Паспорт и программа формирования компетенции

Направление 39.03.02 «Социальная работа» Профиль «Социальная работа в системе социальных служб»

1. Паспорт компетенции

1.1. Формулировка компетенции

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу, должен обладать компетенцией:

ОПК-4

способностью использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационно-коммуникационной сети «Интернет»

1.2. Место компетенции в совокупном ожидаемом результате обучения

Компетенция относится к блоку общепрофессиональных компетенций и является обязательной для всех выпускников в соответствии с требованиями ОПОП.

1.3. Структура компетенции

Структура компетенции в терминах «знать», «уметь», «владеть»

знать

- роль и значение информации и информационных процессов в современном обществе;
- основные понятия, принципы построения и использования локальных и глобальных компьютерных сетей;
- назначение, функции и основные операции текстовых редакторов и издательских систем;
- роль и место социальной информатики в структуре науки информатики;
- основные понятия социальной информатики;
- сущность и специфику становления информационного общества;
- этические и правовые границы применения информационных и коммуникационных технологий в деятельности человека и общества;
- основные понятия, состав и назначение информационных технологий;
- основные понятия информационных систем;
- источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника;
- сущность математической и социальной статистики;
- методы исследования в математической и социальной статистике; виды статистических исследований;
- возможности и функции специализированных математических пакетов;
- состояние развития современных направлений научного исследования в социальной работе за рубежом;
- основные этапы развития практики социальной работы в развитых странах мира;
- тенденции развития современных направлений научного исследования в социальной работе за рубежом;
- состояние и тенденции развития современных направлений научного исследования в социальной работе за рубежом;

уметь

- использовать базовые возможности операционных систем, сервисных программ, офисных приложений для создания, хранения, обработки и использования информации;
- использовать сервисы и ресурсы сети Интернет для осуществления профессионального взаимодействия и решения типовых задач профессиональной деятельности;
- использовать прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов и других видов публикаций;
- анализировать процессы информатизации общества, тенденции развития общества, обусловленные информатизацией;
- анализировать угрозы безопасности личности в информаицонном обществе;
- использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией;
- использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности;
- анализировать и оценивать потенциал применения информационных технологий в профессиональной деятельности социального работника;
- реализовывать статистические методы для решения прикладных задач;
- осуществлять статистическое оценивание и прогноз;
- выполнять вычисления в специализированном математическом пакете, используя типовые операции;
- сравнивать научно-обоснованную оценку инновационным технологиям в социальной работе за рубежом и в России;
- давать научно-обоснованную оценку инновационным технологиям в социальной работе за рубежом и в России;
- выделять общее и особенное в сложившихся моделях научных исследований в социальной работе в разных странах мира;
- использовать полученные знания в научной и практической деятельности;

владеть

- основными методами, способами и средствами получения, хранения и переработки информации;
- приемами информационной деятельности в сети Интернет;
- приемами работы с контентом информационных сообщений:
- опытом анализа процессов информатизации общества в конкретной ситуации;
- способами обеспечения информационной безопасности личности;
- навыками использования конкретных компьютерных программ для работы с текстовой, табличной и графической информации;
- навыками использования инструментальных средств конкретных СУБД для решения задач управленческой деятельности;
- опытом использования информационных технологий в профессиональной деятельности социального работника;
- приемами статистической обработки данных;
- методами статистической обработки данных;
- технологией использования специализированных математических пакетов для статистической обработки данных;
- основными особенностями изучения курса;
- основным понятийным аппаратом в области международного опыта научных исследований в социальной работе за рубежом;
- основными понятиями в области международного опыта научных исследований в социальной работе за рубежом;
- основными методами и приемами овладения знаниями курса;
- практическими приемами социально-педагогической работы с различными категориями детей.

1.4. Планируемые уровни сформированности компетенции

№ п/п	Уровни сформированности компетенции	Основные признаки уровня
1	Пороговый (базовый) уровень (обязательный по отношению ко всем выпускникам к моменту завершения ими обучения по ООП)	демонстрирует базовый уровень способностей использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационнокоммуникационной сети "Интернет"; готов использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационно-коммуникационной сети "Интернет" по имеющимся образцам; имеет опыт практического использования основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационно-коммуникационной сети "Интернет"
2	Повышенный (продвинутый) уровень (превосходит «пороговый (базовый) уровень» по одному или нескольким существенным признакам)	под руководством опытного наставника. демонстрирует средний уровень способностей использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационнокоммуникационной сети "Интернет"; умеет использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационно-коммуникационной сети "Интернет" с учетом различных задач профессиональной деятельности; имеет опыт практического использования основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационно-коммуникационной сети
3	Высокий (превосходный) уровень (превосходит пороговый уровень по всем существенным признакам, предполагает максимально возможную выраженность компетенции)	"Интернет" самостоятельно в типичных ситуациях. демонстрирует высокий уровень способностей использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационнокоммуникационной сети "Интернет"; способен использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в информационнокоммуникационной сети "Интернет" с учетом нестандартных задач профессиональной деятельности; имеет опыт практического использования основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, навыки работы с

	компьютером как средством управления информацией, в
	том числе в информационно-коммуникационной сети
	"Интернет" самостоятельно в профессионально сложных
	ситуациях.

