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 гуманитарнопедагогический колледж имени И.А. Куратова»

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

ЕН.01 Математика

АННОТАЦИЯ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ НА БАЗЕ СРЕДНЕГО (ПОЛНОГО) ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Наименование общеобразовательной дисциплины Нормативная основа составления рабочей программы		Математика		
		ФГОС СПО (приказ Минобрнауки РФ от 27.10.2014 № 1351)		
Профиль полу образования	учаемого профессионального	гуманитарный		
Наименование специальности (специальностей)		44.02.04 Специальное дошкольное образование		
Фамилия, имя, отчество разработчика РПУД		Победоносцева Ирина Леонидовна		
Электронный а колледжа	адрес аннотации на сайте			
	Всего часов –	72		
в том числе:	Лекции —			
	Лабораторные и практические занятия,	8		
	включая семинары –			
Самостоятельная работа –		64		
	Вид аттестации –	зачет		
	Семестр аттестации –	8 семестр		
Полу	опособствовать формировании	о готовности студента к освоению современных		
Цель:		иатического дошкольного образования детей		
Задачи:	 раскрыть мировоззренческое значение математики, углубит представления о роли и месте математики в изучении окружающего мира формировать представления о математике на уровне, позволяющего применять математические методы для решения профессиональны задач; способствовать развитию потребности в профессиональногом. 			
 способствовать развитию потребности в профессиональ самообразовании в области математики, формирование у студе компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП СПобазе среднее общее образование. 				
• цель и задачи дисциплины;		·		
C	• место дисциплины в структуре ППССЗ;			
Структура:	требования к результатамобъем дисциплины и вид	·		
		•		

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ СГПК
06.12.2021 8:31:00	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 1 из 3

СГПК-СМК Форма	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ СГПК-СМК УМКД ▶ Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма			
	 содержание дисциплины (содержание разделов дисциплины, разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами, разделы дисциплины и виды занятий); учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (основная, дополнительная литература, информационные справочные и поисковые системы); методические рекомендации по организации изучения дисциплины. 			
Требования	Уметь:			
к умениям:	 применять математические методы для решения профессиональных задач; решать текстовые задачи; 			
	 выполнять приближенные вычисления; 			
	 выполнять приолиженные вычисления, проводить элементарную статистическую обработку информации и результатов исследований, представлять полученные данные графически; 			
Требования	Знать:			
к знаниям:	• понятие множества, отношения между множествами, операции над ними;			
	• понятия величины и ее измерения;			
	• историю создания систем единиц величин;			
	• этапы развития понятий натурального числа и нуля;			
	• системы счисления;			
	• понятие текстовой задачи и процесса ее решения;			
	 основные свойства геометрических фигур на плоскости и в пространстве; 			
	• историю развития геометрии;			
	• правила приближенных вычислений;			
	• методы математической статистики.			

Изучение учебной дисциплины «**EH.01 Математика**» позволяет сформировать следующие компетенции:

Код	Наименование общих компетенций			
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения			
	профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.			
	Наименование профессиональных компетенций			
ПК 3.1	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.			
ПК 3.2	Проводить занятия с детьми дошкольного возраста.			
ПК 3.3	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс и результаты			
	обучения дошкольников.			
ПК 3.4	Анализировать занятия.			
ПК 5.1	Разрабатывать методические материалы на основе примерных с учётом			
	особенностей возраста, группы и отдельных воспитанников.			
ПК 5.2	Создавать в группе предметно-развивающую среду.			

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ СГПК
06.12.2021 8:31:00	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 3

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

Содержание учебной дисциплины

	Введение
Тема 1.1	Алгебра. Развитие понятия о числе
Тема 1.2.	Алгебра. Множества и операции над множествами
Тема 2.1.	Алгебра. Решение текстовых задач.
Тема 3.1.	Геометрия. Геометрические фигуры
Тема 4.1.	Абсолютная погрешность

Автор-составитель	И.Л. Победоносцева		
	[подпись]		[расшифровка]
Дата составления			2021
	[число]	[месяц]	[год]
Дата рассмотрения на ПЦК			2021
	[число]	[месяц]	[год]