

АННОТАЦИЯ
дисциплины Б1.О.21 Психология
Направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика
Направленность (профиль): Математические и информационные технологии в цифровой экономике

Объем трудоемкости для очно-заочной формы обучения: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 34,2 часов контактной работы: лекционных 16 ч., практических 18 ч., КСР 2 ч., ИКР 0,2 ч.; самостоятельной работы 31,8 ч.).

Объем трудоемкости для очной формы обучения: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 38,2 часов контактной работы: лекционных 18 ч., практических 18 ч., КСР 2 ч., ИКР 0,2 ч.; самостоятельной работы 33,8 ч.).

Целью освоения дисциплины «Психология» является формирование у обучающихся представлений о психических процессах, свойствах и состояниях, их проявлениях в различных областях человеческой деятельности, способности к творческой самореализации в профессиональной деятельности.

Воспитательная цель – развитие личности гражданина, ориентированной на традиционные культурные, духовные и нравственные ценности российского общества, способной к активной социальной адаптации в обществе и самостоятельному жизненному выбору, к началу трудовой деятельности и продолжению профессионального образования, к самообразованию и самосовершенствованию.

Задачи изучения «Психологии» состоят в выработке целостной картины представлений о психике человека и основных проблемах научного знания в этой области, в актуализации потребности в профессионально-личностном саморазвитии обучающегося, творческом применении теоретических знаний в профессиональной практике.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Психология» входит в базовую часть Блока 1 «Дисциплины (модули). Обязательная часть» учебного плана ООП по направлению подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика. Изучается на первом курсе.

Дисциплина «Психология» непосредственно связана с такими гуманитарными дисциплинами, как «Философия», «Безопасность жизнедеятельности», «История». Знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения дисциплины «Психология» у обучающихся используют как при изучении дисциплин, «Социальная психология», а также направлены на подготовку обучающихся к успешной профессиональной деятельности.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Коды компетенций Название компетенции	Краткое содержание/ определение и структура компетенции (знать, уметь, владеть). Характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенции у выпускника вуза
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИУК-3.1. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели
	ИУК-3.2. При реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников.

	ИУК-3.3. Анализирует возможные последствия личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и строит продуктивное взаимодействие с учетом этого
--	---

	ИУК-3.4. Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды, оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели.
	ИУК-3.5. Соблюдает нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат
УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИУК-6.1. Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей
	ИУК-6.2. Определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста
	ИУК-6.3 Оценивает требования рынка труда и предложения образовательных услуг для выстраивания траектории собственного профессионального роста
	ИУК-6.4. Строит профессиональную карьеру и определяет стратегию профессионального развития

Структура дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 5 семестре на 3 курсе (ОФО).

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа				СР
			Л	ПЗ	ЛР	КСР	
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Психология как наука.	8	2	2			4
2	Проблема деятельности в психологии. Общение.	10	2	2			6
3	Личность. Мотивы и потребности, направленность.	18	4	4			10
4	Особенности протекания психических познавательных процессов личности.	21	4	4		1	8
5.	Индивидуально-типологические особенности личности	14,8	4	6		1	3,8
ИКР		0,2					
Всего		72	16	18	-	2	31,8

Лабораторные работы: *не предусмотрены.*

Курсовые работы: *не предусмотрены.*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет в 1 семестре на 1 курсе.*

