

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование дисциплины (модуля)

Конструкторско-технологическая подготовка производства

Наименование ОПОП ВО

54.03.01 Дизайн. Дизайн костюма

Цели и задачи дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины «Конструкторско-технологическая подготовка производства» является формирование системы знаний, умений и навыков в области разработки оптимального проектного решения новых моделей одежды. В результате освоения дисциплины студенты приобретут профессиональные компетенции, позволяющие повысить качественный уровень проектируемой одежды. В ходе достижения данной цели решаются следующие задачи:

- изучения методики разработки лекал для изготовления одежды мелкими сериями и по индивидуальным заказам;
- получение практических навыков по формированию требований к изделию на основе иерархической структуры показателей качества;
- освоение способов градации лекал деталей одежды;
- получение навыков по разработке технического описания на модель . для изготовления одежды мелкими сериями и по индивидуальным заказам.

Результаты освоения дисциплины (модуля)

Планируемыми результатами обучения по дисциплине являются знания, умения, навыки, соотнесенные с компетенциями, которые формирует дисциплина, и обеспечивающие достижение планируемых результатов по образовательной программе в целом. Перечень компетенций, формируемых в результате изучения дисциплины, приведен в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

| Название ОПОП ВО, сокращенное | Код компетенции | Формулировка компетенции | Планируемые результаты обучения | |
|--------------------------------|-----------------|--|---------------------------------|--|
| 54.03.01 «Дизайн» (Б-ДЗ) | ПК-5 | Способность конструировать предметы, товары, промышленные образцы, коллекции, комплексы, сооружения, объекты, в том числе для создания доступной среды | Знания: | основные этапы выполнения проектно - конструкторских работ при конструировании новых моделей промышленных образцов, коллекций одежды |
| | | | Умения: | разрабатывать лекала, вести типовое проектирование при конструировании новых моделей промышленных образцов, коллекций одежды |
| | | | Навыки: | разработки проектно-конструкторской документации при конструировании новых моделей промышленных образцов, коллекций одежды |

Основные тематические разделы дисциплины (модуля)

- 1) Основные этапы проектно-конструкторских работ при изготовлении изделий новой

моды.

- 1) Разработка требований к изделию
- 2) Анализ моделей-аналогов
- 2) Требования, предъявляемые к качеству проектируемой одежды, и его комплексная оценка
- 3) Анализ моделей аналогов
- 3) Проектирование лекал при изготовлении одежды
- 4) Разработка технического описания на модель
- 4) Разработка лекал при изготовлении одежды.
- 5) Разработка технического описания на модель
- 5) Изготовление производных и вспомогательных лекал
- 6) Градация деталей лекал по размерам и ростам
- 6) Изготовление производных и вспомогательных лекал
- 7) Градация деталей лекал по размерам и ростам

Трудоёмкость дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу по всем формам обучения, приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Трудоёмкость дисциплины

| Название ОПОП ВО | Форма обучения | Часть УП | Семестр (ОФО) или курс (ЗФО, ОЗФО) | Трудоёмкость (З.Е.) | Объем контактной работы (час) | | | | | СРС | Форма аттестации | |
|------------------|----------------|----------|------------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------|-------|------|---------------|-----|------------------|-----|
| | | | | | Всего | Аудиторная | | | Внеаудиторная | | | |
| | | | | | | лек. | прак. | лаб. | ПА | | | КСР |
| 54.03.01 Дизайн | ОФО | Бл1.ДВ.Д | 6 | 3 | 37 | 18 | 0 | 18 | 1 | 0 | 71 | 3 |

Составители(ль)

*Розанова Е.А., кандидат технических наук, доцент, Кафедра дизайна и технологий,
elena.legenzova@vvsu.ru*