

Аннотации рабочих программ учебных дисциплин

Направление подготовки	29.04.05 Конструирование изделий лёгкой промышленности
Профиль подготовки	Конструирование изделий из кожи
Уровень образования	магистратура

Б1.Б.1 Философские проблемы науки и техники

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающихся по дисциплине «Философские проблемы науки и техники» с целью использования их в своей практической деятельности и в оценке событий общественной и личной жизни.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. История возникновения и развития науки
- Учебный модуль 2. Методология производства научного знания

3. Перечень компетенций

- ОК-1, ОК-2

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт с оценкой

Б1.Б.2 Деловой иностранный язык

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области конструирования изделий легкой промышленности через формирование способности к осуществлению деловой коммуникации в устной и письменной формах на иностранном языке, достаточные для деловых контактов с иностранными партнерами, изучения зарубежного опыта в области конструирования изделий легкой промышленности, представления своих научных разработок, а также содействия формированию готовности обучающегося в сфере осуществления организационно-управленческой деятельности на иностранном языке

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Установление контактов и деловое общение
- Учебный модуль 2. Деловая презентация компании и бизнес-идеи

3. Перечень компетенций

- ОК-3

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт с оценкой

Б1.Б.3 Иностранный язык в профессиональной деятельности

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Усовершенствовать языковые и коммуникативные компетенции обучающихся, достаточные для осуществления ими устных и письменных контактов с иностранными партнерами в ходе их профессиональной деятельности, изучения зарубежного опыта в области конструирования изделий легкой промышленности, представления своих научных и творческих разработок, а

также развития когнитивных и исследовательских умений, развития инновационной культуры обмена знаниями.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Работа с текстом и языковые особенности работы с текстом
- Учебный модуль 2. Обсуждение профессиональных достижений

3. Перечень компетенций

- ОК-3

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт с оценкой

Б1.Б.4 Защита интеллектуальной собственности

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области защиты интеллектуальной собственности, изобретательства в ускорении научно-технического прогресса, а также в становлении разнообразных форм рыночных отношений

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Правовые, нормативно-технические и организационные основы патентования
- Учебный модуль 2. Правовая охрана изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, рационализаторских предложений, товарных знаков и знаков обслуживания, программ для ЭВМ и баз данных
- Учебный модуль 3. Защита прав изобретателей, рационализаторов. Авторское право. Патентная и научно-техническая документация

3. Перечень компетенций

- ОПК-4, ПК-10

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт с оценкой

Б1.Б.5 Инженерное творчество

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции, способствующие приобретению магистрантом знаний и навыков, необходимых для анализа и решения технических задач. Понимание будущим магистром принципов творческой работы инженера поможет ему эффективно взаимодействовать с коллегами и решать практические задачи на протяжении всей профессиональной карьеры.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Инженерная практика как форма творческой деятельности
- Учебный модуль 2. Современные методы активизации поиска технических решений

3. Перечень компетенций

- ОК-1, ОК-4

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.Б6 Рекламная деятельность

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области теоретических и прикладных основ рекламной деятельности

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Категориально-понятийный аппарат рекламной деятельности. История развития рекламы
- Учебный модуль 2. Теоретические основы организации рекламной кампании
- Учебный модуль 3. Теоретические основы построения рекламного сообщения

3. Перечень компетенций

- ОПК-5, ОПК-2

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 3 з.е

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен

Б1.Б.10 Современные информационные технологии в дизайне изделий легкой промышленности

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области современных информационных технологий в дизайне изделий легкой промышленности.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Основы работы в трехмерном пространстве.
- Учебный модуль 2. Проектирование и моделирование в трехмерном пространстве.
- Учебный модуль 3. Работа с аппаратно-программными средствами видео.

