#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

### «САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТ-ВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ

#### Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Факультет психолого-педагогического и специального образования

УТВЕРЖДАЮ Декан факультета Р. М. Шамиоров

Рабочая программа дисциплины

#### «ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ»

Направление подготовки бакалавриата 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль подготовки бакалавриата **Технология** 

Квалификация (степень) выпускника **Бакалавр** 

Форма обучения заочная

> Саратов, 2021

Статус	ФИО	Подпись	/ Дата
Преподаватель-	Саяпин Василий Николаевич	Ber Will	16.09.61
разработчик	Мирошниченко Татьяна Сергеевна	goe Might	10 - 52
Председатель	Зиновьев Павел Михайлович	All or	16.09.21
HMC		AMmueobel?	76 . 0 3. 21
Заведующий	Саяпин Василий Николаевич	Bus	16 .09.21
кафедрой		Good	70
Специалист			
Учебного			
управления			

#### 1. Цели освоения дисциплины

**Целью освоения** дисциплины «Технология обработки текстильных материалов» является формирование и развитие у студентов знаний и умений по основам технологии швейного производства, устройству и специфики швейного оборудования и швейному материаловедению. Полученные в этом курсе знания и умения необходимы будущему бакалавру для дальнейшей профессиональной деятельности.

#### Задачи учебной дисциплины

- формирование знаний, необходимых для организации учебной работы на уроках технологии, во внеурочное время,
- раскрытие сущности процесса изготовления одежды как вида деятельности по преобразованию окружающей предметной и природной среды.
- знакомство студентов со взаимосвязью технологических задач с различными факторами.

#### 2.Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «Технология обработки текстильных материалов» (Б1.В.ДВ.05.01) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5) подготовки бакалавра по направлению 44.03.01 Педагогическое образование в соответствии с профилем «Технология».

Настоящая дисциплина изучается на базе знаний, полученных при изучении модулей «Основы материаловедения», «Художественная обработка материалов и рукоделие».

Приобретенные при изучении курса знания и умения закладывают базу для преподавания в общеобразовательной школе соответствующего раздела образовательной области «Технология», для технического творчества в системе дополнительного образования или в индивидуально-трудовой деятельности.

3. Результаты обучения по дисциплине

5. Результаты обучения по дисциплине							
Код и наименование	Код и наименование индикатора (индикаторов)	Результаты обучения					
компетенции	достижения компетенции						
ПК-1 Способен осуществлять педагогическую деятельность по профильным предметам (дисциплинам, модулям) в рамках программ общего образования, среднего профессионального и дополнительного профессионального образования, по программам дополнительного образования детей и взрослых	1.1_Б.ПК-1 обосновывает выбор методов обучения и образовательных технологий, исходя из особенностей содержания учебного материала, возраста и образовательных потребностей обучаемых 2.1_Б.ПК-1 Применяет методы обучения и современные образовательные технологии по профильным предметам (дисциплинам, модулям) в рамках программ начального общего образования и по программам дополнительного образования детей и взрослых; 3.1_Б.ПК-1 проектирует формы, методы, средства обучения, современные образовательные технологии, руководствуясь их методической целесообразностью.	Знать:  □ предметное содержание дисциплины в объеме, необходимом для преподавания в основной, старшей, в том числе и профильной школе; □ основные понятия, термины, определения, объекты, средства, методы, используемые в изучаемых разделах дисциплины; □ классификацию материалов, основы теории строения материалов, сновы теории строения материалов, □ закономерности формирования структуры и свойств текстильных материалов; □ классификацию ткацких переплетений; □ основы ткацкого и отделочного производства, сущность основных этапов и					

	операций отделки материалов;
	□ общие сведения о
	швейном технологическом
	оборудовании, оборудовании
	BTO;
	особенности различных
	видов швейных машин
	(универсальных и
	специальных);
	устройство и процесс
	регулировки работы бытовой
	швейной машины;
	правила санитарии,
	гигиены и безопасные приемы
	труда с оборудованием
	швейного производства,
	инструментами;
	правила организации
	рабочего места.
	□ виды работ при
	производстве одежды (ручные,
	машинные, влажно-тепловые);
	,
	Уметь:
	□ организовывать учебно-
	материальную базу по
	обработке материалов, ее
	эксплуатацию и обслуживание;
	□ выбирать наиболее
	рациональные методы
	обработки материалов;
	ориентироваться в
	строении, свойствах,
	ассортименте и качестве
	материалов для производства
	одежды разных видов;
	Производить
	несложную наладку
	оборудования, используемого в
	процессе изготовления
	швейных изделий;
	□ правильно подбирать
	швейные иглы и нити в
	соответствии с особенностями
	ткани и обрабатываемого узла;
	Выбирать и применять
	приспособления малой
	механизации бытовой швейной
	машины;
	Выполнять простые
	операции изготовления изделий
	из различных материалов;

