

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
(СПбГУПТД)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор по
УР

_____ А.Е. Рудин
«29» 06 2021 года

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.03.01 Идентификационная экспертиза текстильных изделий

Учебный план: 2021-2022_29.03.02_Материал и эксп качества продукции текст и легкой пром №1-1-100.plx

Кафедра: **27** Материаловедения и товарной экспертизы

Направление подготовки: 29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий
(специальность)

Профиль подготовки: Материаловедение и экспертиза качества продукции текстильной и легкой промышленности
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
	Лекции	Практ. занятия				
7	УП	34	24,75	51,25	4	Зачет
	РПД	34	24,75	51,25	4	
8	УП	18	35,75	18,25	3	Зачет
	РПД	18	35,75	18,25	3	
Итого	УП	52	60,5	69,5	7	
	РПД	52	60,5	69,5	7	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.09.2017 г. № 963

Составитель (и):

кандидат технических наук, Доцент

Бызова Елена
Владиславовна

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: Формирование у обучающихся основных знаний в области идентификационной и экспертизы текстильных товаров;

освоение теоретических основ понятий идентификационной экспертизы;
ознакомление с методами и средствами идентификационной экспертизы текстильных изделий;
приобретение навыков распознавания фальсифицированной продукции.

1.2 Задачи дисциплины:

- определение назначения и использования текстильного товара;
- исследование общих закономерностей формирования текстильных товаров в условиях рыночной экономики;

- установление требований к текстильным товарам и изделиям из них в соответствии с текущими и перспективными потребностями;

- определение показателей качества товаров;

- установление соответствия данного изделия характеристикам и техническому описанию на него, выявление соответствия, либо несоответствия товара определенным требованиям, указанным в нормативно-технической или иной документации;

- оценка конкурентоспособности товаров;

- определение сроков, способов и условий транспортирования товаров;

- идентификация и изучение методов и способов фальсификации и контрафакции текстильных товаров.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

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

Текстильные материалы бытового назначения

Текстильные материалы технического назначения

Текстильное материаловедение

Текстильные волокна и нити (получение, строение, свойства)

Текстильные полотна (структура и свойства)

Материалы для кожевенно-обувных и галантерейных изделий

Экспертиза изделий текстильной и легкой промышленности

Биоповреждения и защита текстильных материалов

Сертификация продукции текстильной и легкой промышленности

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-1 : Способен анализировать качество сырья и материалов полуфабрикатов и изделий текстильной и легкой промышленности	
Знать: методы оценки качества и факторы, формирующие и сохраняющие качество и безопасность на всех этапах жизненного цикла текстильных товаров; нормативно-правовые документы, регулирующие качество продукции; сортамент сырья, полуфабрикатов и комплектующих изделий.	
Уметь: проводить идентификационную экспертизу, оценку качества продукции текстильной и легкой промышленности; проводить сравнение современных методов решения конкретной проблемы; проводить выбор методов исследования для решения актуальных задач в своей профессиональной деятельности; систематизировать и обобщать результаты и представлять их в виде заключений;	
Владеть: навыками проведения идентификационной экспертизы; навыками оформления документов для предъявления претензий поставщикам материалов, сырья, полуфабрикатов и комплектующих изделий текстильной и легкой промышленности	
ПК-2 : Способен проводить инспекционный контроль производства продукции текстильной и легкой промышленности	
Знать: требования к качеству текстильных материалов, регламентируемые нормативно-правовыми документами; условия хранения текстильных материалов.	
Уметь: оценивать потери организации от низкого качества сырья и материалов, условий хранения; оценивать влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции.	
Владеть: навыками учета и систематизации данных о фактическом уровне качества получаемой и реализуемой продукции; опытом разработки предложений по повышению качества получаемой продукции; практическими навыками отбора проб и образцов.	

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий		Контактная работа	СР (часы)	Инновац. формы	Форма текущего
---	--	-------------------	-----------	----------------	----------------