3. Перечень компетенций

- ОК-6
- ОПК-1
- ПК-13

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачет с оценкой

Б1.Б.8 Разработка проектно-конструкторской документации в системе автоматизированного проектирования обуви

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области проектирования изделий легкой промышленности (обуви и кожгалантерейных изделий) в системе автоматизированного проектирования САПР.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Прикладное использование графической программы AutoCAD для проектирования обуви и кожгалантерейных изделий
- Учебный модуль 2. Ознакомление с пакетом программ DelcamCrispin, проектирование модели
- Учебный модуль 3. Методы проектирования внутренней формы обуви с применением вычислительной техники и средств контроля с использованием пакета программ DelcamCrispin
- Учебный модуль 4. Методики визуализации модели обуви с применением пакета программ DelcamCrispin. Подготовка технической документации модели обуви
- Учебный модуль 5. Проектирование обуви в программе АСКО-2Д

3. Перечень компетенций

- ОК-7, ПК-12, ПК-13, ДПК-1

4. Общая трудоемкость дисциплины

5 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.Б.9 Ресурсосберегающие технологии производств изделий легкой промышленности

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области научно-исследовательской, производственно-технологической, организационно-управленческой и проектной деятельности в сфере производства, позволяющие вести профессиональную деятельность с применением классических и инновационных технологий в проектировании и изготовлении швейных изделий.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Общая характеристика подготовительно-раскройного производства швейных предприятий
- Учебный модуль 2. Технология подготовки материалов к раскрою
- Учебный модуль 3. Технология настиления материалов и раскроя в САПР

3. Перечень компетенций

- ОПК-1
- ПК-11

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 4 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен

Б1.Б.10 Контроль и сертификация качества продукции

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области контроля и сертификации качества продукции, связанной с проблемами ее измерения, количественной оценки и конкурентоспособности

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Качество и конкурентоспособность
- Учебный модуль 2. Управление качеством на предприятии (в организации).
- Учебный модуль 3. Организационно-экономические условия обеспечения качества.
- Учебный модуль 4. Метрология в обеспечении качества продукции.

3. Перечень компетенций

- ОПК-4
- ПК-12

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 4 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен

Б1.Б.11 Педагогические технологии

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать профессиональные компетенции студентов в области дидактического

инструментария педагога, способствовать выработке собственных профессиональных ориентиров и позиций по отношению к педагогическим нововведениям.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Теория и технология образования
- Учебный модуль 2. Характеристика современных технологий обучения
- Учебный модуль 3. Воспитательные технологии

3. Перечень компетенций

- ОК-5, ДПК-15

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.Б.12 Стратегический анализ ассортимента предприятий легкой промышленности

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области стратегического анализа ассортимента продукции для принятия самостоятельных эффективных решений в профессиональной сфере

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Стратегический анализ ассортимента в деятельности предприятия
- Учебный модуль 2. Ключевые элементы стратегического анализа ассортимента
- Учебный модуль 3. Стратегические перспективы ассортиментной политики
- Учебный модуль 4. Конкурентный анализ ассортимента предприятия

3. Перечень компетенций

- ОК-8
- ОПК-3
- ПК-11

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 4 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачет
- Экзамен
- Курсовая работа

Б1.В.ОД.1 Конструирование и выполнение в материале изделий из кожи

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области конструирования и выполнения в материале, как вида творческой деятельности, направленной на создание реальных объектов предметно-пространственной среды, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Проектирование ассортимента моделей обуви: туфли, полуботинки с элементами конструктивной новизны
- Учебный модуль 2. Проектирование ассортимента обуви закрытого типа: ботинки с элементами конструктивной новизны
- Учебный модуль 3. Проектирование ассортимента полусапожек и сапожек с элементами конструктивной новизны
- Учебный модуль 4. Проектирование и изготовление в материале ассортимента высоких сапожек и сапог с элементами конструктивной новизны

3. Перечень компетенций

- ОПК-5, ДПК-1

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 7 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен
- Зачёт
- Курсовой проект

Б1.В.ОД.2 Проектирование и изготовление изделий из кожи

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области проектирования, изготовления обуви и кожгалантерейных изделий с учетом современного уровня развития техники и технологии производства.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Материалоемкость обуви как показатель экономической эффективности модели
- Учебный модуль 2. Конструктивное моделирование в проектировании обуви
- Учебный модуль 3. Трудоемкость обуви как показатель экономической эффективности модели
- Учебный модуль 4. Кастомизация в производстве обуви
- Учебный модуль 5. Особенности производства кожгалантерейной продукции
- Учебный модуль 6. Формообразование сумок
- Учебный модуль 7. Макетирование как прием создания новой формы изделия
- Учебный модуль 8. Проектирование конструктивных узлов женских сумок
- Учебный модуль 9. Проектирование перчаточно-рукавичных изделий

3. Перечень компетенций

- ОК-5, ОПК-5, ПК-13, ДПК-1

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 9 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен
- Зачёт
- Курсовая работа
- Курсовой проект

Б1.В.ОД.3 Научно-практический семинар

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области проведения научно-исследовательской работы по темам направлений научной деятельности кафедры Дизайна и конструирования обуви.

