

**Министерство образования Псковской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Великолукский политехнический колледж»**

РАССМОТREНО
на заседании
предметно-цикловой
комиссии
Протокол от 30.09.2025 г. №1

СОГЛАСОВАНО
с зам. директора по УПР
_____ /В.А.Стулова
« 30» сентября 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО
И.о директора ГПБОУ ВПК
_____ Е.А. Николаева
«30» сентября 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОП.02 ОБОРУДОВАНИЕ ШВЕЙНОГО
ПРОИЗВОДСТВА**

По основной образовательной программе профессионального
обучения -
программе профессиональной подготовки
по профессиям рабочих
19601 Швея

срок обучения 10 месяцев

Рекомендовано учебно-методической частью
протокол № 4 от 30.09.2025г.

**Великие Луки
2025**

Программа учебной дисциплины разработана с учетом Федерального государственного образовательного стандарта по профессии **29.01.33 Мастер по изготовлению швейных изделий**, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26 сентября 2023 г. № 720, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 75814 от 2 ноября 2023 года)

- Единого тарифно - квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2017, выпуск № 46 (Выпуск утвержден Постановлением Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47) Раздел ЕТКС «Швейное производство»

Квалификация: 19601 Швея – 2 разряд

Организация-разработчик:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Псковской области «Великолукский политехнический колледж»
Псковская область, г. Великие Луки

Разработчики:

Сидельникова Ирина Петровна – преподаватель, профессионального цикла, мастер производственного обучения ГБПОУ ВПК

Ловикова Елена Анатольевна - преподаватель, профессионального цикла, мастер производственного обучения ГБПОУ ВПК

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|---|--|------|
| | | стр. |
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | | 4 |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | | 6 |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | | 8 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | | 10 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Оборудование швейного производства

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих 19601 Швея

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина относится к профессиональному циклу

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- цели и задачи изучения дисциплины;
- технологическое оборудование подготовительно-раскройного производства для выполнения конкретных задач производства, назначение;
- технологическое оборудование швейного производства для изготовления одежды различного ассортимента, заводскую и технологическую классификацию;
- технологическое оборудование для выполнения влажно-тепловой обработки полуфабрикатов и готовых изделий, классификация, назначение.
- выбор оборудования в зависимости от метода обработки, вида материала;
- устройство промышленной швейной машины;
- технологию заправки универсального и специального швейного оборудования;
- неполадки в работе машин и методы их устранения;
- рабочие органы основных типов швейного оборудования;
- средства малой механизации на швейных машинах;
- правила безопасного труда при работе на раскройном, швейном оборудовании и оборудовании ВТО.

Уметь:

- классифицировать оборудование по видам технологического процесса;
- различать виды оборудования подготовительного, раскройного и экспериментального производства;
- работать на основных типах швейного оборудования;
- заправлять и регулировать натяжение нитей;
- работать на оборудовании с применением средств малой механизации;
- различать рабочие органы основных швейных машин;
- соблюдать правила безопасного труда при работе на швейных машинах и

оборудовании ВТО.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **32 часа**,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **32 часа**;

самостоятельной работы обучающегося – **0 часов**

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Оборудование швейного производства

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов |
|---|--------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 32 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 32 |
| в том числе: | |
| Практические и лабораторные занятия | 10 |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | - |
| Итоговая аттестация в форме зачёта | 2 |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

«Оборудование швейного производства»