		□ соблюдать требования
		безопасности труда и правила
		пользования ручными
		инструментами, машинами и
		оборудованием.
		13/
		Владеть:
		Профессиональным
		языком предметной области
		знания и уметь корректно
		выражать и обосновывать
		положения этой области;
		П навыками
		распознавания текстильных
		материалов;
		П навыками определения
		вида ткацкого переплетения
		материалов;
		П навыками выполнения
		регулировки узлов и
		механизмов бытового
		швейного оборудования;
		<ul><li>☐ умениями выполнения действий, связанных с</li></ul>
		-
		использованием
		конструкторско-
		технологической обработки
		текстильных материалов;
		Основами технологий
		выполнения швейных работ
		изучаемых в рамках
		предложенного курса с
		использованием ручных
		инструментов,
		приспособлений, машин и
		оборудования;
		□ приемами
		осуществления контроля
		качества изготавливаемого
		изделия (детали).
	ура и содержание дисциплины	
Оби	іая трулоемкость лисшиплины 4 зачетных елиниц	= 144 yacor

ощая трудоемкость дисциплины 4 зачетных единиц

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			боту		
				Лекци и	Практи		СКР	·	
					Обща я трудо емкос ть	Из них – практ ическ ая		ой аттес <i>(no</i>	стации

						подго товка		
1	Общие положения	5		1	1	0	20	Реферат
2	Текстильные волокна	5		1	-	0	34	Практические работы
3	Текстильные нити	5		-	1	0	14	Реферат
	Итого за 5 семестр	5		2	2	0	68	
4	Текстильные изделие	6		2	2	0	21	Практические работы
5	Технология прядильного производства	6		2	-	0	10	тест
6	Технология ткацкого производства	6		-	2	0	10	Реферат
7	Технологии обработки текстильных материалов	6		2	2	0	10	Тест
Итого	за 6 семестр			6	6	0	51	
Пром	ежуточная тация		9					экзамен
Обща дисци	ия трудоемкость иплины в часах				144			

#### Содержание учебной дисциплины

**Тема 1. Общие положения.** Предмет текстильного материаловедения. Свойства и показатели качества текстильных материалов. Испытания текстильных материалов. Отбор образцов и проб. Подготовка к испытанию. Проведение испытаний. Запись и обработка результатов испытаний.

**Тема 2. Текстильные волокна** Классификация и основные виды текстильных волокон. Натуральные волокна растительного происхождения. Натуральные волокна животного происхождения. Химические волокна. Вещества текстильных волокон. Получение, особенности строения и свойства натуральных волокон. Производство, особенности строения и свойства химических волокон и нитей. Показатели качества волокон и методы их определения. Геометрические свойства волокон. Механические свойства волокон. Физические свойства волокон.

**Тема 3. Текстильные нити.** Классификация текстильных нитей. Показатели качества текстильных нитей и методы их определения. Геометрические свойства нитей. Механические свойства нитей. Гигроскопические свойства нитей. Чистота нитей.

**Тема 4. Технология изделия.** Общие сведения. Показатели качества текстильных полотен и изделий. Ткани. Трикотаж. Нетканые материмы. Механические свойства текстильных изделий. Изгиб текстильных изделий. Трение и цепкость текстильных изделий. Осыпаемость и раздвижка текстильных изделий. Пиллингуемость текстильных изделий. Изменение линейных размеров текстильных полотен. Физические свойства текстильных изделий. Гигроскопичность. Проницаемость. Тепловые свойства. Электризуемость. Оптические свойства. Износостойкость текстильных изделий

**Тема 5. Технология прядильного производства.** Разрыхление — превращение кип спрессованного волокна в рыхлую волокнистую массу при помощи игл и зубьев