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Выбор темы исследования, поиск направлений исследований
- Учебный модуль 2. Уточнение темы, формулирование проблемы и составление плана научно-исследовательской работы
- Учебный модуль 3. Обработка результатов, анализ
- Учебный модуль 4. Оценка эффективности исследования

3. Перечень компетенций

- ОК-2, ОК-3, ОК-4, ПК-11

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 7 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт
- Зачёт с оценкой

Б1.В.ДВ.1.1 Бренд-менеджмент в индустрии моды

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области освоения теоретических основ создания, развития и продвижения бренда индустрии моды, особенностей брендинга, как процесса, а также организации и управления его элементами

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Научные аспекты создания идентичности бренда
- Учебный модуль 2. Стратегические аспекты брендинга

3. Перечень компетенций

- ОК-6, ОПК-2

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 з.е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.В.ДВ.1.2 Психология моды

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области психологии моды

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Введение в психологию моды
- Учебный модуль 2. Мода как социально-психологическое явление

3. Перечень компетенций

- ОК-1, ПК-11

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.В.ДВ.2.1 Бизнес в сфере модной индустрии и мерчендайзинг

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области продвижения продукции, формирования и поддержки положительного имиджа компании

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Основы fashion бизнеса
- Учебный модуль 2. Мерчендайзинг в fashion-бизнесе

3. Перечень компетенций

- ОК-8, ОПК-3

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.В.ДВ.2.2 Основы мерчендайзинга

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области продвижения продукции в розничных сетях торговли, формирования и поддержки положительного имиджа компании

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Мерчендайзинг в индустрии моды
- Учебный модуль 2. Организация мерчендайзинга

3. Перечень компетенций

- ОК-6, ОПК-2

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

Б1.В.ДВ.3.1 Проектирование конструкций и технологии специальных изделий из кожи

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области проектирования моделей обуви специального назначения в видовом, родовом и модельном разнообразии массового потребления

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Характеристика современной обуви специального назначения для производств
- Учебный модуль 2. Крепления деталей верха и низа специальной обуви и установления сроков эксплуатации низа
- Учебный модуль 3 Проектирование конструкций и технологии обуви специального назначения клее-прошивного метода крепления низа
- Учебный модуль 4 Особенности проектирования конструкции и технологии обуви специального назначения строчечно-литьевого метода крепления низа

3. Перечень компетенций

- ДПК-1

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 6 з.е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен
- Зачет

Б1.В.ДВ.3.2 Проектирование обуви различных конструкций

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области проектирования обуви

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Проектирование моделей обуви для взрослых
- Учебный модуль 2. Проектирование моделей обуви для несформировавшихся стоп
- Учебный модуль 3. Разработка методики обмера стопы для индивидуального проектирования модели обуви
- Учебный модуль 4. Проектирование моделей обуви

3. Перечень компетенций

- ДПК-1

4. Общая трудоемкость дисциплины

- 6 з. е.

5. Форма (ы) промежуточной аттестации

- Экзамен
- Зачёт

ФТД.1 Организация промышленной коммерции

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины:

- Сформировать компетенции обучающегося в области организации промышленной коммерции

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. ..Основы коммерческой деятельности
- Учебный модуль 2. Организация коммерческой деятельности на промышленном предприятии

3. Перечень компетенций

- ОК-5

4.Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5.Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт

ФТД.2 Управление качеством

(название дисциплины)

1. Цель изучения дисциплины

- Сформировать компетенции обучающегося в области менеджмента качества в индустрии моды

2. Содержание дисциплины

- Учебный модуль 1. Концепции управления качеством
- Учебный модуль 2. Механизмы управления качеством

3. Перечень компетенций

- ОК-5

4.Общая трудоемкость дисциплины

- 2 зач.ед.

5.Форма (ы) промежуточной аттестации

- Зачёт