2. Программа формирования компетенции

2.1. Содержание, формы и методы формирования компетенции

№ п/п	Наименование учебных дисциплин и практик	Содержание образования в терминах «знать», «уметь», «владеть»	Формы и методы
1 1	Информатика Информатика		методы лекции, лабораторные работы, экзамен
		получения, хранения и переработки информации — приемами информационной деятельности в сети Интернет — приемами работы с контентом информационных сообщений	
2	Социальная информатика	знать: - роль и место социальной	лекции, лабораторные

		информатики в структуре науки	работы
		информатики	pacorsi
		– основные понятия социальной	
		информатики	
		– сущность и специфику	
		становления информационного	
		общества	
		– этические и правовые границы	
		применения информационных и	
		коммуникационных технологий в	
		деятельности человека и	
		общества	
		уметь: - анализировать процессы	
		информатизации общества,	
		тенденции развития общества,	
		обусловленные информатизацией	
		– анализировать угрозы	
		безопасности личности в	
		информаицонном обществе	
		владеть:	
		– опытом анализа процессов	
		информатизации общества в	
		конкретной ситуации	
		- способами обеспечения	
		информационной безопасности	
	** 1	личности	
1 '2	Mudonmanianii ia taviia pariii p	DITOTT:	
3	Информационные технологии в	знать:	лекции,
3	социальной работе	– основные понятия, состав и	лабораторные
3		- основные понятия, состав и назначение информационных	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий 	лабораторные
3		основные понятия, состав и назначение информационных технологийосновные понятия	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности анализировать и оценивать 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности анализировать и оценивать потенциал применения 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности анализировать и оценивать 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности анализировать и оценивать потенциал применения информационных технологий в 	лабораторные работы,
3		 основные понятия, состав и назначение информационных технологий основные понятия информационных систем источники пополнения профессиональных знаний о новых информационных технологиях и возможностях их использования в профессии социального работника уметь: использовать прикладное программное обеспечение для работы с текстовой, табличной и графической информацией использовать программные средства информационных систем для решения задач управленческой деяетльности анализировать и оценивать потенциал применения информационных технологий в профессиональной деятельности 	лабораторные работы,

		Т	
		– навыками использования	
		конкретных компьютерных	
		программ для работы с	
		текстовой, табличной и	
		графической информации	
		– навыками использования	
		инструментальных средств конкретных СУБД для решения	
		задач управленческой	
		деятельности	
		– опытом использования	
		информационных технологий в	
		профессиональной деятельности	
		социального работника	
4	Компьютерная обработка	знать:	лекции,
	статистической информации	– сущность математической и	лабораторные
		социальной статистики	работы
		 методы исследования в 	
		математической и социальной	
		статистике; виды статистических	
		исследований	
		– возможности и функции	
		специализированных	
		математических пакетов	
		уметь:	
		– реализовывать статистические	
		методы для решения прикладных	
		задач	
		 осуществлять статистическое оценивание и прогноз 	
		– выполнять вычисления в	
		специализированном	
		математическом пакете,	
		используя типовые операции	
		владеть:	
		приемами статистической	
		обработки данных	
		методами статистической	
		обработки данных	
		– технологией использования	
		специализированных	
		математических пакетов для	
		статистической обработки	
		данных	
5	Современные направления научных	знать:	лекции,
	исследований в социальной работе	– состояние развития	лабораторные
	за рубежом	современных направлений	работы
		научного исследования в	
		социальной работе за рубежом	
		– основные этапы развития	
		практики социальной работы в	
		развитых странах мира	
		– тенденции развития	
		современных направлений	

научного исследования в социальной работе за рубежом - состояние и тенденции развития современных направлений научного исследования в социальной работе за рубежом уметь: - сравнивать научнообоснованную оценку инновационным технологиям в социальной работе за рубежом и в России - давать научно-обоснованную оценку инновационным технологиям в социальной работе за рубежом и в России - выделять общее и особенное в сложившихся моделях научных исследований в социальной работе в разных странах мира - использовать полученные знания в научной и практической деятельности владеть: - основными особенностями изучения курса - основным понятийным аппаратом в области международного опыта научных исследований в социальной работе за рубежом - основными понятиями в области международного опыта научных исследований в социальной работе за рубежом - основными методами и приемами овладения знаниями практическими приемами социально-педагогической работы с различными категориями детей

2.2. Календарный график формирования компетенции

№	Наименование учебных	Семестры									
п/п	дисциплин и практик	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Информатика	+									
2	Социальная информатика		+								
3	Информационные технологии в		+								

	социальной работе						
4	Компьютерная обработка статистической информации		+				
5	Современные направления научных исследований в социальной работе за рубежом		+				

2.3. Матрица оценки сформированности компетенции

№ п/п	Наименование учебных дисциплин и практик	Оценочные средства и формы оценки
1	Информатика	Комплект заданий для лабораторно-практических занятий. Реферат. Проект. Тест. Экзамен.
2	Социальная информатика	Освоение теоретического курса. Задания лабораторных занятий. Реферат. Зачет.
3	Информационные технологии в социальной работе	Задания лабораторных работ. Контрольная работа. Подготовка буклета. Реферат. Проект. Экзамен.
4	Компьютерная обработка статистической информации	Комплект заданий для лабораторно-практических занятий. Реферат. Проект. Тест. Зачет (аттестация с оценкой).
5	Современные направления научных исследований в социальной работе за рубежом	Ситуационные задания. Деловая игра. Дискуссия. Реферат. Кейс-задача. Опрос. Проект (промежуточная аттестация).