

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

**БЗ.В.ДВ.3.1 «ОБОРУДОВАНИЕ ЮВЕЛИРНОГО ПРОИЗВОДСТВА»**

**Для направления подготовки:** 54.03.03 «Искусство костюма и текстиля»

**Профиль подготовки:** «Художественное проектирование ювелирных изделий»

**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр

**Форма обучения:** очная

Данная дисциплина для направления подготовки 54.03.03 «Искусство костюма и текстиля», для квалификационной степени выпускника «Бакалавр» очной формы обучения. В рабочей программе представлены цели и задачи дисциплины «Оборудование ювелирного производства».

**Цели дисциплины:** изучение студентами конструкций ювелирного и камнеобрабатывающего оборудования и инструмента, а также с основами расчета их основных узлов и элементов.

*Место дисциплины в структуре ООП*

- Дисциплина «Оборудование ювелирного производства» относится к профессиональному циклу дисциплин, вариативная часть дисциплины по выбору.
- Для освоения данной дисциплины необходимы знания, умения и компетенции, полученные обучающимися в профессиональном цикле.
- Дисциплина способствует появлению у студентов интереса при изучении дисциплин специальности.
- Рабочая программа дисциплины «Оборудование ювелирного производства» имеет трудоемкость равную 3 зачетным единицам. Преподается в 8 семестре. Форма отчетности – зачет.

*Краткое содержание дисциплины по разделам, темам, часам на аудиторную и самостоятельную работу.*

На изучение этой дисциплины отводится: всего часов – 108, в аудитории – 24 часов, самостоятельно – 84 часов.

*Раздел 1: Введение: аудиторные – 1 час, самостоятельно – 0 часов.*

*Раздел 2: Классификация ювелирного и камнеобрабатывающего оборудования и схем станков для различных видов и способов металлообработки и камнеобработки: аудиторные – 6 часов, самостоятельно – 10 часов.*

*Раздел 3: Ювелирные и камнеобрабатывающие машины, используемые для добычи и выпиливания металла и блоков: аудиторные – 2 часа, самостоятельно – 10 часов.*

*Раздел 4: Распиловочные и специализированные камнерезные станки: аудиторные – 2 часа, самостоятельно – 18 часов.*

*Раздел 5: Поточные линии: аудиторные – 2 часа, самостоятельно – 14 часов.*

*Раздел 6: Инструмент для ювелирного и камнеобрабатывающего оборудования: аудиторные – 8 часов, самостоятельно – 18 часов.*

*Раздел 7: Требования предъявляемые к ювелирным и камнеобрабатывающим машинам. Классификации по видам технологических операций: аудиторные – 1 час, самостоятельно – 10 часов.*

*Раздел 8: Назначение узлов ювелирных и камнеобрабатывающих машин и их компоновка: аудиторные – 1 час, самостоятельно – 4 часа.*

В рабочей программе приведено описание материально-технического обеспечения преподавания дисциплины «Оборудование ювелирного производства», представленное в виде основной и дополнительной литературы, интернет ресурсов, демонстрационных слайдов для мультимедийного оборудования.