

Комитет образования и науки Курской области

областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Курский государственный политехнический колледж»

Утверждаю  
Директор ОБПОУ «КГПК»  
 О.И. Морозова  
« 29 » июня 2018г.



**Рабочая программа учебной дисциплины**

**Техническая графика**

для профессии **29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства**

Курск

2018

Рабочая программа учебной дисциплины «Техническая графика» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ 02 августа 2013г.

Разработчик: Носова А.А., преподаватель ОБПОУ «КГПК»

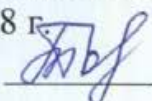
Рабочая программа учебной дисциплины «Техническая графика» рассмотрена и одобрена на заседании П(Ц)К «Техника и технологии строительства»


Протокол № 10 от «30» мая 2018 г.

Председатель П(Ц)К  Е.В. Верейна

Рабочая программа учебной дисциплины «Техническая графика» рассмотрена и одобрена на заседании Методического совета

Протокол № 3 от «21» июня 2018 г.

Председатель Методического совета  И.Н.Толмачева

Заместитель директора по учебной работе  Н.Ю. Тарасова

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Техническая графика»**

Дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 29.01.29 «Мастер столярного и мебельного производства».

### **Цели и задачи дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

#### **уметь:**

пользоваться Единой системой конструкторской документации (ЕСКД) и Системой проектной документации для строительства (СПДС), стандартами на столярные и мебельные изделия, справочной литературой;

читать чертежи, эскизы, схемы и техническую документацию на столярные и мебельные изделия;

выполнять построения чертежей, эскизов, схем на столярные и мебельные изделия и их графическое оформление;

выполнять технические измерения и наносить размеры.

#### **знать:**

общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (СПДС);

общие требования стандартов на столярные и мебельные изделия;

основные виды и правила чтения чертежей на столярные и мебельные изделия;

общие правила построения чертежей, эскизов, схем на столярные и мебельные изделия и их графического оформления;

правила выполнения технических измерений и нанесения размеров.

Данная дисциплина направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

ПК 1.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку и сборку деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий.

ПК 1.2. Выполнять отделку шаблонов и приспособлений.

ПК 1.3. Производить технологические испытания, технический уход, хранение и ремонт шаблонов и приспособлений.

ПК 1.4. Конструировать шаблоны и приспособления для производства столярных и мебельных изделий.

ПК 2.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий.

ПК 2.2. Выполнять столярные соединения.

ПК 2.3. Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия.

ПК 2.4. Конструировать столярные изделия и мебель.

ПК 3.1. Подготавливать поверхности деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке.

ПК 3.2. Выполнять отделку поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов жидкими лакокрасочными материалами.

ПК 3.3. Выполнять облицовку поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами.

ПК 4.1. Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.

ПК 4.2. Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.3. Устанавливать стекольные изделия и зеркала на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.4. Выполнять обшивку и обвязку изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами.

ПК 4.5. Проверять точность и качество сборки, работу всех составных элементов изделия.

### **Виды учебной работы и объем учебных часов**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов:</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>62</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>42</b>
В том числе:	
Практические занятия	34
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

#### **Содержание дисциплины:**

**Раздел 1.** Основные сведения по графическому оформлению чертежа

**Раздел 2** Основные способы графического изображения предметов.

**Раздел 3.** Основы технического черчения. Строительное черчение.

**Раздел 4.** Чтение и выполнение чертежей по профессии.