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены) | Объем часов | Уровень освоения |
|--|--|--------------|------------------|
| Оборудование швейного производства | | 32 | |
| Тема 1.1. Общее устройство и техническая характеристика швейных машин | <p>Содержание учебного материала</p> <p>1 Классификация и обозначение швейных машин. 2 Общее устройство и рабочие органы швейных машин.</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Практические занятия</p> | 4 | |
| Тема 1.2. Швейные машины челночного стежка | <p>Содержание учебного материала</p> <p>1 Процесс образования челночной строчки. 2 Основные рабочие органы и механизмы швейной машины.</p> <p>Лабораторные работы</p> <p>Практическое занятие № 1, 2, 3</p> <p>1 Заправка универсальной швейной машины 1022 кл. 2 Выполнение регулировки длины стежка и качества строчки. 3 Заправка швейной машины для образования зигзагообразной строчки 26 кл.</p> | 10 | |
| Тема 1.3. Швейные машины цепного стежка | <p>Содержание учебного материала</p> <p>1 Швейные машины цепного однониточного стежка. 2 Швейные машины многониточного краеобметочного стежка.</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Практические занятия № 4</p> <p>1 Заправка машины многониточного краеобметочного стежка 747 кл</p> | 6 | |
| Тема 1.4. Швейные машины полуавтоматического действия. | <p>Содержание учебного материала</p> <p>1 Швейные машины для пришивания пуговиц. 2 Швейные машины для выполнения петель.</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Практические занятия № 5</p> <p>1 Заправка швейной машины для выполнения петель 25 А кл</p> | 6 | |
| Тема 1.5. Оборудование для влажно-тепловой обработки изделий. | <p>Содержание учебного материала</p> <p>1 Утюги и гладильные столы. 2 Прессы. Паровоздушные манекены</p> <p>Лабораторные работы</p> <p>Практические занятия</p> <p>Тематика курсовой работы (проекта) (если предусмотрены)</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой (проектом) (если предусмотрены)</p> <p>Зачет по курсу</p> | 4 | |
| | | Всего | 32 |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия **учебного кабинета:**

Оборудование швейного производства

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места для обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия;
- образцы материалов;
- материалы и пособия для лабораторных, практических работ.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- обучающие видеофильмы.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Ермаков, А. С. Оборудование швейного производства : учебник для среднего профессионального образования / А. С. Ермаков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 259 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07297-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561677>

Дополнительные источники:

2. Львова С.А. Оборудование швейного производства: учебник для НПО/ С.А. Львова. – М.: Издательский центр «Академия», 2010.- 208с.
3. Ермаков А.С.Оборудование швейных предприятий: учебник для НПО/ А.С.Ермакова – М.: ПрофОбрИздат, 2002. – 438с.
1. Франц В.Я. Швейное производство: справочник по эксплуатации В.Я.Франц - М.: Издательский центр «Академия»,2007. – 335с.(1 том)
2. Франц В.Я. Швейное производство: справочник по эксплуатации В.Я.Франц - М.: Издательский центр «Академия»,2007. – 335с.(2 том)
3. Периодические издания:
«Ателье»

«Индустрия моды»
«Швейная промышленность»

Интернет-ресурсы:

