

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА ОДЕЖДЫ

(Наименование колледжа)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор,
проректор по учебной работе

_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа практики

Учебный план: № 25-02-1-25

Код, наименование
специальности, 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления
направленность: изделий легкой промышленности (по видам) Швейные изделия
Квалификация
выпускника: Технолог - конструктор
Уровень
образования: Среднее профессиональное образование
Форма обучения: очная

План учебного процесса

индекс	Наименование практики	Номер семестра	Кол-во недель	Трудоемкость, ч	Форма промежуточной аттестации
ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий					
УП.02.01	Учебная практика, конструирование и моделирование швейных изделий	2,3,4	4	144	Дифференцированный зачет

Санкт-Петербург
2025

Программа практики составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), утвержденным приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 14.06.2022 N 443 (ред. от 03.07.2024)

Составитель(и): Софьянникова Н.В.
(Ф.И.О.)

Председатель цикловой
комиссии: Софьянникова Н.В.
(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНИЕ:

Директор колледжа Вершигора А.В.
(Ф.И.О.)

Методический отдел: Ястребова С.А.
(Ф.И.О. сотрудника отдела)

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1.1. Место практики в структуре основной образовательной программы

Учебная практика входит в профессиональный цикл основной образовательной программы (ОП) при освоении основного вида (вида) деятельности Конструирование и моделирование швейных изделий

1.2. Цели и планируемые результаты

В ходе прохождения учебной практики обучающийся должен освоить следующие компетенции.

1.2.1. Перечень компетенций

Код компетенций	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.
ПК 2.2.	Моделировать изделия различных видов на базовой основе.
ПК 2.3.	Изготавливать лекала и выполнять их градацию.
ПК 2.4.	Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие.
ПК 2.5.	Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений модели.

1.2.2. Результаты прохождения практики

Иметь практический опыт	выбора исходных данных и проведения расчетов для создания точных чертежей конструкций различных видов одежды, разработки чертежей конструкций различных изделий
	анализа пропорций, объема, силуэта, покрова рукава; построения силуэтных линий в изделиях различных силуэтов.
	создания различных комплектов лекал швейных изделий различных покроев с учетом градации по размерам и ростам, в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР).
	применения нормативно-технической документации, технических условий на выпускаемую продукцию.
	выявления несоответствий между проектом и финальным изделием; отслеживания стадий производства и внесение необходимых корректировок и рекомендаций по улучшению технологических решений
Уметь	строить чертежи базовых конструкций поясных изделий; строить модельные конструкции плечевых изделий; проверять чертежи (базовую конструкцию) изделия
	определять соответствие пропорций, формы и объема модели изделия, положения модельных линий по эскизу; составлять техническое описание на модель по эскизу или фото; рассчитать и построить воротники, застежки и карманы разных форм и объемов
	разрабатывать и оформлять комплект лекал для изделий с цельнокроеным, рубашечным рукавом и рукавом типа реглан; выполнять градацию лекал на модели со сложным покроем рукава
	создавать технические чертежи, разрабатываемых на основе эскизов и моделей; составлять спецификации и ведомости материалов; создавать технологические карты
	проверять соответствие фактической реализации модели проектным документам, проводить оценку эксплуатационных характеристик, качества швов, посадки и других параметров изделия в процессе реализации модели
Знать	особенности строения, назначения и свойства различных материалов, размерные признаки, прибавки для расчета и построения базовой конструкции; правила построения чертежей, принципы и методы, используемые в техническом черчении
	методы, способы и приемы конструктивного моделирования в преобразовании формы, силуэта, объема швейного изделия; классические и модные силуэтные формы, крои рукава швейного изделия; классификацию и принципы построения воротников, застежек и карманов различных форм

	правила и способы оформления лекал и их маркировки для изделий различных покровов (сложные покровы рукава); принципы и правила градации для изделий со сложным покровом рукава
	стандартов, правил оформления и содержания проектной и технической документации; структуру технической документации на изделие для производства
	оптимальные технологические припуски на швы и контрольные знаки (надсечки) для качественного соединения деталей, спецификацию лекал деталей разрабатываемого изделия; параметры изготовления образца и методы проверки

