

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Институт государственного управления и
социально-гуманитарных наук

Кафедра социологии и социальных технологий

УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
государственного
управления и
социально-
гуманитарных
наук



Е.М. Бобкова
«26» _____ 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по дисциплине
Б1.В.ДВ.01.01 «Визуальная социология»
на 2023/2024 учебный год

Направление
5.39.04.01 «Социология»
Профиль
«Социальная структура, социальные институты и процессы»

Квалификация
магистр

Форма обучения
Очная

ГОД НАБОРА 2023

Тирасполь 2023 г.

Рабочая программа дисциплины «Визуальная социология» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по направлению подготовки 5.39.04.01 «Социология» и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по профилю подготовки «Социальная структура, социальные институты и процессы».

Составитель рабочей программы

преподаватель



А.В. Китайка

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Социологии и социальных технологий

«01» сентября 2023 г. протокол № 1

Зав выпускающей кафедрой

«01» сентября 2023 г.



Е.М. Бобкова

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины «Визуальная социология»:

- формирование у обучающихся базовой системы знаний и умений в области создания и обработки векторных и растровых изображений на основе использования современных графических программных продуктов;
- подготовка обучающихся к профессиональной деятельности в сфере применения информационных систем и технологий.

Задачи:

- обучение анализу визуальной информации с помощью социологических методов;
- применение на практике социологических методик анализа и интерпретации изображений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Данная учебная дисциплина включена в вариативную часть дисциплины по выбору блока 1 (Б1.В.ДВ.01.01) основной образовательной программы по направлению подготовки 5.39.04.01 СОЦИОЛОГИЯ и предназначена для обучающихся дневной и заочной форм обучения.

Освоение дисциплины связано с такими дисциплинами, как: «Технологии социального измерения общественного мнения», «Современные социологические теории и школы». Освоение данной дисциплины необходимо для успешного прохождения магистрантами преддипломной практики.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Информационно-коммуникационная грамотность при решении профессиональных задач	ОПК-1 Способен обоснованно отбирать и использовать современные информационно-коммуникационные технологии для решения профессиональных задач	ИД-1 опк-1 Определяет релевантные для решения поставленной задачи источники информации, включая национальные и международные базы данных, электронные библиотечные системы, специализированные пакеты программ. ИД-2 опк-1 Проводит поиск социологической информации, необходимой поставленной задачи, получает на ее основе социологические данные. ИД-3 опк-1 Применяет современные информационно-коммуникационные технологии и программные средства для сбора, обработки и представления информации при решении профессиональных и научно-исследовательских задач.
Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения		
ПК-2 Способен профессионально составлять и оформлять научно-техническую документацию, научные отчеты, представлять результаты исследовательской работы с учетом особенностей потенциальной аудитории.		ИД-1 пк-2 Разрабатывает программы проведения социологических исследований. ИД-2 пк-2 Систематизирует и анализирует информацию с целью составления учебно-методической и научной документации. ИД-3 пк-2 Владеет навыками проведения исследования, анализа и обработки данных, составления рекомендаций на основе полученных исследований.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

Сем естр	Количество часов						Форма итогового контроля
	Трудоемк ость, з.е./часы	В том числе					
		Аудиторных				Самост. работы	
		Всего	Лекций	Лаб. раб.	Прак. зан		
2	108/3	56	26	30		52	Зачет с оценкой
Итого:	108/3	56	14	20		52	

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеауд. работа (СР)
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Визуализация в социологии	16	4		4	8
2	Основные программные продукты, используемые для визуализации данных	16	4		4	8
3	Использование в визуализации программ семейства MS Office (Word, Exel, PowerPoint).	18	4		6	8
4	Использование в визуализации программы ACDSee (редактор изображения)	18	4		6	8
5	Использование в визуализации программы Adobe Photoshop (растровая графика)	20	4		6	10
6	Использование в визуализации программы Corel Draw (векторная графика)	20	6		4	10
Итого:		108	26		30	52

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности

Лекции

№ п/п	Номер раздела	Объем часов	Тема лекции	Учебно-наглядные пособия
Раздел 1. Визуализация в социологии				
1	Раздел 1	4	Значение визуализации в социологии. Характеристики графических объектов (размер цвет, контраст, яркость)	ММП
Итого по разделу 1		4 ч.		
Раздел 2. Основные программные продукты, используемые для визуализации данных				
2	Раздел 2	4	Обзор основных программных средств. Семейство MS Office. Растровые графические редакторы	ММП
Итого по разделу 2		4 ч.		
Раздел 3. Использование в визуализации программ семейства MS Office (Word, Exel, PowerPoint)				
3		4	Способы построения графических объектов MS Word.	ММП

Итого по разделу 3		4 ч.		
Раздел 4. Использование в визуализации программы ACDSee (редактор изображения)				
4	Раздел 4	4	Основные возможности ACDSee. Панель инструментов.	ММП
Итого по разделу 4		4 ч.		
Раздел 5. Использование в визуализации программы Adobe Photoshop (растровая графика)				
5	Раздел 5	4	Основные возможности Adobe Photoshop. Панель инструментов.	ММП
Итого по разделу 5		4 ч.		
Раздел 6. Использование в визуализации программы Corel Draw (векторная графика)				
6	Раздел 6	6	Основные возможности Corel Draw. Панель инструментов.	МПП
Итого по разделу 6		6 ч.		
Итого:		26 ч.		

