

**Министерство образования и науки Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования**  
**«Липецкий государственный педагогический университет**  
**имени П.П. Семенова-Тян-Шанского»**

**Образовательная программа**

Направление: 39.03.01 Социология  
Профиль: Социология организаций и управления  
Квалификация: бакалавр  
Форма обучения: очная  
Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки: 2016 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
***Системный анализ в социологии***

**1. Цель дисциплины:**

Цель освоения дисциплины: подготовить студентов к осуществлению системного анализа социальных процессов и социальных систем, направленного на совершенствование социальных отношений.

**2. Место дисциплины в структуре ОП:**

Дисциплина реализуется в рамках вариативной части, относится к дисциплинам по выбору.

Дисциплина является связанной с такими дисциплинами как: «Социологическое обеспечение управленческих решений», «Социально-технологическая культура», «Социальные технологии».

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения ОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

<b>Коды компетенций</b>	<b>Результаты освоения ООП</b>	<b>Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине</b>
ОПК-4	способностью использовать основные положения и методы гуманитарных и социально-экономических наук при решении профессиональных задач	Знает: технологию системного анализа Умеет: применять принципы системного анализа при решении профессионально значимых задач Владеет: навыками учета особенностей социальных систем в ходе осуществления их системного анализа
ПК-8	способностью использовать методы сбора, обработки и интерпретации комплексной социальной информации для решения организационно-управленческих задач, в том числе находящихся за пределами непосредственной сферы деятельности	Знает: методы системного анализа Умеет: применять методы сбора, обработки и интерпретации данных в процессе осуществления системного анализа социальных проблем; применять системный анализ для решения организационно-управленческих задач Владеет: навыками использования информационных технологий, реализующих

	методы системного анализа
--	---------------------------

4. Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачётных единиц (72 часа). В том числе контактная работа 36 часов, самостоятельная работа: 36 часов.

#### 5. Семестры:

Семестр	Трудоёмкость											Контроль			
	Зач. ед.	Часов всего	Контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Практ. мал. гр. и лаб. занятия		Индивиду. занятия		Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачёт, зачёт с оценкой, экзамен	Курсовые работы
				Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР				
8	2	72	36	18		18						36	1	О	

\* З – зачет, О – зачет с оценкой, Э - экзамен

#### 6. Основные разделы дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (дидактические единицы)
1	Методологические основы системного анализа и синтеза социальных систем	Категориальное понятие «система». Категориальное понятие «структура». Категориальное понятие «элемент». Категориальное понятие «связь». Описание систем. Анализ и синтез систем. Жизненный цикл систем. Сущность структурных преобразований. Специфика сложных социальных систем. Организационная структура системы. Организационное проектирование систем. Методы системного анализа социальных систем
2	Методические основы системного анализа социальных систем	Определение проблемной области. Использование теории циклов для выявления циклических изменений основных показателей сферы проблемной области. Операционализация предмета исследования. Экспертные оценки: метод ранжирования, метод парных сравнения. Прогнозирование изменений системы. Метод сценариев. Матричные методы. Метод структурных матриц Шатихина. Структурный анализ с использованием IDEF технологии. Дерево целей. Оценка внутреннего и внешнего состояния системы. SWOT анализ. Организация сложных экспертиз. Метод ПАТТЕРН. Методы оптимизации. Сетевой метод

#### 7. Автор(ы) (ФИО, должность, ученое звание):

Караваева Ю.В., доцент, кандидат педагогических наук.