	Семестр (курс для ЗАО)	Лек. (часы)	Пр. (часы)		занятий	контроля	
Раздел 1. Теоретические основы идентификационной экспертизы	7					С,О	
Тема 1. Отличительные особенности идентификационной и товарной экспертиз. Цели, задачи и принципы идентификации. Субъекты идентификационной деятельности. Средства идентификации.		2		2	АС		
Тема 2. Взаимосвязь идентификации и фальсификации. Контрафактная продукция - как разновидность фальсифицированных товаров. Виды контрафактной продукции. Обнаружение фальсифицированной продукции при проведении идентификационной экспертизы. Причины, виды и способы фальсификации.		4		3			
Тема 3. Правовая база идентификационной экспертизы.		4		2,75			
Тема 4. Фальсифицированная продукция при проведении идентификационной экспертизы.		4		2			
Тема 5. Практическая работа "Структура и классификация идентификации"			2	1			
Тема 6. Практическая работа "Методы, применяемые при идентификации товаров"			2	1			
Тема 7. Практическая работа "Критерии и показатели, применяемые при идентификации"			2	1			
Раздел 2. Методологическая основа идентификационной экспертизы							
Тема 8. Виды идентификации (Экспертиза подлинности, Экспертиза страны происхождения, Количественная, партионная, Ассортиментная (видовая)). Идентификация продукции на соответствие кодам Общероссийского классификатора продукции (ОКПД). Идентификация продукции на соответствие кодам ТН ВЭД. Показатели идентификации, критерии их выбора.		10		1			С,О
Тема 9. Идентификационная экспертиза текстильных товаров и изделий из них (текстильных товаров, швейных и трикотажных товаров, обувных товаров).		10		4			
Тема 10. Практическая работа "Процедура идентификации (на примере текстильных товаров)"		2	1				
Тема 11. Практическая работа "Идентификация и фальсификация товаров текстильной и легкой промышленности"		4	1				

Тема 12. Практическая работа "Ассортиментная (видовая) идентификация и фальсификация продукции текстильной и легкой промышленности"		4	1		
Тема 13. Практическая работа "Товарно-партионная идентификация текстильных товаров"		4	1		
Тема 14. Практическая работа "Качественная и количественная идентификация и фальсификация товар текстильной и легкой промышленности"		6	1		
Тема 15. практическая работа "Конструктивная идентификация и фальсификация текстильных изделий и товаров из них"		4	1		
Тема 16. Практическая работа "Сортовая идентификация текстильных товаров и изделий из них".		4	1		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	34	34	24,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)	51,25				
Раздел 3. Организация и производство идентификационной экспертизы					
Тема 17. Порядок проведения идентификации и оформления её результатов. Методы, используемые при проведении идентификационной экспертизы. Задачи и порядок проведения экспертизы.	6		16		
Тема 18. Содержание заключения эксперта и его оценка.	6		5,75		
Тема 19. Подготовка и назначение идентификационной экспертизы.	6		2		
Тема 20. Практическая работа "Определение выборки, точечных и объединенных проб, приемочные и браковочные числа, оформление акта отбора образцов текстильных изделий (на примере, предложенном преподавателем)".		6	2		
Тема 21. Практическая работа "Проведение идентификационной экспертизы текстильных изделий различными методами".	8	10	3		С,О
Тема 22. Практическая работа "Диагностика дефектов текстильных товаров по внешним признакам; определение причины возникновения дефектов".		4	2		
Тема 23. Практическая работа "Информационная экспертиза текстильных товаров по полноте и правильности маркировки".		4	1		
Тема 24. Практическая работа "Изучение основ идентификационной экспертизы и ее проведения, документальное оформление ее результатов".		8	2		
Тема 25. Практическая работа "Информационная идентификация текстильных товаров и изделий из них".		4	2		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)	18	36	35,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)	18,25				

Всего контактная работа и СР по дисциплине		191,5	60,5		
--	--	-------	------	--	--

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
ПК-1	Излагает требования к текстильным товарам; Проводит оценку текстильного сырья и спрогнозировать его влияние на готовое текстильное изделие; Проводит качественных и количественных отбор проб текстильных образцов и проводит оценочную операцию о состоянии партии поступившей продукции.	Вопросы для устного собеседования. Практико-ориентированная задания
ПК-2	Характеризует этапы проведения идентификационной экспертизы, подготовительный этап: основания и документы для назначения экспертизы; назначение и инструктаж эксперта, взаимоотношения эксперта и заказчика экспертизы, технические документы, используемые при идентификационной экспертизе. Подбирает и анализирует методы оценки текстильных материалов; Применяет для оценки нормативно-правовые документы; Проводит идентификационную экспертизу; Оформляет идентификационное заключение о состоянии партии поступившего текстильного товара.	Вопросы для устного собеседования. Практико-ориентированная задания

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Обучающийся своевременно выполнил практические работы и представил результаты в письменной форме в рабочей тетради; в соответствии с требованиями принимал участие в опросе по модулям содержания дисциплины, возможно допуская несущественные ошибки в ответе на вопросы преподавателя.	
Не зачтено	Обучающийся не выполнил (выполнил частично) практические работы, не представил результаты в письменной форме в рабочей тетради; не смог изложить и раскрыть содержание вопросов, предложенных преподавателем на текущий контроль, допустил существенные ошибки в ответе на вопросы преподавателя	

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
Семестр 7	
1	Общность и отличия идентификационной экспертизы от других видов оценочной деятельности.
2	Этапы проведения идентификационной экспертизы. Подготовительный этап: основания и документы для назначения экспертизы; назначение и инструктаж эксперта, взаимоотношения эксперта и заказчика экспертизы. Технические документы, используемые при идентификационной экспертизе.

