

Комитет образования и науки Курской области  
областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Курский государственный политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ОБПОУ «КПК»  
О.И. Морозова  
«» 2018 г.



### Рабочая программа учебной дисциплины

#### Инженерная графика

для специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство


Курск  
2018

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 07.05.2014 г № 461 (Зарегистрировано в Минюсте России 27.06.2014 N 32891)

Разработчик: Чуйкова М.А., преподаватель ОБПОУ «КГПК»

Рабочая программа по учебной дисциплине «Инженерная графика» рассмотрена и одобрена на заседании П(Ц)К «Дизайн, садово-паркового и ландшафтного строительства»

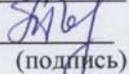
Протокол № 9 от « 10 » 05 2018 г.

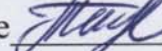
Председатель П(Ц)К   
(подпись)

М.А. Некрасова  
ф.и.о.

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

Протокол № 3 от « 21 » 06 2018 г.

Председатель Методического совета  И.Н. Толмачева  
(подпись) ф.и.о.

Заместитель директора по учебной работе   
(подпись)

Н.Ю. Тарасова  
ф.и.о.

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Инженерная графика»

Дисциплина входит в профессиональный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- выполнять графические работы с учетом ГОСТов масштабов, линий, шрифтов;
- выполнять графические чертежи с использованием методов построения пространственных фигур на плоскости.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- основные законы и принципы перспективы;
- принципы пропорции, симметрии и асимметрии, контраста, нюанса, торжества.

В результате освоения дисциплины у студентов будут формироваться следующие **компетенции**:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.2.	Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.
ПК 1.3.	Разрабатывать проектно-сметную документацию.
ПК 3.2.	Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.
ПК 3.3.	Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
ОК 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК.5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на

	себя ответственности за результат выполнения заданий
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	48
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	32
в том числе:	
практические работы	32
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b> В т.ч.: работа с конспектами (конспектирование текста, подготовка к устным опросам, практическим занятиям, контрольной работе), работа с дополнительными источниками, подготовка докладов, сообщений, электронные презентации	16
<i>Итоговая аттестация в форме экзамена</i>	

### Содержание дисциплины

Раздел 1. Основные требования к оформлению чертежей (форматы, масштабы, линии, шрифты чертежные, основные надписи).

Раздел 2. Геометрические построения.

Раздел 3. Основы построения пространственных фигур.