

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА ОДЕЖДЫ

(Наименование колледжа)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор,
проректор по учебной работе

_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа практики

Учебный план: № 25-02-1-20

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 | 4,5,6 | 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. | |