СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины	СГПК
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.1 МАТЕМАТИКА

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

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

АННОТАЦИЯ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЦИКЛА ЕН

Наименование дисциплины Нормативная основа составления рабочей программы Наименование специальности Квалификация выпускника		ЕН.1 Математика ФГОС СПО (приказ Минобрнауки РФ от 27 октября 2014 г. №1354) 44.02.04 Специальное дошкольное образование Воспитатель детей дошкольного возраста с отклонениями в развитии и с сохранным развитием		
Фамилия, имя, о	тчество разработчика РПУД	Ковальчук Вячеслав Васильевич		
в том числе:	Всего часов — Лекции — Лабораторные и практические занятия, включая семинары — Самостоятельная работа —	72 10 38 24		
	Вид аттестации –	Зачет		
	Семестр аттестации –	8		
Цель: Задачи: Структура:	требований в области математи раскрыть мировоззренческое з роли и месте математики в изу формировать представления применять математические мет	о математике на уровне, позволяющем оды для решения профессиональных задач; ебности в профессиональном самообразовании		
Структура.	структура и примерное содерж			
Требования к умениям: Требования к знаниям:	условия реализации учебной дисциплины; контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины. применять математические методы для решения профессиональных задач; решать текстовые задачи; выполнять приближенные вычисления; проводить элементарную статистическую обработку информации и результатов исследований, представлять полученные данные графически. понятия множества, отношения между множествами, операции над ними;			
<u></u> ПЦК	понятия величины и ее измере	НИЯ; ІЕ ФОРМЫ ОФОРМЛЕНИЯ ◀ УМКД ГПОУ «СГПК»		
11.09.2021 20:01:29		паммы учебной лисшиплины стр. 1 из 2		

СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины СГПК		
Форма	УМКД ▶ Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма		
	историю создания систем единиц величины;		
	этапы развития понятий натурального понятий натурального числа и нуля,		
	системы счисления;		
	понятия текстовой задачи и процесса ее решения;		
	основные свойства геометрических фигур на плоскости и в пространстве;		
	историю развития геометрии;		
	правила приближенных вычислений;		

Изучение учебной дисциплины «Математика» позволяет сформировать следующие компетенции:

методы математической статистики.

Код	Наименование общих компетенций					
OK 2.	Организовывать	собственную	деятельность,	определять	методы	решения
	профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.					

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

5.2.2.	Обучение и организация различных видов деятельности и общения детей с
	сохранным развитием
	[наименование вида профессиональной деятельности]
ПК 2.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.
ПК 2.6.	Проводить занятия с детьми дошкольного возраста.
ПК 2.7.	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс и результаты обучения
	дошкольников.
ПК 2.8.	Анализировать занятия.
	[перечень профессиональных компетенций]
5.2.3.	Обучение и организация различных видов деятельности и общения детей с
	ограниченными возможностями здоровья
	[наименование вида профессиональной деятельности]
ПК 3.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста с
	ограниченными возможностями здоровья.
ПК 3.6.	Проводить занятия.
ПК 3.8.	Анализировать проведенные занятия.
	[перечень профессиональных компетенций]
5.2.5.	Методическое обеспечение образовательного процесса
	[наименование вида профессиональной деятельности]
ПК 5.1.	Разрабатывать методические материалы (рабочие программы, учебно-тематические
	планы) на основе примерных с учетом состояния здоровья, особенностей возраста,
	группы и отдельных воспитанников.
ПК 5.2.	Создавать в группе предметно-развивающую среду.
	[перечень профессиональных компетенций]

Содержание учебной дисциплины

Тема 1.	Элементы теории множеств
Тема 2.	Системы счисления
Тема 3.	Величины и их измерение
Тема 4.	Текстовые задачи и процесс их решения
Тема 5.	Элементы геометрии
Тема 6.	Элементы теории приближенных вычислений
Тема 7.	Элементы математической статистики

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
11.09.2021 20:01:29	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 2