СГПК-СМК	Учебно-методический комплекс дисциплины	СГПК-СМК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	Форма

## Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми Государственное профессиональное образовательное учреждение «Сыктывкарский гуманитарно-педагогический колледж имени И.А. Куратова»

## ЕН.02 НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ

[индекс и наименование учебной дисциплины в соответствие с рабочим учебным планом]

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

## **АННОТАЦИЯ**

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЦИКЛА

EH.02

стр. 1 из 3

Наименование д	исциплины	ЕН.02 НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТ	РИЯ
Нормативная ост	нова составления рабочей	ФГОС СПО по профессии 54.03	2.06
программы	•	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУС	СТВО И
1 1		ЧЕРЧЕНИЕ, Утвержден приказ	ВОМ
		Министерства образования и на	ауки
		Российской Федерации 27 октя	бря 2014 г. N
		1384	
Наименование с	пециальности	54.02.06 Изобразительное иску	сство и
		черчение	
Квалификация в	ыпускника	Учитель изобразительного иску	усства и
1	, and the second	черчения	
Ф.	C DEIVE		
Фамилия, имя, о	тчество разработчика РПУД	Старцева Анастасия Николаевн	ia
D		1.44 // 1 1 1	
Электронный адро	ес аннотации на сайте колледжа	http://sgpk.rkomi.ru	
	Всего часов –	76	
в том числе:	Лекции –	16	
	Лабораторные и практические	30	
	занятия, включая семинары –		
	Самостоятельная работа –	30	
	Вид аттестации –	Дифференцированный зачет	
	Семестр аттестации –	4	
	•		
Цель:		и формирование у студентог	
		ясного представления о метод	
	_	геометрического моделирования	пространства
_	и его элементов.		
Задачи:	, ,	освоением компетенций по	r
		ия, геометрических знаний при г	
	1 11	бходимых умений их графическо	•
	<u> </u>	ормы и положения в простран	
	студентами компетенций п	ю развитию навыков анали	за и синтеза
ПЦК	УМКД ▶Унифицированні	ые формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

СГПК-СМК	Учебно-методический комплекс дисциплины	СГПК-СМК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	Форма

пространственных форм их изображения в виде архитектурных чертежей.

Структура:	1.Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	
	2. Структура и прим рное содержание учебной дисциплины	
	3. Условия реализации учебной дисциплины	
	4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	
Требования к	Читать чертежи различной степени сложности.	
умениям:	Решать позиционные и метрические задачи.	
	Выполнять комплексные чертежи плоских и пространственных кривых,	
	геометрических тел.	
Требования к	Историю развития начертательной геометрии.	
знаниям:	Особенности построения и чтения чертежей.	
	Основные виды поверхностей.	
	Способы проецирования и преобразования проекций.	

Изучение учебной дисциплины «Начертательная геометрия» позволяет сформировать следующие компетенции:

Код	Наименование общих компетенций	
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять	
	к ней устойчивый интерес.	
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения	
	профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	
OK 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	
	ответственность.	
OK 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для постановки и	
	решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	
OK 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной	
	деятельности.	
OK 6.	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с коллегами и социальными	
	партнерами по вопросам организации изобразительного искусства и черчения.	
OK 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность обучающихся, организовывать и	
	контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество	
	образовательного процесса.	
OK 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития,	
	заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	
OK 9.	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей,	
	содержания, смены технологий.	

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ПК 2.1	Определять цели и задачи, планировать занятия черчения.
ПК 2.2	Организовывать и проводить занятия черчения.
ПК 2.3	Оценивать процесс и результаты учения.
ПК. 3.1	Выполнять графические работы с натуры, по памяти и представлению в различных
ПК. 3.5	Читать и выполнять чертежи и эскизы в ручной графике.

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 3

СГПК-СМК	Учебно-методический комплекс дисциплины	<u>-</u>	СГПК-СМК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД		Форма

Содержание учебной дисциплины

Тема 1.1	Краткий исторический обзор развития начертательной геометрии.
Тема 2.1	Точка. Положение точки в пространстве.
Тема 2.2	Прямая. Положение прямой в пространстве.
Тема 2.3	Плоскость. Положение плоскости в пространстве.
Тема 3.1	Пересечение геометрических тел плоскостями и прямыми линиями.
Тема 3.2	Пересечение поверхностей геометрических тел.