разрыхлительной машины. Смешивание — получение большой партии хорошо перемешанных компонентов, что дает возможность в течении длительного времени вырабатывать пряжу определенного стабильного качества. Трепание — дальнейшее разрыхление волокнистой массы и удаление сорных примесей. Осуществляется на трепальных машинах. Кардочесание — разъединение клочков на отдельные волокна, распрямление, параллелизация их, очистка от оставшихся примесей и пороков. На кардочесальных машинах хлопок расчесывают игольчатыми поверхностями. Материал пропускают между быстро вращающимся барабаном и медленно вращающимися пластинами игольчатой ленты или валиками. Прочесанное волокно с поверхности съемного барабана по всей ширине снимается быстрокачающейся гребенкой и поступает в круглую воронку, формируясь в чесанную ленту. Гребнечесание — удаление коротких волокон и получение ленты, состоящей из длинных, равномерных по длине, хорошо распрямленных и параллельно расположенных волокон. На гребнечесальных машинах волокна прочесывают специальными гребнями с двух сторон. Сложение и вытягивание лент — получение полуфабриката более равномерного по толщине. Для этого ленту складывают в несколько сложений и вытягивают. Обработка может производиться последовательно несколько раз на нескольких ленточных машинах, в результате чего получаемого продукта выравнивается. Предпрядение толщина вытягивание ленты в ровницу, осуществляемое на ровничных машинах. Оно включает в себя окончательное вытягивание до нужной толщины, скручивание ее и намотку на паковки. Прядение — получение из ровницы пряжи, наматывание пряжи на паковку, удобную для дальнейшей переработки. Осуществляется на прядильных машинах.

**Тема 6. Технология ткацкого производства.** История ткацкого производства. Структура и направления производства. Технологическая карта ткачества. Материалы. Применяемое оборудование. Производимые материалы. Применение новых технологий в производстве. Профессии ткацкого производства. Дефекты.

**Тема 7. Технологии обработки текстильных материалов.** Аппретирование. Декатировка. Карбонизация. Крашение.Мерсеризация. Оживка . Отбеливание. Печатание.

#### 5. Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки «Педагогическое образование» в программе курса «Технология обработки текстильных материалов» предусмотрено использование в учебном процессе активных форм проведения занятий, выстроенных на моделях продуктивного обучения. Также в учебный процесс должны быть включены следующие учебные конструкты: имитационные модели педагогических ситуаций, технологии кооперативного, рефлексивного и проектного обучения, модели прецедентов удачного и неудачного решения творческих задач. В учебный курс могут быть включены мастер-классы специалистов.

При реализации различных видов учебной работы также используются следующие инновационные технологии обучения:

Педагогические (обучающие); информационно-развивающие; деятельностные; личностно-ориентированные; развивающие; технология концентрированного обучения; задачная (поисково-исследовательская) технология; технология учебного проектирования (метод проектов); технология коллективной мыслительной деятельности; технология визуализации учебной информации; компьютерные технологии обучения.

## Адаптивные технологии, применяемые при изучении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья

При изучении дисциплины студентами с инвалидностью и студентами с ограниченными возможностями здоровья могут использоваться следующие адаптивные технологии:

Учет ведущего способа восприятия учебного материала. При нарушениях зрения студенту предоставляется возможность использования учебных и раздаточных

материалов, напечатанных укрупненным шрифтом, использование опорных конспектов для записи лекций, предоставления учебных материалов в электронном виде для последующего прослушивания, аудиозапись. При нарушениях слуха студенту предоставляется возможность занять удобное место в аудитории, с которого в максимальной степени обеспечивается зрительный контакт с преподавателем во время занятий, использования наглядных опорных схем на лекциях для облегчения понимания материала, преимущественное выполнение учебных заданий в письменной форме (письменный опрос, тестирование, контрольная работа, подготовка рефератов и др.)

Увеличение времени на анализ учебного материала. При необходимости для подготовки к ответу на практическом (семинарском) занятии, к ответу на экзамене, выполнению тестовых заданий студентам с инвалидностью и студентам с ограниченными возможностями здоровья среднее время увеличивается в 1,5 – 2 раза по сравнению со средним временем подготовки обычного студента.

Создание благоприятной, эмоционально-комфортной атмосферы при проведении занятий, консультаций, промежуточной аттестации. При взаимодействии со студентом с инвалидностью, студентом с ограниченными возможностями здоровья учитываются особенности его психофизического состояния, самочувствия, создаются условия, способствующие повышению уверенности в собственных силах. При неудачах в освоении учебного материала, студенту с инвалидностью, студенту с ограниченными возможностями здоровья даются четкие рекомендации по дальнейшей работе над изучаемой дисциплиной (разделом дисциплины, темой).

