б1.О.1.04.04 Начертательная геометрия и инженерная графика Б1.О.1.04.05 Теоретическая и прикладная механика Б1.О.1.04.07 Основы прикладной антропологии и биомеханики Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных изделий Б1.В.01.01 История и композиция костюма Б1.В.01.03 Материаловедение Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование	Б1.О.1.04.10 Экономика организации Б1.В.01.02 Макетное моделирование швейных изделий Б1.В.01.04 Материалы для одежды и конфекционирование Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды Б1.В.01.06 Техника кроя одежды Б1.В.01.07 Конструирование и технология изготовления белья и корсетных изделий Б1.В.01.08 САПР швейных изделий Б1.В.01.09 Выполнение проекта в материале Б1.В.01.10 Конструкторская подготовка производства Б1.В.01.11 Технология изготовления одежды Б1.В.01.12 Технология подготовительно раскройного производства Б1.В.01.13	Б1.О.1.04.09 Основы конструирования и технологии изделий из кожи Б1.О.1.04.11 Организация производства и управление предприятием Б1.О.1.04.12 Метрология стандартизация и управление качеством продукции Б1.В.01.08 САПР швейных изделий Б1.В.01.14 Проектирование швейного производства Б1.В.03.ДВ.04.01 Основы конструкторской подготовки производства различных видов одежды Б1.В.03.ДВ.04.02 Гигиена одежды Б1.В.03.ДВ.05.01 Нормативная и технологическая сопроводительная документация в производстве Б1.В.03.ДВ.05.02 Ресурсосберегающие технологии в швейном и обувном производствах Б2.О.04(П) Вторая технологическая

		<p>одежды</p> <p>Б2.О.01(У) Ознакомительная практика</p>	<p>Технология изготовления одежды из нетрадиционных материалов</p> <p>Б1.В.01.15 Проектирование подготовительно-раскройного производства</p> <p>Б1.В.01.16 Технологическое оборудование швейного и обувного производств</p> <p>Б1.В.03.ДВ.01.01 Архитектоника объемных форм</p> <p>Б1.В.03.ДВ.01.02 Художественно-графическая композиция</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.01 Особенности проектирования спортивной и специальной одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.02 Особенности проектирования и изготовления одежды по индивидуальным заказам</p> <p>Б1.В.03.ДВ.06.01 САПР технологических процессов производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.06.02 Малооперационные технологии в швейном производстве</p> <p>Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика</p>	<p>(конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
--	--	--	--	--

			Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	
2.	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Б1.О.1.02.01 Основы информационной культуры и безопасности Б1.О.1.02.02 Цифровые технологии Б1.О.1.02.03 Анализ данных Б1.О.1.05.01 Основы проектной деятельности Б1.О.1.05.02 Прикладная экономика Б1.В.01.01 История и композиция костюма	Б1.О.1.04.01 Основы правовых знаний и нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности Б1.О.1.05.03 Управление проектной деятельностью Б1.В.01.04 Материалы для одежды и конфекционирование Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика ФТД.03 Великая Отечественная война: без срока давности	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Б1.О.1.03.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка Б1.О.1.03.ДВ.01.02 Спортивные игры и туризм Б1.О.1.05.01 Основы проектной деятельности Б2.О.01(У) Ознакомительная практика	Б1.О.1.03.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка Б1.О.1.03.ДВ.01.02 Спортивные игры и туризм Б1.О.1.05.03 Управление проектной деятельностью Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика ФТД.01	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			Волонтерская деятельность	
4.	УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Б1.О.1.01.03 Русский язык и межкультурная коммуникация Б1.О.1.01.04 Иностранный язык	ФТД.01 Волонтерская деятельность	Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Б1.О.1.01.01 Философия Б1.О.1.01.02 История России Б1.О.1.01.03 Русский язык и межкультурная коммуникация Б1.О.1.01.04 Иностранный язык Б1.О.1.01.05 Основы российской государственности Б1.В.01.01 История и композиция костюма	-	Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Б1.О.1.03.01 Безопасность жизнедеятельности Б1.О.1.05.01 Основы проектной деятельности Б1.О.1.05.02 Прикладная экономика Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды	Б1.О.1.05.03 Управление проектной деятельностью Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере Б1.В.03.ДВ.01.01 Архитектура объемных форм Б1.В.03.ДВ.01.02 Художественно графическая композиция Б2.О.03(П) Первая	Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

			технологическая (конструкторско-технологическая) практика ФТД.01 Волонтерская деятельность	
7.	УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Б1.О.1.03.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка Б1.О.1.03.ДВ.01.02 Спортивные игры и туризм	Б1.О.1.03.ДВ.01.01 Общая физическая подготовка Б1.О.1.03.ДВ.01.02 Спортивные игры и туризм	Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	Б1.О.1.03.01 Безопасность жизнедеятельности Б2.О.01(У) Ознакомительная практика ФТД.02 Основы военной подготовки	Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9	УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Б1.О.1.05.02 Прикладная экономика	Б1.О.1.04.10 Экономика организации Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий	Б1.О.1.04.11 Организация производства и управление предприятием Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10	УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению	-	Б1.О.1.04.01 Основы правовых знаний и нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн	Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

	противодействовать им в профессиональной деятельности		швейных изделий	
11.	ОПК-1 способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	<p>Б1.О.1.04.02.01 Часть 1. Математика</p> <p>Б1.О.1.04.02.02 Часть 2. Физика</p> <p>Б1.О.1.04.03 Химия</p> <p>Б1.О.1.04.04 Начертательная геометрия и инженерная графика</p> <p>Б1.О.1.04.05 Теоретическая и прикладная механика</p> <p>Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных изделий</p> <p>Б1.О.1.04.07 Основы прикладной антропологии и биомеханики</p>	<p>Б1.О.1.04.10 Экономика организации</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p>	<p>Б1.О.1.04.11 Организация производства и управление предприятием</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
10.	ОПК-2 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях, проводить сравнительную оценку изделий легкой промышленности		<p>Б1.О.1.04.10 Экономика организации</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p>	<p>Б1.О.1.04.12 Метрология стандартизация и управление качеством продукции</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной</p>

				работы
11.	ОПК-3 Способен проводить измерения параметров материалов и изделий легкой промышленности, обрабатывать полученные данные и представлять аналитический отчет	Б1.О.1.04.06 Конструктивная характеристика одежды, обуви и кожгалантерейных изделий Б1.О.1.04.07 Основы прикладной антропологии и биомеханики	Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ОПК-4 Способен использовать современные информационные технологии и прикладные программные средства при решении задач проектирования изделий легкой	Б1.О.1.02.01 Основы информационной культуры и безопасности Б1.О.1.02.02 Цифровые технологии Б1.О.1.02.03 Анализ данных	Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ОПК-5 Способен использовать промышленные методы конструирования и автоматизированные системы проектирования при разработке изделий легкой промышленности	Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных изделий	Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б1.О.1.04.09 Основы конструирования и технологии изделий из кожи Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14	ОПК-6 Способен выбирать эффективные	Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных	Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика	Б1.О.1.04.09 Основы конструирования и технологии изделий из

	технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности	изделий Б2.О.01(У) Ознакомительная практика	Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	кожи Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15	ОПК-7 Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности	Б1.О.1.04.06 Конструктивная характеристика одежды, обуви и кожгалантерейных изделий	Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16	ОПК-8 Способен проводить оценку качества материалов и изделий легкой промышленности в соответствии с предъявляемыми требованиями	-	Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика	Б1.О.1.04.12 Метрология стандартизация и управление качеством продукции Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая) Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17	ПК – 1 Обосновано	Б1.О.1.04.08 Основы	Б1.В.01.05 Моделирование и	Б1.О.1.04.09 Основы

	<p>выбирает и эффективно использует методы конструирования и моделирования изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров проектируемого изделия; разрабатывает конструкторско-технологическую документацию</p>	<p>конструирования и технологии швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p>	<p>конструирование одежды</p> <p>Б1.В.01.06 Техника кроя одежды</p> <p>Б1.В.01.07 Конструирование и технология изготовления белья и корсетных изделий</p> <p>Б1.В.01.12 Технология подготовительно-раскройного производства</p> <p>Б1.В.01.15 Проектирование подготовительно-раскройного производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.01 Особенности проектирования спортивной и специальной одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.02 Особенности проектирования и изготовления одежды по индивидуальным заказам</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p>	<p>конструирования и технологии изделий из кожи</p> <p>Б1.В.01.14 Проектирование швейного производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.01 Основы конструкторской подготовки производства различных видов одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.02 Гигиена одежды</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
18	<p>ПК – 2 Использует информационные технологии и системы автоматизированного проектирования</p>		<p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p> <p>Б1.В.01.08 САПР швейных изделий</p>	<p>Б1.В.01.08 САПР швейных изделий</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая)</p>

