# Аннотация к рабочей программы дисциплины «Б1.В.02.ДВ.01.01. Моделирование форм представления учебных знаний»

### Объем трудоемкости: 2 зачетных единицы

**Цель** дисциплины: ознакомить магистрантов с широким спектром современных образовательных технологий и техник, идей и направлений представления (в первую очередь графического) учебных знаний; методами графического конструирования с помощью компьютерных технологий и освоить их использование в преподавании учебного содержания.

# Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы моделирование учебного содержания подготовки социальных работников;
- в современных условиях технологизации и компьютеризации образовательного процесса выработать представление о новом поколении образовательных средств педагогической технике графического сгущения учебных знаний.
- сформировать систему знаний о целях, содержании, формах, и средствах представления (в первую очередь графического) учебных знаний, необходимых социальному работнику;
- выработать умения и навыки создания крупномодульных графических опор (в т.ч. компьютерными средствами).

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Б1.В.02.ДВ.01.01. Моделирование форм представления учебных знаний»» относится к части дисциплин по выбору.

### Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине							
ПК-5.								
Способен осуществлять преподавательскую деятельность по психолого-педагогическим дисциплинам на								
программах бакалавриата, специалитета, магистратуры и дополнительного профессонального								
образования								
ИПК-5.1. Знает современные методики	и Знает: современные методики и технологии							
технологии обучения на программах бакалавриа	та, обучения на программах бакалавриата,							
специалитета, магистратуры и дополнительно	ого специалитета, магистратуры и дополнительного							
профессионального образования	профессионального образования							
ИПК-5.2. Умеет применять современные методи	ки Умеет: применять современные методики и							
и технологии преподавания психолог								
педагогических дисциплин на программ	пах педагогических дисциплин на программах							
бакалавриата, специалитета, магистратуры	и бакалавриата, специалитета, магистратуры и							
дополнительного профессионального образовани	я дополнительного профессионального образования							
ИПК-5.3. Владеет способами разработки	и Владеет: способами разработки и реализации							
реализации современных методик и технолог	ий современных методик и технологий преподавания							
преподавания психолого-педагогическ	их психолого-педагогических дисциплин на							
дисциплин на программах бакалавриа	та, программах бакалавриата, специалитета,							
специалитета, магистратуры и дополнительно	ого магистратуры и дополнительного							
профессионального образования профессионального образования								
 	,							
Соломический личий личий								

#### Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№		Количество часов					
	№	Наименование разделов (тем)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудит орная работа
			Л	П3	ЛР	CPC	

1.	Интенсификация образовательного процесса	9	1	8
2.	Концентрация знаний как средство интенсификации образовательного процесса	9	1	8
3.	Техника графического сгущения знаний	9	1	8
4.	Приёмы кодирования учебной информации	9	1	8
5.	Приёмы укрупнения учебной информации	10	2	8
6.	Приёмы структурирования учебной информации	10	2	8
7.	Применение дидактических средств графического представления знаний в преподавании математики и нформатики	7	2	5
	ИТОГО по разделам дисциплины	63	10	53
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	12,3		
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3		
	Подготовка к текущему контролю	8,7		
	Общая трудоемкость по дисциплине	72		

Курсовые работы: не предусмотрена
Форма проведения аттестации по дисциплине: зачёт

Автор: А.А. Остапенко