Студенты-инвалиды и лица с OB3 имеют возможность в свободном доступе и в удобное время работать с электронными учебными пособиями, размещенными на официальном сайте <a href="http://library.sgu.ru/">http://library.sgu.ru/</a> Зональной научной библиотеки СГУ им. Н.Г. Чернышевского, которая объединяет в базе данных учебно-методические материалы — полнотекстовые учебные пособия и хрестоматийные, тестовые и развивающие программы.

#### 6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Самостоятельная работа студентов планируется по следующим основным направлениям:

- изучение всех вопросов программы по рекомендованной литературе;
- выполнение практических домашних заданий по разработке эскизов изделий и орнаментов.
- подготовка докладов, рефератов.

Выдача задания на самостоятельную работу осуществляется после проведения «входного» контроля студентов приступающих к изучению данной дисциплины на третьей неделе обучения.

При выдаче заданий на самостоятельную работу используется дифференцированный Перед подход студентам. выполнением студентами К самостоятельной внеаудиторной работы преподаватель проводит инструктаж по выполнению задания, который включает: цель задания, его содержание, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. В процессе инструктажа преподаватель предупреждает студентов о возможных типичных ошибках, встречающихся при выполнении задания. Инструктаж проводится преподавателем за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

Самостоятельная работа осуществляется индивидуально.

Контроль самостоятельной работы организуется в двух формах:

- -самоконтроль и самооценка студента (тесты самопроверки);
- -контроль со стороны преподавателей (текущий и промежуточный)

Текущий контроль осуществляется на практических занятиях, промежуточный контроль осуществляется на экзамене в устной форме.

Критериями оценки результатов самостоятельной работы студента являются:

- -уровень освоения студентом учебного материала;
- -умения студента использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
  - -сформированность умений;
  - -обоснованность и четкость изложения ответа;
  - -оформление материала в соответствии с требованиями.

No	Виды самостоятельной работы
п.п.	
1	Изучение теоретического материала
2	Подготовка тематических докладов, рефератов
3	Подготовка домашних заданий
4	Творческие работы
5	Подготовка к экзамену

#### 6.1 Перечень практических работ

- 1. Виды текстильных волокон и методы их распознавания
- 2. Изучение простых, мелкоузорчатых, комбинированных, сложных, крупноузорчатых ткацких переплетений.
- 3. Изучение ассортимента материалов для швейных изделий
- 4. Ознакомление с классификацией швейных машин и их видами.
- 5. Строение бытовой швейной машины, ее механизмы и принципы их работы.
- 6. Устранение неполадок в работе швейной машины
- 7. Ознакомление с характеристикой современной одежды.
- 8. Схематичное изображение соединительных швов.
- 9. Схематичное изображение краевых швов.
- 10. Схематичное изображение отделочных швов.
- 11. Выполнение соединительных швов.
- 12. Выполнение краевых швов.
- 13. Выполнение отделочных швов

#### 6.2 Перечень примерных тем для рефератов

- 1. Процесс образования челночного стежка.
- 2. Заправка верхней и нижней нитей в швейной машине.
- 3. Регулятор натяжения верхней нити. Регулировка натяжения верхней и нижней нитей.
- 4. Шпульный колпачок и его устройство.
- 5. Регулировка длины стежка.
- 6. Механизм иглы, его устройство и работа.
- 7. Механизм нитепритягивателя, конструкция и работа.
- 8. Устройство челночного комплекта.
- 9. Механизм двигателя ткани.
- 10. Регулятор длины стежка и механизм обратного хода.
- 11. Механизм лапки, устройство и работа.
- 12. Неполадки в работе швейных машин. Причины возникновения и способы устранения.

## 6.4 Примерные вопросы к экзамену 6 семестр

- 1. Классификация текстильных волокон.
- 2. Основные процессы прядения.
- 3. Виды пряжи.

