

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 «Теория систем в биологии и психологии»
Направление подготовки «37.03.01 Психология (уровень бакалавриата)»
Форма обучения - очная

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 40 часов аудиторной нагрузки: лекционных 16 ч., практических 18 ч., 6 ч. КСР, ИКР 0,2 ч., 67,8 часов самостоятельной работы).

Цель дисциплины:

В соответствии с общими целями ООП ВО цель дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 «Теория систем в биологии и психологии» - формирование основ профессионального мышления бакалавров-психологов в области теории систем в биологии и психологии, формирование готовности к решению комплексных профессиональных задач психолога в разнообразных сферах деятельности при развитии способности к анализу системных характеристик личности и группы, ориентации в выборе направлений их изучения и развития

Задачи дисциплины:

- ознакомить студентов с основными методологическими проблемами теории систем в современной биологии и психологии,
- привить им навыки использования методологии теории систем в научно-теоретической и практической деятельности,
- подготовить студентов к разработке методологии собственных научных изысканий на основе теории систем.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Теория систем в биологии и психологии» Б1.В.ДВ.07.01 относится к блоку "Дисциплины (модули) по выбору" Профессионального цикла учебного плана.

Программа курса «Теория систем в биологии и психологии» для студентов направления «Психология» построена в соответствии с основной образовательной программой, с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта по направлению 37.03.01 «Психология».

Дисциплина предназначена для студентов второго курса ОФО.

Содержание курса является логическим продолжением и углублением знаний, полученных в результате овладения предшествующими дисциплинами: «Общая психология», «История психологии». Дисциплина «Теория систем в биологии и психологии» изучается параллельно с дисциплинами «Общепсихологический практикум», «Методология социального исследования», предшествует изучению учебных дисциплин «Экспериментальная психология», «Методологические основы психологии» и др.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-6 способностью к постановке профессиональных задач в области научно-исследовательской и практической деятельности.

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-6	Способность к постановке профессиональных задач в области научно-исследовательской	сферы применения теории систем в биологии и психологии, основы теории	ставить профессиональные задачи на основе теории систем, применять	методами постановки профессиональных задач на основе теории систем,

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		и практической деятельности	систем в биологии и психологии, основные положения системного подхода к анализу психики, личности и группы	системный подход к анализу психики	методами системного анализа психики, личности и группы как системы

Основные разделы дисциплины:

№ разд ела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	История возникновения и становления системного подхода	10	1	2	-	7
2.	Основные понятия теории систем	9,8	1	2	-	6,8
3.	Типология систем	12	2	2	-	7
4.	Структура и организация систем	13	2	2	-	8
5.	Функционирование системы	12	2	2	-	8
6.	Система и среда	12	2	2	-	8
7.	Жизненный путь системы	12	2	2	-	8
8.	Основы системного анализа	12	2	2	-	8
9.	Роль системного подхода в науке и практике биологии и психологии	11	2	2	-	7
	<i>Итого по дисциплине:</i>		16	18	0	67,8

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Волкова, В. Н. Теория систем и системный анализ : учебник для академического бакалавриата / В. Н. Волкова, А. А. Денисов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 462 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02530-9. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/7057E48D-241E-4EF2-B636-5C84E4F678AC.
2. Волкова В.Н. Теория систем и системный анализ: учебник для бакалавров : учебник для студентов вузов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва :Юрайт, 2013. -616 с. - (Бакалавр. Углубленный курс).

Автор РПД: Киреева О.В., доцент кафедры социальной психологии и социологии
управления, кандидат психологических наук