3	Анализ и оценка товарно-сопроводительных документов. Сопоставление их с другими средствами товарной информации. Проверка подлинности документов, наличия необходимости реквизитов. Перекрестная проверка разных документов.
4	Заключительный этап. Оформление результатов экспертизы. Заключение экспертов: назначения, правовой статус, виды и форма заключений при идентификационной экспертизе.
5	Идентификационная экспертиза: понятие, назначение, разновидности (групповая и видовая, экспертиза подлинности торговой марки и страны происхождения).
6	Органолептические методы. Показатели качества, определяемые этими методами. Разновидности органолептических методов. Физиолого-психологические основы органолептической оценки. Условия проведения органолептических методов.
7	Средства контроля режима хранения: виды, простейшие приемы проверки правильности показаний.
8	Средства измерений: весоизмерительные и другое оборудование, проверка наличия поверочных клейм и свидетельств: проверка правильности и показаний.
9	Субъекты идентификационной экспертизы. Требования, предъявляемые к экспертам. Права и обязанности эксперта. Основания для отвода экспертов. Экспертные комиссии и группы, их состав, порядок формирования.
10	Организации, осуществляющие экспертизу отечественных и импортных товаров.
11	Объекты идентификационной экспертизы. Текстильные товары, их градации. Критерии выбора свойств и показателей при проведении экспертизы.
12	Цели и задачи идентификационной экспертизы.
13	Предмет, цели и задачи дисциплины.
Семестр 8	
14	Виды идентификационной экспертизы товаров: количественная, квалиметрическая, ассортиментная, документальная, страны происхождения, комплексная. Назначение, сфера применения результатов. Правовая база для проведения экспертиз разных видов.
15	Порядок проведения идентификационной экспертизы.
16	Содержание заключения по идентификационной экспертизе.
17	Основные нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность идентификационной экспертизы.
18	Методы и процедуры проведения идентификационной экспертизы.
19	Отличия идентификационной экспертизы от других видов оценочной деятельности: товароведной, потребительской оценки, контроля качества, сертификация соответствия.
20	Требования, предъявляемые к экспертам. Права и обязанности эксперта. Основания для отвода экспертов. Экспертные комиссии и группы, их состав, порядок формирования.

5.2.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрено.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. Провести идентификацию непаспортизированных образцов текстильных волокон.

Решение: На основании визуального осмотра и результатов оценки, полученных при внесении образцов в пламя горелки, сделать заключение о виде текстильного волокна.

2. По выданным коллекциям текстильных нитей и пряжи ознакомиться с их основными видами.

решение: Дать техническое описание каждого вида текстильного полуфабриката - описать основные внешние отличительные признаки изучаемых текстильных нитей и пряжи, определить технические параметры объекта. оформить экспертное заключение.

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 сдаче зачета по данной дисциплине студент должен выполнить практические работы по разделам. Защита практических работ - ответ на поставленный, преподавателем вопрос. Время подготовки ответа - 15 минут.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Минько, Э. В., Минько, А. Э.	Товароведение экспертиза товаров	и Саратов: Ай Пи Эр Медиа	2017	http://www.iprbookshop.ru/70618.html
Замедлина Е.А.	Товароведение экспертиза товаров учебное пособие	и Москва: Инфра-М	2019	https://ibooks.ru/reading.php?short=1&productid=373339
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Евдохова Л. Н.	Товарная экспертиза : учеб. пособие	Минск: Вышэйшая школа	2013	https://ibooks.ru/reading.php?short=1&productid=339026
Евдохова, Л. Н., Масанский, С. Л.	Товарная экспертиза	Минск: Вышэйшая школа	2013	http://www.iprbookshop.ru/35555.html

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) [Электронный ресурс]: <http://www.gost.ru/wps/portal/>,

2. Портал Росстандарта по стандартизации [Электронный ресурс]: <http://standard.gost.ru/wps/portal/>.

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Microsoft Windows

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

Специализированные лаборатории кафедры материаловедения и товарной экспертизы для оценки текстильных товаров и изделий из них.

Аудитория	Оснащение
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска