

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина	<u>Б1.В.ОД.10 «Технический рисунок»</u>
Направление подготовки	<u>54.03.01 «Дизайн»</u>
По профилю	<u>Графический дизайн</u>
Квалификация (степень) выпускника	<u>БАКАЛАВР</u>
Кафедра-разработчик рабочей программы	<u>«Дизайн»</u>

1. Цели освоения дисциплины «Технический рисунок» являются:

- а) формирование знаний о техническом рисунке;
- б) обучение методам и принципам технического рисунка;
- в) обучение способам применения навыков работы с графическими материалами;
- г) раскрытие сущности процессов формообразования, практическое применение навыков дисциплины в формотворчестве.

2. Содержание дисциплины «Технический рисунок»

- Основы технического рисунка и графики
- Аксонометрические проекции
- Проекционное черчение
- Техническое рисование
- Теория теней
- Специфика технического рисунка в эскизном проектировании

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) Этапы работы над техническим рисунком.
- б) Процесс конструирования объектов дизайна, предметов, машин, механизмов, аппаратов, их частях и деталей.
- в) Принципы формообразования и формотворчества.
- г) Сущность и методы проецирования, построения аксонометрических проекций, ортогональных чертежей, основы построения теней.

2) Уметь:

- а) Систематизировать материал для решения поставленной задачи.
- б) Пояснить форму рассматриваемого предмета, показать его наглядно, пользуясь техническим рисунком.

в) Определять целесообразность применяемого материала для решения поставленной задачи.

г) Применять полученные знания основ конструирования и проектирования в выполнении технического рисунка.

3) Владеть:

а) Навыками и способами изображения объекта, предмета группы предметов , модели средствами технического рисунка.

б) Творческим подходом к дизайн проекту , концепцией предмета, эстетической оценкой.

в) Выбором необходимых документов конкретного дизайн проекта, пользоваться и применять на практике разработанные документы технического рисунка.

Зав.кафедрой Дизайн



В.В.Хамматова