- 4. Основные процессы отделки ткани.
- 5. Виды ткацких переплетений.
- 6. Строение тканей.
- 7. Свойства тканей.
- 8. Основные характеристики хлопчатобумажных тканей.
- 9. Основные характеристики льняных тканей.
- 10. Основные характеристики шерстяных тканей.
- 11. Основные характеристики шелковых тканей.
- 12. Основные характеристики искусственных тканей.
- 13. Основные характеристики синтетических тканей.
- 14. Требования, предъявляемые к одежде.
- 15. Основные детали кроя, наименование срезов.
- 16. Инструменты и приспособления для выполнения ручных швейных работ.
- 17. Ручные стежки и строчки. Их классификация. Технические условия выполнения.
- 18. Требования, предъявляемые к выполнению ручных работ.
- 19. Терминология ручных работ.
- 20. Классификация машинных швов. Схемы машинных швов.
- 21. Технические условия выполнения соединительных швов.
- 22. Технические условия выполнения краевых швов.
- 23. Технические условия выполнения отделочных швов.
- 24. Требования, предъявляемые к выполнению машинных работ.
- 25. Терминология машинных работ.
- 26. Назначение и этапы влажно-тепловой обработки изделий.
- 27. Требования, предъявляемые к выполнению влажно-тепловых работ.
- 28. Терминология влажно-тепловых работ.
- 29. Обработка конструктивно-декоративных элементов изделия.
- 30. Обработка различных узлов изделия.
- 31. Контроль качества готовых изделий.
- 32. Классификация швейных машин.
- 33. Механизмы швейных машин.
- 34. Неполадки в работе швейных машин. Причины их возникновения и способы устранения

#### 6. Примерные контрольно-измерительные материалы по дисциплине (тесты)

#### 1. Из перечисленных определений выберете определение понятия «стежок»?

- 1. последовательный ряд стежков
- 2. соединение двух или более слоев материала посредством одного или нескольких швов
- 3. элемент структуры, полученный путем переплетения одной или нескольких ниток между двумя проколами материала иглой.

# 2. Какой из перечисленных предметов относятся к инструментам для ручных работ?

- 1. булавки
- 2. игла
- 3. манекен

## 3. Какие из ручных стежков относятся к стежкам временного назначения?

- 1. прямые наметочные
- 2. косые обметочные
- 3. петлеобразные стачные

#### 4. Какие из перечисленных швов относятся к соединительным?

1. обтачной

- 2. двойной
- 3. окантовочный

#### 5. Что называется приметыванием?

- 1. прикрепить подогнутый край;
- 2. временно соединить две детали примерно равные по величине;
- 3. временно соединить мелкую деталь с основной.

#### 6. Какие операции ВТО способствуют получению объемной формы на деталях?

- 1. отпаривание
- 2. приутюживание
- 3. сутюживание
- 4. разутюживание

# 7. Протяженное тело, гибкое и прочное, с малыми поперечными размерами, ограниченной длины, пригодное для изготовления пряжи и текстильных материалов называется:

- 1. текстильное волокно
- 2 текстильный материал
- 3 текстильная нить
- 4 пряжа

#### 8. Натуральные волокна:

- 1 капрон, лавсан, спандекс, нитрон, винол
- 2 вискоза, хлопок, стекловолокно, шерсть, шелк
- 3 хлопок, лен, шерсть, шелк, асбест
- 4 капрон, шелк, хлопок, лавсан

#### 9. Все текстильные волокна в зависимости от происхождения делятся на:

- 1 натуральные и химические
- 2 растительные и искусственные
- 3 животные и синтетические
- 4 натуральные и животные

#### 10. Натуральные волокна подразделяются на:

- 1 искусственные, синтетические, неорганические
- 2 растительные, животные, неорганические
- 3 животные, растительные, искусственные
- 4 искусственные и животные

#### 11. Хемостойкость волокон характеризуется:

- 1 стойкостью к действию различных химических реагентов
- 2 стойкостью к действию солнечных лучей
- 3 стойкостью к различным нагрузкам
- 4 стойкость к разрыванию

#### 12. Желтое пламя, серый пепел, запах жженой бумаги характерен для:

- 1 шелка
- 2 шерсти
- 3 натуральных волокон растительного происхождения
- 4 капрона

#### 13. Спекшийся черный шарик после горения, запах жженого пера характерен для:

- 1 натуральных волокон животного происхождения
- 2 натуральных волокон растительного происхождения
- 3 синтетических волокон
- 4 искусственных волокон

#### 14. Искусственные волокна:

- 1 металлические, стекловолокно
- 2 вискозные, триацетатные, ацетатные
- 3 капрон, лавсан, спандекс, нитрон, винол, хлорин, полипропиленовые