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Виды работ	Объем часов
	Раздел 1	36
1.	Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза. Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
2.	Построение чертежа БК, проверка чертежа. Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
3.	Построение шаблонов верха. Раскрой и изготовление макета.	6
4.	Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию. Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
5.	Выполнение раскладки ткани верха и раскрой. Подготовка изделия к примерке.	6
6.	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	4
7.	Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2
	Раздел 2	72
1.	Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза.	6
2.	Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
3.	Построение чертежа БК, проверка чертежа.	6
4.	Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
5.	Построение шаблонов верха.	6
6.	Раскрой и изготовление макета.	6
7.	Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
8.	Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
9.	Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
10.	Выполнение раскладки ткани верха и раскрой. Подготовка изделия к примерке.	6
11.	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
12.	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	4
13.	Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2
	Раздел 3	36
1.	Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза. Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
2.	Построение чертежа БК, проверка чертежа. Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
3.	Построение шаблонов верха. Раскрой и изготовление макета.	6
4.	Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию. Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
5.	Выполнение раскладки ткани верха и раскрой. Подготовка изделия к примерке.	6
6.	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	4
7.	Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2
	ВСЕГО:	144

3. УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Учебные мастерские «Швейные», оснащенные необходимым для реализации программы профессионального модуля оборудованием: машинки швейные стачивающие и краеобметочные, столы утюжильные, столы раскройные в соответствии с ОП

3.2. Информационное обеспечение реализации

3.2.1 Учебная литература

а) основная

1. Гирфанова, Л. Р. Конструирование швейных изделий. Разработка проектно-конструкторской документации в AutoCAD: учебное пособие для СПО / Л. Р. Гирфанова. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-4488-1095-4. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135498.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Конструирование швейных изделий. Практика, теория, контроль: учебник/ М.Р. Вилкова, С.В. Степанидина, – Москва: КНОРУС, 2021 – 358 с – ISBN 978-5-406-06113-8
3. Кузьмичев, В. Е. Конструирование швейных изделий: учебник для среднего профессионального образования / В. Е. Кузьмичев, Н. И. Ахмедулова, Л. П. Юдина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 543 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06517-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/586284>
4. Кузьмичев, В. Е. Конструирование швейных изделий: системное проектирование: учебник для среднего профессионального образования / В. Е. Кузьмичев, Н. И. Ахмедулова, Л. П. Юдина; под научной редакцией В. Е. Кузьмичева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 385 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08530-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/586285>

б) дополнительная

1. МДК "Проектирование швейных изделий в САПР". "Особенности разработки чертежей шаблонов деталей одежды". ПМ "Конструирование и моделирование швейных изделий". [Электронный ресурс]: методические указания / Сост. Чернышова Н. Н. — Санкт-Петербург: СПбГУПТД, 2025.— 46 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2025134, по паролю.
2. МДК «Проектирование швейных изделий в САПР». ПМ «Конструирование и моделирование швейных изделий» [Электронный ресурс]: методические указания / Сост. Чернышова Н.Н. — Санкт-Петербург: СПбГУПТД, 2025.— 28 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=202569, по паролю.
3. Москаленко, Н. Г. Начальная обработка деталей швейных изделий. В 2 частях. Ч. 1: учебное пособие для СПО / сост. Н. Г. Москаленко, Е. А. Слюсарева. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, 2023. — 102 с. — ISBN 978-5-4488-1553-9, 978-5-4488-1552-2. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135499.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Москаленко, Н. Г. Начальная обработка деталей швейных изделий. В 2 частях. Ч. 1: учебное пособие для СПО / сост. Н. Г. Москаленко, Е. А. Слюсарева. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, 2023. — 102 с. — ISBN 978-5-4488-1553-9, 978-5-4488-1552-2. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135499.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Назарова Н. Н. Методы конструктивного моделирования швейных изделий. Проектирование одежды из трикотажа [Электронный ресурс]: практикум / Назарова Н. Н. — Санкт-Петербург: СПбГУПТД, 2022.— 28 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2022158, по паролю.

3.2.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, в т. ч. электронные образовательные ресурсы

1. Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ibooks.ru>
2. Электронная библиотека учебных изданий СПбГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://publish.sutd.ru>
3. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru>

4. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ

Шкала оценивания	Критерии оценивания	Наименование оценочных средств ПА
Отлично	Работа выполнена в срок, в отведённое для этого задания время, в полном объёме и соответствует поставленным задачам, выданному заданию. Практическая часть выполнена на высоком уровне, отражает знания обучающегося по предмету.	Практико-ориентированные задания
Хорошо	Работа выполнена в срок, в отведённое для этого задания время, в полном объёме и соответствует поставленным задачам, выданному заданию. Практическая часть выполнена в достаточном объёме, но имеются незначительные ошибки	
Удовлетворительно	Работа выполнена в недостаточно полном объёме, но соответствует поставленным задачам, выданному заданию. Или работа выполнена полностью, но с многочисленными существенными ошибками. При этом нарушены правила оформления. Практическая часть выполнена на удовлетворительном уровне.	
Неудовлетворительно	Работа выполнена, не в полном объёме, не соответствует поставленным задачам. Содержание работы полностью не соответствует заданию. Практическая часть выполнена на неудовлетворительном уровне, не грамотно.	