Лабораторные (семинарские) занятия

№ п/п	Номер раздела	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядные пособия
Раздел 1. Визуализация в социологии				
1	Раздел 1	4	Способы изменения характеристик графических объектов (размер цвет, контраст, яркость)	КЗ
Итого по разделу 1		4 ч.		
Раздел 2. Основные программные продукты, используемые для визуализации данных				
2	Раздел 2	4	Способы работы с растровыми графическими редакторами	КЗ
Итого по разделу 2		4 ч.		
Раздел 3. Использование в визуализации программ семейства MS Office (Word, Excel, PowerPoint)				
3	Раздел 3	6	Построение и редактирование графиков и диаграмм в MS Excel. Создание презентаций и демонстраций в MS PowerPoint.	КЗ
Итого по разделу 3		6 ч.		
Раздел 4. Использование в визуализации программы ACDSee (редактор изображения)				
4	Раздел 4	6	Основные возможности ACDSee. Панель инструментов. Редактирование изображений (кадрирование, обрезка, изменение размера, цветовые характеристики).	КЗ
Итого по разделу 4		6 ч.		
Раздел 5. Использование в визуализации программы Adobe Photoshop (растровая графика)				
5	Раздел 5	6	Основные возможности Adobe Photoshop. Панель инструментов. Основные способы обработки и редактирования растровых объектов.	КЗ

Итого по разделу 5		6 ч.		
Раздел 6. Использование в визуализации программы Corel Draw (векторная графика)				
6	Раздел 6	4	Основные возможности Corel Draw. Панель инструментов. Основные способы обработки и редактирования векторных объектов.	КЗ
Итого по разделу 6		4 ч.		
Итого:		30 ч.		

КЛ – курс лекций

МП – методическое пособие

ММП – мультимедиа–презентация

КЗ – карточки с заданиями

Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ раздела	Тема и вид самостоятельной работы	Объем часов
1	1	Основные форматы графических объектов. - Доклад	8
2	2	Растровые графические редакторы - Доклад	8
3	3	Векторные графические редакторы - Доклад	8
4	4	Построение и редактирование графиков и диаграмм - Презентация	8
5	5	Основные способы обработки и редактирования растровых объектов - Презентация	10
6	6	Основные способы обработки и редактирования векторных объектов - Презентация	10
Итого:			52 ч.

Вид занятия: практические занятия - не предусмотрен

5. Примерная тематика курсовых проектов (работ) - не предусмотрена

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№п /п	Наименование учебника, учебного пособия	Автор	Год издания	Количество экземпляров	Электронная версия	Место размещения электронной версии
Основная литература						
1	Введение в векторную графику	Поляков Е.Ю.	2022		+	https://mega.nz/file/uUID3TLT#763lhqIX5d0QM9SI7Wd-qoWj0wyOuzVdmpAdDMc-jmQ
2	Основы графического дизайна в Photoshop 2021	Аббасов И.Б.	2021		+	https://mega.nz/file/iJlw3JgS#V8akjMALypNpZe9T7mN

						ZVRCfT2JSIr 3n3aPwY79D SGE
3	Microsoft Office Excel 2019.	Рудикова Л.В.	2020		+	https://mega.n z/file/DFUEX LLQ#tYPifqyz YNHc4YbJPP P8e_6jQPGQg LkD_BnChhtJ e38
Дополнительная литература						
1	Компьютерная графика	Комарова Ю.В. Балашова Н.С.	2018		+	https://mega.n z/file/CNUIVS jK#4xFjELaC SUgG8H0wO 3_Rz1lyJKjN minRQ8jLx65 WrmY
2	Учимся создавать шедевр: единственный гид по цифровой живописи	Макс Уличнэй, Симон Грюневальд, Эвелин Стокарт, Сэм Нассур	2020		+	https://mega.n z/file/vctGUD YC#HIawcck TPjQXCk3E4 MH5UF0jcC- Ssl7y1bHgNb zcMJo
Итого по дисциплине: 0% печатных изданий, 100% электронных						

6.2 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Научная электронная библиотека «Киберленинка» <https://cyberleninka.ru/>
2. Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru>
3. Образовательный портал ПГУ им. Т.Г. Шевченко <http://moodle.spsu.ru/>
4. Официальный портал Института социологии Российской академии наук <http://www.isras.ru/>
5. Федеральный образовательный портал <http://ecsocman.hse.ru/>

6.3. Методические указания и материалы по видам занятий

Комбинированный формат проведения учебных занятий включает контактную работу обучающихся с преподавателями в аудитории и работу обучающихся и работу обучающихся с преподавателями дистанционно в режимах онлайн (online) и офлайн (offline) с использованием образовательного портала «Электронный университет ПГУ» (<http://moodle.spsu.ru/>); платформ видеоконференций – Zoom и др.; возможности мессенджеров – Viber, Skype и др., а так же проведение работы посредством групповой электронной почты обучающихся и электронной почты преподавателей.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Мультимедийная аудитория для проведения лекций; набор слайдов (презентаций) по дисциплине «Визуальная социология»; компьютерный класс для выполнения расчетно-графической работы.

Реализация учебной программы должна обеспечиваться доступом каждого студента к информационным ресурсам – библиотечному фонду и сетевым ресурсам Интернет. Для использования ИКТ в учебном процессе необходимо наличие программного обеспечения,

позволяющего осуществлять поиск информации в сети Интернет, систематизацию, анализ и презентацию информации, экспорт информации на цифровые носители.

8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Лекция. Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.

Практические занятия. Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстами авторефератов.

Самостоятельная работа. Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам.

9. Технологическая карта дисциплины

Группа: ИГ23ДР68СЦ

Курс: 1

Семестр: 2

Преподаватель – А.В. Китайка

Преподаватели, ведущие практические занятия – А.В. Китайка

Кафедра социологии и социальных технологий

Кредитно-модульная система в ИГУ и СГН не введена