4 шерсть, шелк, хлопок

#### 15. Системы прядения:

- 1 карданная, гребенная, аппаратная
- 2 простая, фасонная, армированная
- 3 однородная, смешанная, комбинированная
- 4 крученная, нескрученная

#### 16. Система нитей, расположенных вдоль тканей:

- 1 уток
- 2 бейка
- 3 основа
- 4 поперечные

#### 17. Система нитей, расположенных поперек ткани:

- 1) уток
- 2) бейка
- 3) основа
- 4) продольная

#### 18. Простые переплетения:

- 1 производные, комбинированные
- 2 полотняное, саржевое, сатиновое (атласное)
- 3 репсовое, рогожка, комбинированное
- 4 трикотажное, полотняное, рогожка

#### 19. Что относят к составным частям швейной машины?

- 1. платформа;
- 2. нитепритягиваель;
- 3. прижимная лапка;
- 4. маховое колесо;
- 5. головка;
- 6. двигатель ткани.

#### 20. Что относят к механизмам швейной машины?

- 7. платформа;
- 8. нитепритягиваель;
- 9. прижимная лапка;
- 10. маховое колесо;
- 11. головка;
- 12. двигатель ткани.

#### 7. Данные для учета успеваемости студентов в БАРС

Таблица 1. – Максимальное количество баллов по видам учебной деятельности

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сем естр	Лек ции	Лаборат орные занятия	Практи ческие занятия	Самостоя тельная работа	Автоматиз ирован-ное тестирован ие	Другие виды учебной деятельн ости	Промеж уточная аттеста ция	Итог о
5	1	0	1	6	0	0	0	8
6	3	0	3	20	0	36	30	92
Итог о	4	0	4	26	0	36	30	100

#### Программа оценивания учебной деятельности студента

#### 5 семестр

#### Лекции от 0 до 1 балла:

Посещаемость, активное обсуждение темы, за одну лекцию – от 0 до 1 балла.

В семестре предусмотрено 1 лекция.

#### Лабораторные занятия – не предусмотрены

#### Практические занятия от 0 до 1 балла:

Посещаемость, активность, отработка практических навыков, за одно занятие - от 0 до 1 балла.

В семестре предусмотрено 1 практическое занятие

#### Самостоятельная работа (от 0 до 6 баллов)

Выполнение практических работ (от 0 до 2 баллов)

В семестре предусмотрена 1 практическая работа

Подготовка реферата (от 0 до 2 баллов)

В семестре предусмотрено 2 реферата

#### Автоматизированное тестирование

Не предусмотрено

#### Другие виды учебной деятельности

Не предусмотрены

#### Промежуточная аттестация

Не предусмотрена

Таким образом, максимально возможная сумма баллов за все виды учебной деятельности студента за 5 семестр по дисциплине «Технология обработки текстильных материалов составляет 8 баллов.

#### 6 семестр

#### Лекции от 0 до 3 балла:

Посещаемость, активное обсуждение темы, за одну лекцию – от 0 до 1 балла.

В семестре предусмотрено 3 лекции.

#### Лабораторные занятия – не предусмотрены

#### Практические занятия от 0 до 3 балла:

Посещаемость, активность, отработка практических навыков, за одно занятие - от 0 до 1 балла.

В семестре предусмотрено 3 практических занятия

#### Самостоятельная работа (от 0 до 20 баллов)

Выполнение практических работ (от 0 до 10 баллов)

В семестре предусмотрена 1 практическая работа

Подготовка реферата (от 0 до 10 баллов)

В семестре предусмотрено 1 реферат

#### Автоматизированное тестирование

Не предусмотрено

#### Другие виды учебной деятельности (от 0 до 36 баллов)

Решение тестов (от 0 до 18 баллов)

В семестре предусмотрено 2 теста

#### Промежуточная аттестация

Экзамен (от 0 до 30 баллов):

21-30 баллов – ответ на «отлично»

11-20 баллов – ответ на «хорошо»

6-10 баллов – ответ на «удовлетворительно»

0-5 баллов – неудовлетворительный ответ.

Таким образом, максимально возможная сумма баллов за все виды учебной деятельности студента за 6 семестр по дисциплине «Технология обработки текстильных материалов составляет 92 балла.