	при конструировании изделий легкой промышленности.		<p>Б1.В.03.ДВ.06.01 САПР технологических процессов производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.06.02 Малооперационные технологии в швейном производстве</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско- технологическая) практика</p>	<p>практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско- технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
19	ПК – 3 Разрабатывает конструкции изделий легкой промышленности в соответствии с требованиями эргономики и прогрессивной технологии производства, обеспечивая	<p>Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p>	<p>Б1.В.01.02 Макетное моделирование швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p> <p>Б1.В.01.07 Конструирование и технология изготовления белья и корсетных изделий</p> <p>Б1.В.01.08 САПР швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.10 Конструкторская подготовка производства</p> <p>Б1.В.01.12 Технология подготовительно раскройного производства</p> <p>Б1.В.01.14 Проектирование швейного производства</p> <p>Б1.В.01.15 Проектирование подготовительно раскройного производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.01</p>	<p>Б1.О.1.04.09 Основы конструирования и технологии изделий из кожи</p> <p>Б1.В.01.08 САПР швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.01 Основы конструкторской подготовки производства различных видов одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.02 Гигиена одежды</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско- технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско- технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>

			<p>Технический рисунок при моделировании швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.01 Особенности проектирования спортивной и специальной одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.02 Особенности проектирования и изготовления одежды по индивидуальным заказам</p> <p>Б1.В.03.ДВ.06.01 САПР технологических процессов производства</p> <p>Б1.В.03.ДВ.06.02 Малооперационные технологии в швейном производстве</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p>	
20	<p>ПК – 4 Формулирует цели дизайн-проекта, определяет критерии и показатели оценки художественно-конструкторских предложений, осуществляет авторский контроль за соответствием рабочих эскизов и технической документации дизайн проекту изделия.</p>	<p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p>	<p>Б1.В.01.02 Макетное моделирование швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p> <p>Б1.В.01.09 Выполнение проекта в материале</p> <p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б1.В.03.ДВ.01.01 Архитектоника</p>	<p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной</p>

			<p>объемных форм</p> <p>Б1.В.03.ДВ.01.02 Художественно графическая композиция</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.01 Особенности проектирования спортивной и специальной одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.02 Особенности проектирования и изготовления одежды по индивидуальным заказам</p>	<p>работы</p>
21	<p>ПК-5 Способен подобрать оптимальные материалы, эффективные технологии, оборудование, основываясь на стандартах качества, метрологии и сертификации для изготовления изделий легкой промышленности</p>	<p>Б1.О.1.04.08 Основы конструирования и технологии швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.01 История и композиция костюма</p> <p>Б1.В.01.03 Материаловедение</p>	<p>Б1.В.01.04 Материалы для одежды и конфекционирование</p> <p>Б1.В.01.05 Моделирование и конструирование одежды</p> <p>Б1.В.01.07 Конструирование и технология изготовления белья и корсетных изделий</p> <p>Б1.В.01.08 САПР швейных изделий</p> <p>Б1.В.01.09 Выполнение проекта в материале</p> <p>Б1.В.01.10 Конструкторская подготовка производства</p> <p>Б1.В.01.11 Технология изготовления одежды</p> <p>Б1.В.01.12 Технология</p>	<p>Б1.О.1.04.09 Основы конструирования и технологии изделий из кожи</p> <p>Б1.В.01.14 Проектирование швейного производства</p> <p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.01 Основы конструкторской подготовки производства различных видов одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.04.02 Гигиена одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.05.01 Нормативная и технологическая сопроводительная документация в производстве</p> <p>Б1.В.03.ДВ.05.02 Ресурсосберегающие</p>

			<p>подготовительно раскройного производства</p> <p>Б1.В.01.13 Технология изготовления одежды из нетрадиционных материалов</p> <p>Б1.В.01.15 Проектирование подготовительно раскройного производства</p> <p>Б1.В.01.16 Технологическое оборудование швейного и обувного производств</p> <p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б2.О.02(У) Учебная технологическая практика</p> <p>Б2.О.03(П) Первая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p>	<p>технологии в швейном и обувном производствах</p> <p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
22	<p>ПК-6 способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих</p>		<p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.01 Технический рисунок при моделировании швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.02.02 Компьютерный дизайн швейных изделий</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.01 Особенности проектирования</p>	<p>Б1.В.02.01 Проектная деятельность в профессиональной сфере</p> <p>Б1.В.03.ДВ.05.01 Нормативная и технологическая сопроводительная документация в производстве</p> <p>Б1.В.03.ДВ.05.02 Ресурсосберегающие технологии в швейном и обувном производствах</p>

			<p>спортивной и специальной одежды</p> <p>Б1.В.03.ДВ.03.02 Особенности проектирования и изготовления одежды по индивидуальным заказам</p>	<p>Б2.О.04(П) Вторая технологическая (конструкторско-технологическая) практика</p> <p>Б2.О.05(Пд) Преддипломная практика (конструкторско-технологическая)</p> <p>Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>
--	--	--	---	--