



Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

**КОЛЛЕДЖ**

**ОПОП «Дизайн одежды»**

**Аннотация дисциплины «Инженерная графика»**



УТВЕРЖДАЮ  
Директор Колледжа КРСУ

И.А. Коновалова

2026

## **АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08**

### **«Инженерная графика»**

среднее профессиональное образование

**Образовательная программа  
подготовки специалистов среднего звена**

Специальность  
**070602 – КР, 54.02.01 – РФ**  
**Дизайн (по отраслям)**

Направленность  
**Дизайн одежды**

на базе основного общего образования  
форма обучения - очная

**Квалификация (и) выпускника**  
**дизайнер**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина<br><b>КОЛЛЕДЖ</b><br><b>ОПОП «Дизайн одежды»</b><br><b>Аннотация дисциплины «Инженерная графика»</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## «ОП.08 Инженерная графика»

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Инженерная графика» является вариативной частью общепрофессионального цикла.

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Цель дисциплины «Инженерная графика»: формирование у обучающихся знаний и практических навыков выполнения и чтения технических чертежей, графической передачи проектных решений, применения методов проекционного изображения и основ конструкторской документации в профессиональной деятельности дизайнера.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ОК, ПК                                            | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01.;<br>ОК 02.;<br>ПК 1.3.;<br>ПК 2.2.;<br>ПК 2.5. | <p>выполнять графические изображения, чертежи и схемы в соответствии с требованиями стандартов ЕСКД;</p> <p>применять методы ортогонального, аксонометрического и перспективного проецирования при выполнении графических построений;</p> <p>выполнять геометрические построения, развертки поверхностей и технические изображения объектов;</p> <p>читать и анализировать чертежи, схемы и другую конструкторскую документацию;</p> <p>использовать графические приемы для передачи формы, размеров и конструктивных особенностей объектов дизайна;</p> <p>применять компьютерные технологии и графические программы для выполнения инженерно-графических задач;</p> <p>оформлять проектную документацию в соответствии с установленными требованиями.</p> | <p>основные правила выполнения и оформления чертежей по стандартам ЕСКД;</p> <p>виды графических изображений, проекций и способы построения объектов на плоскости;</p> <p>основы начертательной геометрии и методы проекционного черчения;</p> <p>правила выполнения технических чертежей, схем, разрезов, сечений и разверток;</p> <p>способы передачи формы, размеров и конструктивных особенностей объектов средствами графики;</p> <p>принципы работы с современными графическими программами, применяемыми в проектной деятельности;</p> <p>требования к оформлению и представлению графической части дизайн-проектов</p> |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина |
|                                                                                   | <b>КОЛЛЕДЖ</b>                                                                                                                                                            |
|                                                                                   | <b>ОПОП « Дизайн одежды»</b><br><b>Аннотация дисциплины « Инженерная графика »</b>                                                                                        |

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| <b>Вид учебной работы</b>                                 | <b>Объем в часах</b> |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b> | 62                   |
| <b>в т.ч. в форме практической подготовки</b>             | 44                   |
| в т. ч.:                                                  |                      |
| теоретическое обучение                                    | 18                   |
| практические занятия                                      | 44                   |
| <i>Самостоятельная работа</i>                             | -                    |
| <b>Промежуточная аттестация – зачет с оценкой</b>         |                      |