#### Таблица 2. - Пересчет полученной студентом суммы баллов по дисциплине в оценку:

86-100 баллов	«онрилто»

71-85 баллов	«хорошо»
56-70 баллов	«удовлетворительно»
55 баллов и менее	«неудовлетворительно»

Таким образом, максимально возможная сумма баллов за все виды учебной деятельности студента за 5 и 6 семестр по дисциплине «Технология обработки текстильных материалов составляет 100 баллов.

- 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Технология обработки текстильных материалов» направления 44.03.01 «Педагогическое образование» профиль «Технология» а) литература:
- 1. Технология швейных изделий: История моды мужских костюмов и особенности процессов индустриального производства [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Павел Николаевич Умняков, Николай Владимирович Соколов, Станислав Альбертович Лебедев. Москва: Издательство "ФОРУМ"; Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014. 264 с. ISBN 978-5-91134-684-3
- 2. . Каграманова, Инна Николаевна. Технологические процессы в сервисе. Технология швейных изделий [Текст] : Лабораторный практикум: учебное пособие / Инна Николаевна Каграманова, Надежда Михайловна Конопальцева. Москва : Издатель ∨ ский Дом "ФОРУМ" ; Москва : Издательский Дом "ИНФРА-М", 2011. 304 с. http://znanium.com/go.php?id=203931

3. Технология швейных изделий: учеб. пособие / Э.К. Амирова, А.Т. Труханова, О.В. Саккулина и др.- 4-е изд., стер.- 480 с. – М.: Академия. 2011.

б)Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Зональная научная библиотека им. В.А. Артисевич. Адрес ресурса: <a href="http://www.sgu.ru/structure/znbsgu">http://www.sgu.ru/structure/znbsgu</a>

- 2. "Российское образование" Федеральный портал. Каталог образовательных Интернет-ресурсов: Российское образование. Законодательство. Нормативные документы и стандарты. Образовательные учреждения. Каталог сайтов (можно выбрать: предмет, аудитория, уровень образования, тип ресурса) и электронных библиотек. Учебнометодическая библиотека. Адрес ресурса: <a href="http://www.edu.ru">http://www.edu.ru</a>
- 3. Официальный сайт Министерства образования и науки РФ. Адрес ресурса: <a href="http://mon.gov.ru">http://mon.gov.ru</a>
- 4. Официальный портал Министерства образования Саратовской области. Адрес ресурса: <a href="http://minobr.saratov.gov.ru/">http://minobr.saratov.gov.ru/</a>
- 5. Защита детства Визуальный словарь. Адрес ресурса: <a href="http://www.ticpr.com/analysis/www.ped.vslovar.ru/">http://www.ticpr.com/analysis/www.ped.vslovar.ru/</a>
- 6. Официальный сайт Министерства социального развития Саратовской области. Адрес ресурса: <a href="http://www.social.Saratov.gov.ru/">http://www.social.Saratov.gov.ru/</a>

## Лицензионное программное обеспечение.

Веб-обозреватели: Google Chrome

Просмотрщик PDF, DIVu: Adobe Reader Операционные системы: Windows 8.1

Офисное ПО: Microsoft Office 2007, OpenOffice

Антивирусы: Антивирус Касперского

#### 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для реализации данной рабочей программы используются компьютерные классы с выходом в Интернет (ауд.317, 330, XII корпус СГУ), аудитории (кабинеты), оборудованные мультимедийными демонстрационными комплексами, учебные (416 ауд. XVI корп. СГУ) и исследовательские лаборатории (ауд.330, XII корпус СГУ), учебнометодический ресурсный центр, специализированная библиотека (ауд. 326, XII корпус СГУ). Компьютерный класс (ауд.317) оборудован системой Test-maker, компьютерный класс (ауд.330) оборудован системой «Рабочее место психолога» и лицензированной статистической программой SPSS и надстройкой AMOS для выполнения работ по обработке данных. Все указанные помещения соответствуют действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности и охраны труда при проведении учебных, научно-исследовательских и научно-производственных работ.

Автор: канд. пед.наук, профессор Ассистент

В.Н. Саяпин Т.С. Мирошниченко

Muyh Jon Программа разработана и одобрена на заседании кафедры технологического образования протокол № 12 от 12.05.2020 года

Программа актуализирована и одобрена на заседании кафедры технологического образования от 13 апреля 2021 года, протокол № 9