1. <https://infourok.ru/prezentaciya-po-discipline-oborudovanie-shveynogo-proizvodstva-na-temu-obschie-svedeniya-ob-ustroystve-shveynoy-mashini-518216.html>(общие сведения об оборудовании)
2. <https://yandex.ru/images/search?text> (общие сведения об оборудовании)
3. <https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2014/12/14/oborudovanie-shveynykh-masterskikh-kos> (тесты)
4. <https://studfiles.net/preview/1843805/page:9/>(швейные машины челночного стежка)
5. <https://studfiles.net/preview/1843805/page:12/> (швейные машины цепного стежка)
6. <https://infourok.ru/prezentaciya-na-temushveynie-mashini-cepnogo-stezhka-1769245.html>
7. <https://studfiles.net/preview/1843805/page:15/> (швейные машины полуавтоматического действия)
8. <http://sewing-dnepr.com/osobennosti-shvejnyh-poluavtomatov-s-chislovym-programmnym-upravleniem.html?currency=UA> (швейные машины с числовым программным управлением)
9. <https://studfiles.net/preview/1843805/page:6/> (оборудование подготовительно-раскройного производства)
10. http://referatwork.ru/category/tehnologii/view/471303_sovremennoe_oborudovanie_dlya_vlazhno_teplovoj_obrabotki (оборудование для влажно-тепловой обработки изделий)
11. <http://poznayka.org/s90172t1.html> (оборудование для влажно-тепловой обработки изделий)
12. <https://studfiles.net/preview/6304979/page:5/>((оборудование для влажно-тепловой обработки изделий)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|--|
| Умения: - классифицировать оборудование по видам технологического процесса; | - результаты устных ответов; -оценка проведения устного опроса; |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - различать виды оборудования подготовительного, раскройного и экспериментального производства; | |
| <ul style="list-style-type: none"> - работать на основных типах швейного оборудования; - заправлять и регулировать натяжение нитей; | <ul style="list-style-type: none"> - оценка результатов выполнения: <p>Практические занятия № 1 «Заправка универсальной швейной машины 1022 кл»</p> <p>Практические занятия № 2 «Выполнение регулировки длины стежка и качества строчки»</p> <p>Практические занятия № 3 «Заправка швейной машины для образования зигзагообразной строчки 26 кл»</p> <p>Практические занятия № 4 «Заправка машины многониточного краеобметочного стежка 747 кл»</p> <p>Практические занятия № 5 «Заправка швейной машины для выполнения петель 25 А кл»</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - работать на оборудовании с применением средств малой механизации; | <ul style="list-style-type: none"> - результаты устных ответов; - результаты выполнения самостоятельных работ подготовить конспект по теме «Средства малой механизации на предприятии по изготовлению одежды массовым способом» |
| <ul style="list-style-type: none"> - различать рабочие органы основных швейных машин; | <ul style="list-style-type: none"> - результаты устных ответов; |
| <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать правила безопасного труда при работе на швейных машинах и оборудовании ВТО. | <ul style="list-style-type: none"> -оценка проведения устного опроса; |
| <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологическое оборудование подготовительно - раскройного производства для выполнения конкретных задач производства, назначение; | <ul style="list-style-type: none"> - результаты устных ответов; - результаты выполнения самостоятельных работ: - Подготовить сообщение по теме «Функции подготовительного цеха» - Подготовить конспект по теме «Функции экспериментального цеха» |
| <ul style="list-style-type: none"> технологическое оборудование швейного производства для изготовления одежды различного ассортимента, заводскую и технологическую классификацию; | <ul style="list-style-type: none"> -оценка проведения устного опроса; -оценка выполнения заданий учебной практики; |
| <ul style="list-style-type: none"> - технологическое оборудование для выполнения влажно-тепловой обработки полуфабрикатов и готовых изделий, классификация, назначение; | <ul style="list-style-type: none"> - результаты устных ответов; -оценка выполнения заданий учебной практики; - результаты выполнения самостоятельных работ: - Поиск информации в Интернет-ресурсах по теме «История появления утюга» |
| <ul style="list-style-type: none"> - выбор оборудования в зависимости от метода обработки, | <ul style="list-style-type: none"> -оценка выполнения заданий учебной практики; |

| | |
|---|---|
| вида материала; | <p>- <i>самостоятельное изучение темы:</i> «Швейные машины с регулируемой посадкой»;</p> <p>- Выполнение сравнительной характеристики машин – оверлоков.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - устройство промышленной швейной машины; - технологию заправки универсального и специального швейного оборудования; - неполадки в работе машин и методы их устранения; - рабочие органы основных типов швейного оборудования; - средства малой механизации на швейных машинах; | <p><i>-результаты выполнения самостоятельных работ:</i> подготовить конспект по теме «Средства малой механизации на предприятии по изготовлению одежды массовым способом»;</p> <p><i>- Самостоятельное изучение темы:</i> «Диагностирование отказов работы оборудования и способы их устранения»;</p> <p><i>- оценка результатов выполнения:</i> Практические занятия № 1 «Заправка универсальной швейной машины 1022 кл» Практические занятия № 2 «Выполнение регулировки длины стежка и качества строчки» Практические занятия № 3 «Заправка швейной машины для образования зигзагообразной строчки 26 кл» Практические занятия № 4 «Заправка машины многониточного краеобметочного стежка 747 кл» Практические занятия № 5 «Заправка швейной машины для выполнения петель 25 А кл»</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - правила безопасного труда при работе на раскройном, швейном оборудовании и оборудовании ВТО. | <p><i>- результаты устных ответов.</i></p> |