

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор по
УР

_____ А.Е. Рудин

«21» 02 2023 года

Рабочая программа дисциплины

Б1.О.20

Основы технологии производства товаров

Учебный план: 2023-2024 38.03.07 РИНПО Товаровед и экс непрод тов ОЗО №1-3-115.plx

Кафедра: **27** Материаловедения и товарной экспертизы

Направление подготовки:
(специальность) 38.03.07 Товароведение

Профиль подготовки: Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очно-заочная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоём- кость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации	
	Лекции	Практ. занятия					
2	УП	4	8	92	4	3	Зачет
	РПД	4	8	92	4	3	
Итого	УП	4	8	92	4	3	
	РПД	4	8	92	4	3	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение, утверждённым приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 985

Составитель (и):

кандидат технических наук, Доцент

Андреева И.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой материаловедения и товарной экспертизы

Куличенко Анатолий
Васильевич

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Куличенко Анатолий
Васильевич

Методический отдел:

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: Сформировать компетенции обучающегося в области технологии производства потребительских товаров.

1.2 Задачи дисциплины:

Изучение физической и механической, химической и биологической сущности различных технологических процессов

Изучение основ технологических процессов, структуры производственных процессов и отдельных операций

Изучение влияния проектирования и процессов производства различных групп товаров на формирование их потребительских свойств.

Ознакомление с технологией получения отдельных групп однородных потребительских товаров

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Материаловедение

Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПК-2: Способен использовать современные методы исследования, оценки и экспертизы товаров;

Знать: Основные методы оценки качества товаров с учетом их способа производства и факторы их формирующие; технологию производства товаров

Уметь: Применять знания этапов производства товаров, факторов, формирующих качество для оценки потребительских свойств; выявлять дефекты товаров на этапах производства, идентифицировать товар

Владеть: навыками оценки качества товаров в зависимости от их способа производства

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Этапы проектирования и производства товаров	2					О
Тема 1. Факторы, формирующие качество товаров.		0,5		12		
Тема 2. Основные этапы проектирования и изготовления товаров		0,5		12		
Раздел 2. Основы проектирования и технологии производства изделий текстильной и легкой промышленности						К,Л
Тема 3. Основы производства текстильных изделий.			1	12		
Тема 4. Основы проектирования и технологии производства швейных и трикотажных изделий. Практическая работа "Изучение дефектов полотен, швейных и трикотажных изделий".		0,5	2	9		
Тема 5. Основы производства меховых товаров. Практическая работа "Изучение дефектов меховых товаров".		0,5	1	8		
Тема 6. Основы проектирования и технологии производства кожевенно-обувных товаров. Практическая работа "Изучение дефектов изделий из кожи".		0,5	1	7		
Раздел 3. Основы производства однородных групп непродовольственных товаров						Л

Тема 7. Основы производства силикатных товаров, изделий из пластмасс. Практическая работа "Изучение дефектов керамической, стеклянной и пластмассовой посуды".	0,5	1	8		
Тема 8. Этапы производства металлических изделий. Практическая работа "Изучение дефектов металлических изделий".	0,5	1	12		
Тема 9. Основы производства мебели. Практическая работа "Изучение дефектов мебели".	0,5	1	12		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	4	8	92		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)	0,25				
Всего контактная работа и СР по дисциплине	12,25		92		

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ОПК-2	Описывает технологии производства потребительских товаров, виды дефектов продукции. Идентифицирует товары, определяет вид дефекта, указывает этап производства, на котором он был получен. Анализирует результаты, полученные при оценке качества изделий и делает вывод о их соответствии нормативной документации	Вопросы для устного собеседования. Практическое задание

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области. Правильное выполнение практического задания	
Не зачтено	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки.	

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Курс 2	
1	Факторы, формирующие качество товаров
2	Основные этапы проектирования и изготовления товаров
3	Основы производства текстильных изделий. Этапы производства тканей
4	Основы производства текстильных изделий. Этапы производства трикотажа
5	Основы производства текстильных изделий. Этапы производства нетканых материалов
6	Основы проектирования и технологии производства швейных изделий.
7	Особенности производства трикотажных изделий

8	Этапы производства меховых полуфабрикатов
9	Основные этапы производства кожаной обуви
10	Основы производства резиновой обуви
11	Этапы производства изделий из пластмасс
12	Этапы производства фарфоровой и фаянсовой посуды
13	Этапы производства стеклянных изделий
14	Этапы производства металлической посуды
15	Этапы производства мягкой мебели
16	Технологии производства корпусной мебели

5.2.2 Типовые тестовые задания

не предусмотрены

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Идентифицировать представленный товар, определить дефекты, этап производства, на котором они получены, сделать заключение о качестве товара.

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная Письменная Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

при проведении зачета время, отводимое на подготовку к ответу, составляет не более 30 мин. В это время входит подготовка ответа на теоретический вопрос и выполнение практического задания.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Дубовская, Л. Ю.	Технология отделки мебели и столярных изделий	Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО)	2019	https://www.iprbookshop.ru/93439.html
Мендельсон, В. А., Грей, А. Р.	Технология швейных изделий	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет	2015	http://www.iprbookshop.ru/62320.html
Дроздова, Г. И.	Технология трикотажных изделий. Часть 2. Проектирование трикотажных изделий	Омск: Омский государственный институт сервиса, Омский государственный технический университет	2015	http://www.iprbookshop.ru/75027.html
Гирфанова, Л. Р., Каюмова, Р. Ф.	Технология швейных изделий из кожи	Саратов: Ай Пи Эр Медиа	2018	https://www.iprbookshop.ru/70286.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Засимова А. В.	Технология швейных изделий и изделий из трикотажа	СПб.: СПбГУПТД	2017	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017692
Дроздова, Г. И.	Технология трикотажных изделий. Часть 1. Трикотаж рисунчатых и комбинированных переплетений	Омск: Омский государственный институт сервиса, Омский государственный технический университет	2014	http://www.iprbookshop.ru/26695.html

Нифталиев С.И.	Технология керамики. Курс лекций	Воронеж: Воронежский университет инженерных технологий	2014	https://ibooks.ru/reading.php?short=1&productid=344489
Катаева, С. Б.	Технология трикотажных изделий. Основы трикотажного производства в дизайне костюма	Омск: Омский государственный институт сервиса, Омский государственный технический университет	2014	http://www.iprbookshop.ru/26696.html
Чижик, М. А., Иванцова, Т. М.	Проектирование швейных изделий из систем материалов с объёмными утеплителями	Омск: Омский государственный институт сервиса, Омский государственный технический университет	2014	http://www.iprbookshop.ru/32793.html
Файзуллина, Р. Б., Ковалева, Ф. Р.	Технология швейных изделий. Подготовительно-раскройное производство	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет	2014	http://www.iprbookshop.ru/63506.html
Смирнов Г.П.	Технология производства нетканых материалов комбинированными способами	СПб.: СПбГУПТД	2019	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2019161

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Электронно-библиотечная система IPRbookc [Электронный ресурс]: [http://www/iprbookcshop.ru](http://www.iprbookcshop.ru)
2. Электронная библиотека учебных изданий СПбГУПТД [Электронный ресурс]: <http://publish.sutd.ru>

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Microsoft Windows
MicrosoftOfficeProfessional

6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска