МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева» (НГТУ)

Образовательно-научный институт ядерной энергетики и технической физики имени академика Ф.М. Митенкова (ИЯЭиТФ)

Полное и сокращенное наименование института, реализующего данное направление

	УТВЕРЖДАЮ: Директор ИЯЭиТФ		
			А.Е. Хробостов
	подпись	0.6	- 2021
	« <u>15</u> »	06	2021 г.
	РОГРАММА ДИС 1.Б.24 - Психология	СЦИПЛИ	ІНЫ
	именование дисциплины по учебному	плану)	
для по	дготовки специал	истов	
Направление подготовки:	14.03.02 «Ядерныеф	изика и те ение подготовки)	хнологии»
Направленность: Ядері	ные реакторы и энерге	ŕ	установки
	(наименование про	филя)	
Форма обучения:	очная		
Год начала подготовки	2021		
Выпускающая кафедра	УСиЧК аббревиатура кафедры		_
Кафедра-разработчик	аооревиатура кафедры МЕН		
кафедра-разраоотчик	аббревиатура кафедры		_
Объем дисциплины	72 / 2 часов / з.е.		
Промежуточная аттестация	зачет		
Разработчик: Левкина	В.Н., кандидат социо	логически	х наук, доцент
•	фамилия и инициалы, ученая ст	гепень, ученое зва	ние

Рабочая программа дисциплины: разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО 3++) по направлению подготовки 14.03.02 «Ядерные физика и технологии», утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 17.12.2020 года №5 на основании учебного плана принятого УМС НГТУ от 15.06.21 №7

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры МЕН 01.06. 2021 года, протокол № 5.1.
Заведующий кафедройМЕН д.ф.н., профессор Матиашвили В.М.
Рабочая программа рекомендована к утверждению ученым советом ИЯЭ и ТФ, протокол от 10.06.2021 г. № 3.
Председатель ученого совета ИЯЭиТФ, директор ИЯЭиТФ, к.т.н., доцент А.Е. Хробостов
Рабочая программа зарегистрирована в УМУ НГТУ.
Регистрационный № 14.03.02 -а-18
Начальник МОУМУ подпись
Заведующая отделом комплектования НТБ Кабанина Н.И.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Цель и задачи освоения дисциплины	4
2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3.	Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	5
4.	Перечень планируемых результатовобучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП	6
5.	Структура и содержание дисциплины	8
6.	Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины	13
7.	Учебно-методическое обеспечение дисциплины	15
8.	Информационное обеспечение дисциплины	16
9.	Образовательные ресурсы для инвалидов и лиц с OB3	17
10.	Материально-техническое обеспечение, необходимое для осуществления образовательного процесса по дисциплине	18
11.	Методические рекомендации обучающимся	19
12.	Оценочные средства для контроля освоения дисциплины	20
13.	Лист актуализации рабочей программы	23

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов основ психологической культуры как личностного качества, необходимого дляпоследующего изучения прикладных профессионально-ориентированных дисциплин, эффективной профессиональной деятельности в соответствии с полученной образовательной подготовкой на основе реализации сформированных универсальных компетенций.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- ознакомлениес историей формирования, эволюции, научными позициями и современным состоянием психологии, как науки и системы гуманитарного знания прикладной направленности;
- уяснение понятия и структуры психики, сущности психических процессов, как основы функционирования психической сферы человека;
- овладение содержанием проблемы личности в современной психологии, подходами к разработке проблемы структуры личностной сферы человека, ее диагностики, коррекции и совершенствования;
- усвоение содержания психологических разработок проблемы психологии больших и малых групп, а также их диагностики;
- формирование психологических основ делового социально-ролевого общения в условиях организаций различных форм собственности;
- ознакомление с основами профессиональной подготовки персонала организации, повышения его квалификации, совершенствования его профессионально-значимых личностных свойств и качеств.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Психология» включена в обязательный перечень дисциплин в рамках базовой части Блока 1, установленного ФГОС ВО, и является обязательной для профиля 14.03.02 «Ядерные физика и технологии» направления подготовки «Ядерные реакторы и энергетические установки».

Дисциплина «Психология» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: социология, ознакомительная практика, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР.

Особенностью освоения дисциплины является то, что она способствует формированию социально-развитого, критически мыслящего, конкурентоспособного выпускника, обладающего психологической подготовкой, способного взять на себя ответственность за принимаемые решения, свое личностное развитие и развитие подчиненных.

Рабочая программа дисциплины «Психология» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 1. - Формирование компетенций дисциплинами

Наименование дисциплин, формирующих компетенциюсовместно	Семестры формирования компетенции									
Код компетенции УК-3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Социология							+			
Управление, организация и планирование производ- ства							+			
Психология						+				
Научно-исследовательская работа								+		-
Подготовка и защита ВКР										+

Таблица 1а. - Формирование компетенций дисциплинами

Наименование										
дисциплин, формирующих	Семестры формирования компетенции									
компетенциюсовместно										
Код компетенции	1	2	3	4	5	6	7	Q	O	10
УК-6	1		3	4	3	U	/	O	9	10
Психология						+				
Философия			+							
Подготовка и защита ВКР										+

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОП

Таблица 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения

Код	Код и наименование	Ппанипуемые пез	ультаты обучения	Оценочны	е средства
и наименование компетенции	индикатора дости- жения компетенции		иплине	Текущего контроля	Промежуточной аттестации
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	Знать: свою роль в социальном взаимодействии. Знать: особенности поведения и интересы других участников при социальном взаимодействии. Знать: возможные последствия личных действий в социальном взаимодействии и ко-	Уметь: определять свою роль в социальном взаимодействии и командной работе для достижения поставленной цели. Уметь: учитывать особенности поведения и интересы других участников социального взаимодействия. Уметь: анализировать возможные последствия личных действий в социальном взаимо-	• Вопросы письменного экспрессопроса. • Проблемные вопросы, выносимые на групповые занятия	 Тестовые задания комплексного дидактического тестирования. Контрольные вопросы, выносимые на итоговое собеседование

	и командной работе, и строит продуктивное взаимодействие, оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели.	мандной работе.	действии и командной работе, а также оценивать идеи других членов команды для достижения поставленной цели.	
	ИУК-3.4. Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели.	Знать: идеи других членов команды для достижения поставленной цели.	Уметь: осуществ- лять обмен инфор- мацией, знаниями и опытом с члена- ми команды, а также оценивать идеи других чле- нов команды для достижения по- ставленной цели.	
	ИУК-3.5. Соблюдает нормы и установленные правила командной работы; несет личную ответственность за результат.	Знать: нормы и установленные правила командной работы.	Уметь: соблюдать нормы и установленные правила командной работы, неся личную ответственность за результат.	
УК-6 – Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы её со-	ИУК-6.2. Определя- ет приоритеты про- фессионального ро- ста и способы со- вершенствования собственной дея-	Знать методы определения приоритетов личностного развития и профессионального роста.	Знать методы определения приоритетов личностного развития и профессионального роста.	

вершенствования	тельности на основе		
на основе само-	самооценки по вы-		
оценки и образо-	бранным критериям.		
вания в течение			
всей жизни			

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы - 72 часа. Распределение часов по видам работ представлено в таблице 3.

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работпо семестрам

Таблица 3 – Распределение трудоемкости дисциплины

Видучебнойработы	10	кость в часах о семестрам			
виду ченноправоты	Общая	6 сем. (очная.ф.)			
Форматизучениядисциплины		с использованием элементов электронного обучения			
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	72	72			
1. Контактнаяработа:	38	38			
1.1. Аудиторная работа,в том числе:	34	34			
Занятиялекционноготипа (Л)	17	17			
занятия семинарского типа (ПЗ-семинары, практические занятия и др.)	17	17			
1.2. Внеаудиторная работа, в том числе	4	4			
Контрольная работа (КР/КП) (консультация, защита)	4	4			
текущий контроль, консультации по дисциплине	-	-			
2. Самостоятельнаяработастудентов (СРС)	34	34			
Контрольнаяработа	-	-			
Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиум и т.д.)	24	24			
Подготовка к зачёту	10	10			

5.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам

Таблица 4. -Содержание дисциплины, структурированное по темам

Планиру-			Виды			ты				
емые (кон-		Ко	Контактная работа		ота	[ая 0В		Наименование	Реализация	
тролируе- мые) ре- зультаты освоения	Наименование разделов (тем)	Лекции, час.	Семинары, час.	Практические занятия, час.	Коллоквиу- мы, час.	Самостоятельная работа студентов (СРС), час.	Вид СРС	используемых активных и интерактивных образовательных технологий	в рамках практической подготовки (трудоемкость в часах)	Наименование разработан- ного электронного курса
						6	семестр			
УК-3	Тема 1. Введение. Психо- логия как наука и учебная дисциплина	2	-	2	-	2	Углубленное изучение темы: 1.1 (стр. 9-33); 1.2 (стр. 9-34); 1.3 (стр. 5-12)	Презентация в PowerPoint. Решение проблемных задач	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/index/card/switcher/programm/subject_id/892
					Разд	цел 1. С	бщая психолог	гия		
УК-3	Тема 2. Психика челове- ка	2	-	2	-	3	Подготовка к семинару: 1.1 (стр. 35-59); 1.2 (стр. 35-59); 1.3 (стр. 32-53)	Презентация в PowerPoint. Решение про- блемных задач	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/index/card/switcher/programm/subject_id/892
J K-3	Тема 3. Психология лично- сти	2	-	2	-	3	Подготовка к семинару: 1.1 (стр. 60-84); 1.2 (стр. 60-87); 1.3 (стр.72-103)	Презентация в PowerPoint. Решение про- блемных задач	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/index/card/switcher/programm/subject_id/892

_	1					1	1		Т.	
	Тема 4. Диагностика личностной сферы человека	2	-	2	-	3	Подготовка к практ. занятию: 1.1 (стр. 86-111); 1.2 (стр. 86-111)	Презентация в PowerPoint. Выполнение практического задания	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning»https://edu.nntu.ru/subject/index/card/switcher/programm/subject_id/892
	Тема 5. Психология группы	2	-	2	-	3	Подготовка к колло- квиуму: 1.1 (стр. 110-134); 1.2 (стр. 112-163)	Презентация в PowerPoint. Написание экспресс-эссе	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/inde x/card/switcher/programm/subject_id/892
				Pa	здел і	2. Педа	гогическая психо	ЛОГИЯ		
	Тема 6. Социокультурный феномен образования	2	-	2	-	3	Подготовка к семинару: 1.1 (стр. 161-185); 1.2 (стр. 164-189)	Презентация в PowerPoint. Решение проблем- ных задач	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/inde x/card/switcher/programm/subject_id/892
УК-3	Тема 7. Обучение как психо- логический процесс	3	-	3	-	3	Подготовка к семинару: 1.1 (стр.186-210); 1.2 (стр. 190-215)	Презентация в PowerPoint. Решение проблемных задач	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/inde x/card/switcher/programm/subject_id/892
	Тема 8. Организационные и психологические компоненты учебного процесса	2	-	2	-	4	Подготовка к колло- квиуму: 1.1 (стр.211-235); 1.2 (стр. 216-241)	Презентация в PowerPoint. Написание экспресс-эссе	-	Курс «Психология» образовательной платформы НГТУ «eLearning» https://edu.nntu.ru/subject/inde x/card/switcher/programm/subject_id/892
	Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка к лекциями практическим занятиям					24				
	Контрольная работа					_				
	Подготовка к зачету					10	-	_	_	_
	ИТОГО по дисциплине	17	-	17	-	34	-	-	_	-
		1				l .	1		l	

6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, для текущего контроля, вопросы, выносимые на промежуточную аттестацию в форме зачета приведены в методических рекомендациях к дисциплине и находятся в свободном доступе на образовательной платформе НГТУ по адресу: https://edu.nntu.ru/resource/list/index/subject_id/892.

6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости и шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине применяется традиционная система контроля и оценки успеваемости студентов: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «плохо».

Таблица 5. Критерии, шкала и процедуры оценивания результатов обучения

Планируемые ре-						
зультаты обучения по дисциплине (пороговый уровень)	1. Отсутствие усвоения (оценка – «плохо»)	2. Недостаточное усвоение (оценка – «неудовлетворительно»)	3. Неполное усвоение (оценка - «удовлетвори- тельно»)	4. Хорошее усвоение (оценка – «хорошо»)	5. Отличное усвоение (оценка – «отлично»)	Процедуры оцени- вания
УК-3, УК-6						
- основы социаль-	- при входном кон-	- при входном кон-	- при входном	- при входном	- при входном кон-	- письменный экс-
ной психологии и	троле по теме заня-	троле (письменный	контроле (пись-	контроле (пись-	троле (письменный	пресс-опрос;
психологии меж-	тия (письменный	экспресс-опрос) не	менный экспресс-	менный экспресс-	экспресс-опрос)	- решение учебных
личностного обще-	экспресс-опрос)	полностью ответил	опрос) показал	опрос) показал	показал знания в	проблемных задач;
ния;	студент не смог	на поставленный	знания в объеме	знания в объеме	объем основной и	- выполнение прак-
- основные прин-	письменно отве-	вопрос;	прочитанной лек-	базового учебни-	дополнительной	тического задания;
ципы и правила	тить на поставлен-	- не принимал уча-	ции;	ка;	литературы (вклю-	- индивидуальное
организации про-	ный вопрос;	стие в решении	- принимал уча-	- принимал ак-	чая Интернет-	собеседование
фессиональной де-	- в ходе семинар-	проблемных задач	стие в решении	тивное участие в	ресурсы);	
ятельности в усло-	ского занятия не	на семинарском	проблемных задач	решении про-	- правильно решил	
виях коллектива	участвовал в ре-	занятии;	на семинарском	блемных задач;	не менее одной	
	шении проблем-	- в ходе индивиду-	занятии;	- в ходе индиви-	проблемной задачи;	
	ных задач;	ального собеседо-	- в ходе индиви-	дуального собесе-	- в ходе индивиду-	
	- в ходе индиви-	вания правильно	дуального собесе-	дования показал	ального собеседо-	
	дуального собесе-	ответил лишь на	дования показал	знания в объеме	вания показал зна-	
	дования не смог	один из трех за-	знания в объеме	базового учебника	ние основной и до-	
	правильно отве-	данных вопросов	прочитанной лек-		полнительной ли-	
	тить на все три		ции		тературы (включая	
	поставленных во-				Интернет-ресурсы)	
	просов					

6.3. Описание шкал оценивания на этапах текущего и промежуточного контроля.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦПЛИНЫ

7.1. Учебная литература

№ пп	Библиографическое описание (автор, название, вид издания, место издания, издательство, год издания, количество страниц)	Количество экземпляров в библиотеке
	Основная литература	
1.1	Калюжный А.С. Краткий курс психологии и педагогики [Электронный ресурс]: учеб.пособие. /А.С.Калюжный — Электрон.дан. — Н.Новгород: Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е.Алексеева, 2018. Режим доступа: http://cdot-nntu.ru/basebook/Psihologiya%20i%20Pedagogika/HTML/assets/basic-html/page4.html	Электронный ресурс
1.2	Калюжный, А.С. Психология и педагогика: учебное пособие / А.С.Калюжный. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. 322 с.	10
1.3	Немов, Р.С. Психология в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / Р.Е.Немов. – 2-е изд. перераб. и доп. – Москва: Изд-во Юрайт, 2021 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/470548	Электронный ресурс
	Дополнительная литература	
2.1	Васильева И.В. Психодиагностика [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Васильева 2-е изд., стер М. ФЛИНТА, 2019 252 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976517110.html	ЭБС Консультант студента
2.2	Дормашев Ю.Б. Общая психология. Тексты: В 3 т. Т. 3: Субъект познания. Книга 4 / Редсост.: Ю. Б. Дормашев, С. А. Капустин, В. В. Петухов. М.: Когито-Центр, 2020 640 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785893533866.html	ЭБС Консультант студента
2.3	Коноплева Н.А. Психология делового общения [Электронный ресурс] : учеб.пособие / Н. А. Коноплева 2-е изд., стер М.: ФЛИНТА, 2017 408 c.http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976501188.html	ЭБС Консультант студента
2.4	Кузьмина Е.Г. Психодиагностика в сфере образования [Электронный ресурс] : учеб.пособие / Е.Г. Кузьмина 2-е изд., стер М. : ФЛИНТА, 2018 310 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976519459.html	ЭБС Консультант студента
2.5	Милорадова Н.Г. Психология: шаг к себе - другим навстречу [Электронный ресурс]: учебметод. пособие 2-е изд., стер М. : ФЛИНТА, 2019 351 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976517202.html	ЭБС Консультант студента
2.6	Петренко С.С. Педагогическая психология [Электронный ресурс] : задачник / С.С. Петренко 2-е изд., стер М. : ФЛИНТА, 2019 118 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976519558.html	ЭБС Консультант студента
2.7	Шарухин А.П. Психология делового общения: Учебник / А.П.Шарухин, А.М.Орлов. – М.: Изд. центр «Академия», 2020240 с.	2
2.8	Швацкий А.Ю. Психология познания [Электронный ресурс] : учебметод. пособие / А.Ю. Швацкий, Н.Г. Попрядухина 2-е изд., стер М. : ФЛИНТА, 2015 144 с. http://www.studentlibrary.ru/book/ ISBN	ЭБС Консультант студента

7.2 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

- Методические указания студентам, разработанные преподавателем по дисциплине «Психология». Электронный ресурс. Режимдоступа: https://edu.nntu.ru/resource/list/index/subject_id/892.
- Методические рекомендации по организации аудиторной работы. Приняты Учебнометодическим советом НГТУ им. Р.Е. Алексеева, протокол № 2 от 22 апреля 2013 г. Электронный ресурс: https://www.nntu.ru/frontend/web/ngtu/files/orgstructura/upravleniya/umu/docs/metod_docs_ngtu/metod_rekom_auditorii.PDF
- Методические рекомендации по организации и планированию самостоятельной работы студентов по дисциплине. Приняты Учебно-методическим советом НГТУ им. Р.Е. Алексеева, протокол № 2 от 22 апреля 2013 г. Электронный ресурс: https://www.nntu.ru/frontend/web/ngtu/files/org_structura/upravleniya/umu/docs/metod_docs_ngtu/metod_rekom_srs.PDF
- Учебное пособие «Проведение занятий с применением интерактивных форм и методов обучения», Ермакова Т.И., Ивашкин Е.Г., 2013 г. Электронный ресурс: https://www.nntu.ru/frontend/web/ngtu/files/org_structura/upravleniya/umu/docs/metod_docs_ngtu/provedenie-zanyatij-s-primeneniem-interakt.pdf
- Учебное пособие «Организация аудиторной работы в образовательных организациях высшего образования», Ивашкин Е.Г., Жукова Л.П., 2014 г. Электронный ресурс: https://www. nntu.ru/frontend/web/ngtu/files/org_structura/upravleniya/umu/docs/metod_docs_ngtu/organizaciy a-auditornoj-raboty.pdf

8. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебный процесс по дисциплине обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав по дисциплине определен в настоящей РПД и подлежит обновлению при необходимости).

8.1. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Перечень программных продуктов, используемых при проведении различных видов занятий по дисциплине (открытый доступ)

- Научная электронная библиотека E-LIBRARY.ru. Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp
- КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: Справочная правовая система. Режим доступа: http://www.consultant.ru/.
- Электронно-библиотечная система Znanium.com [Электронный ресурс]. Режим доступа:http://znanium.com/. Загл. с экрана.
- Открытое образование [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://openedu.ru/. Загл с экрана.
- Polpred.com. Обзор СМИ. Полнотекстовая, многоотраслевая база данных (БД) [Электронный ресурс]. Режим доступа:http://polpred.com/. Загл. с экрана.
- Базы данных Всероссийского института научной и технической информации (ВИНИТИ РАН) по естественным, точным и техническим наукам Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.viniti.ru. Загл. с экрана.
- Университетская информационная система Россия [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://uisrussia.msu.ru/. Загл. с экрана.

8.2 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Таблица 7. Перечень электронных библиотечных систем

№ ПП	Наименование ЭБС	Ссылка по которой осуществляется доступ ЭБС
1	Консультант студента	http://www.studentlibrary.ru/
2	Консультант Плюс [Электронный ресурс]: Справочная правовая система.	http://www.consultant.ru/

В таблице 8 указан перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого в процессе изучения учебной дисциплины.

Таблица 8. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение, используемое в университете	Программное обеспечение
на договорной основе	свободного распространения
Microsoft Windows XP/7/8.1/10 (подпискаDreamSpark Premi-	Open Office 4.1.1 (лицензия
um, договор № 0509/КМРот 15.10.18)	Apache License 2.0)
MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2010 (лицензия №	Adobe Reader 11 (проприетарное
49487732)	ПО)
Microsoft Office Standard 2007 (лицензия № 43847744)	Libre office 5.2.4.2 (свободное
	ПО, лицензия Mozilla Public Li-
	cense)
Dr.Web (c/н H365-W77K-B5HP-N346 от 31.05.2021, до	
26.05.22)	

В таблице 9 указан перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем к которым обеспечен удаленный доступ.

Таблица 9. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование профессиональных баз данных и информационных справочных систем	Доступ к ресурсу (удаленный до- ступ с указанием ссылки/доступ из локальной сети университета)
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	доступ из локальной сети НГТУ
Единая межведомственная информационно-	https://www.fedstat.ru/
статистическая система (ЕМИСС)	https://www.redstat.ru/
Статистическая информация по странам ОЭСР и отдель-	https://stats.oecd.org/
ным странам, не являющимся членами	https://stats.oecd.org/

9. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОВЗ

В таблице10 указан перечень образовательных ресурсов, имеющих формы, адаптированные к ограничениям их здоровья, а также сведения о наличии специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования.

Таблица 10 - Образовательные ресурсы для инвалидов и лиц с ОВЗ

№	Перечень образовательных ресурсов,	Сведения о наличии специальных техни-
	приспособленных для использования	ческих средств обучения коллективного и
	инвалидами и лицами с ОВЗ	индивидуального пользования

Адаптированные образовательные программы (АОП) в образовательной организации не реализуются в связи с отсутствием в контингенте обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), желающих обучаться по АОП. Согласно Федеральному Закону об образовании 273-ФЗ от 29.12.2012 г. ст. 79, п.8 "Профессиональное обучение и профессиональное образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляются на основе образовательных программ, адаптированных при необходимости для обучения указанных обучающихся". АОП разрабатывается по каждой направленности при наличии заявлений от обучающихся, являющихся инвалидами или лицами с ОВЗ и изъявивших желание об обучении по данному типу образовательных программ.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ОСУ-ЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебные аудиториидля проведения занятий по дисциплине, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в данном разделе.

Таблица 11 - Оснащенность аудиторий и помещений для самостоятельной работы студентов по дисциплине

			T ==
No	Наименование	Оснащенностьаудиторий	Перечень лицензионного про-
	аудиторий и поме-	помещений и помещений	граммного обеспечения.
	щений для само-	для самостоятельной работы	Реквизиты подтверждающего
	стоятельной рабо-		документа
	ТЫ		
1	6421 Мультимедийная аудитория (для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	1. Доска меловая; экран 4 2. Мультимедийный проектор PortableProjektorMPT840; 3. ПК с выходом на PortableProjektorMPT840, конфигурация которого: МВАзиз на чипсете Nvidia/AMDAthlonXIICPU 2.8Ggz/RAM 4 Ggb/SVGAGraphics +GeFORCENvidiaGT210/HDD 250Ggb,, монитор 19 дюймов 4. Парты – 20 шт.; 5. Рабочее место – 1 шт.	1. Windows7 32 bit корпоративная);VL 494877S2 2. Adobe Acrobat Reader DC-Russian; 3. Microsoft Office Professional Plus 2010 (лицензия № 49487732); 4. Dr.Web (с/н H365-W77K-B5HP-N346 от 31.05.2021)
2	6313 Аудитория (для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	 Доска меловая; Парты – 15 шт.; Рабочее место – 1 шт. 	Не предусмотрено
3	6543 компьютерный класс - помещение для СРС, курсового проектиро- вания (выполнения курсовых работ), г. Нижний Новгород, Казанское ш., 12)	• Проектор Ассег — 1 шт; • ПК на базе IntelCoreDuo 2.93 ГГц, 2 Гб ОЗУ, 320 Гб HDD, монитор Samsung 19`— 11 шт ПК подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационнообразовательную среду университета	 • Microsoft Windows 7 (подписка Dream Spark Premium, договор № Tr113003 от 25.09.14); • Microsoft Office (лицензия № 43178972); • Adobe Design Premium CS 5.5.5 (лицензия № 65112135); • Adobe Acrobat Reader (FreeWare);

• 7-zip для Windows (свободно
распространяемое ПО,
лицензия GNULGPL);
• Dr.Web (Сертификат №EL69-
RV63-YMBJ-N2G7 ot 14.05.19)
• Консультант Плюс (ГПД №
0332100025418000079 от
21.12.2018);
Gimp 2.8 (свободное ПО, лицензия
GNUGPLv3)

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОБУЧАЮЩИМСЯ

11.1 Общие методические рекомендации

Дисциплина реализуется посредством проведения контактной работы с обучающимися (включая проведение текущего контроля успеваемости), самостоятельной работы обучающихся и промежуточной аттестации.

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- проблемное обучение (дискуссии, проблемные лекции, работа в группах);
- решение проблемных задач;
- применение аналитических задач.

По итогам текущей успеваемости студенту может быть выставлена оценка по промежуточной аттестации в соответствии с оценками, полученными в течение семестра. Студентам, выполнившим все обязательные виды запланированных учебных занятий, по решению преподавателя без прохождения промежуточной аттестации выставляется оценка в соответствии со шкалой оценки результатов освоения дисциплины.

11.2.Методические указания для занятий лекционного типа

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов тематического плана. В ходе лекционных занятий раскрываются базовые вопросы в рамках каждой темы дисциплины, обозначаются ключевые аспекты тем, а также делаются акценты на наиболее сложные и важные положения изучаемого материала. Материалы лекций являются опорной основой для подготовки обучающихся к практическим занятиям и выполнения заданий самостоятельной работы, а также к мероприятиям текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине.

В ходе лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала.

11.3. Методические указания по освоению дисциплины на занятиях семинарского типа

Практические (семинарские) занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса и охватывают все основные разделы. Основной формой проведения семинаров и практических занятий является обсуждение наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также решение задач и разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях, работа над заданиями в группах.

Практические (семинарские) занятия обучающихся обеспечивают:

- проверку и уточнение знаний, полученных на лекциях;
- получение умений и навыков применения инструментов управленческого учета, составления докладов и сообщений, обсуждения вопросов по учебному материалу дисциплины;
 - подведение итогов занятий.

11.4. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся

Самостоятельная работа обеспечивает подготовку обучающегося к аудиторным занятиям

и мероприятиям текущего контроля и промежуточной аттестации по изучаемой дисциплине. Результаты этой подготовки проявляются в активности обучающегося на занятиях и в качестве выполненных практических заданий и других форм текущего контроля.

При выполнении заданий для самостоятельной работы рекомендуется проработка материалов лекций по каждой пройденной теме, а также изучение рекомендуемой литературы, представленной в Разделе 7.

В процессе самостоятельной работы при изучении дисциплины студенты могут работать на компьютере в специализированных аудиториях для самостоятельной работы (указано в таблице 11). В аудиториях имеется доступ через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» к электронной информационно-образовательной среде университета (ЭИОС) и электронной библиотечной системе (ЭБС), где в электронном виде располагаются учебные и учебно-методические материалы, которые могут быть использованы для самостоятельной работы при изучении дисциплины.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

12.1. Типовые контрольные вопросы

для проведения письменного экспресс-опроса

При подготовке к обсуждению вопросов семинара особое внимание обратить на уяснение содержания их концептуальных положений.

1 вопрос (занятие № 1):

- природа и эволюцияпсихики;
- взаимозависимость психики, мозга и организма;
- структура и высшие функции психики;
- соотношение психики, поведения и деятельности,
- сущность, физиологическая основа, виды, характеристики и особенности психических познавательных (ощущение, восприятие, память, представление, воображение, внимание, мышление, речь) и эмоционально-волевых (эмоции, чувства, воля) процессов.

2 вопрос (занятие № 2):

- понятие сознания и его структуры;
- сущность и соотношение понятий индивид, личность, субъект, индивидуальность;
- подходы к определению сущности личности и ее структуры;
- понятия, структуру и характеристики психических образований (знаний, навыков, умений);
- сущность, особенности формирования и проявления психических свойств личности (направленность, характер, темперамент, способности).

12.2. Типовые вопросы для решения проблемных задач

Основываясь на изученном учебном материале:

1 вопрос (занятие № 1):

- определить, в чем заключается соотношение объективной и субъективной реальности;
- найти ответ на вопрос, что дает знание особенностей развития психики в филогенезе для понимания эволюции психического развития человека;
- определить взаимообусловленность развития психики, мозга и организма;
- объяснить взаимозависимость психики, поведения и деятельности;
- проанализировать взаимодействие и взаимовлияние познавательных и эмоционально-волевых процессов.

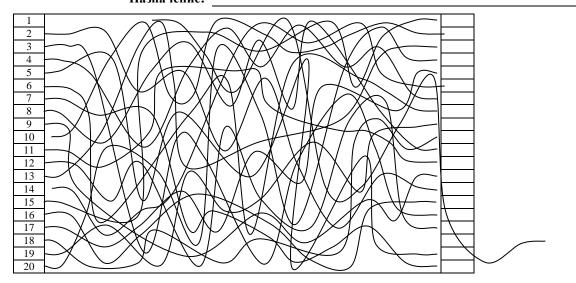
2 вопрос (занятие № 2):

- обосновать логику развития человека в онтогенезе в последовательности: индивидличность-субъект-индивидуальность;
- выявить, каково принципиальное различие в существующих подходах к определению личности и ее структуры;
- объяснить, какую специфику поведению и деятельности человека придают мировоззренческий и социально-психологический компоненты его личности;

- объяснить, в чем заключается значимость психических образований в функционировании личностной сферы человека;
- определить, какую роль в формировании индивидуально-психологических компонентов (психических свойств) структуры личности играют различные виды деятельности человека.

12.3. Типовые задания для выполнения практической работы

Перепутанныелинии Назначение:



Устныезадачи

Назначение:

1.	6:2x3-5+2-6+9:3-2+9:2-2+7-5+4:3-3	=	
2.	5+4+3+2:7x5+7-5:3+4+5+6-9:5+8-7+6-5+4-3+2-1	=	
3.	11+12-13+14:12+15-16+17:9+18-19+18-17	=	
4.	23+32-45:10x50-25:5+45-5:9x11+45:25+16:20+19-10x10	=	<u> </u>
5.	2 + 2x2 - 4 + 7 - 1 : 2 + 5 : 5 + 2 - 1 + 7 - 6 + 3 - 2x2 - 7x3 - 5 : 2x4 : 2 - 3 + 6 - 1 : 6x5 - 4 + 1	=	
6.	(2+2x2) + (3+3:3) + (4:4x4) + (5+5:5)	=	
7	(12.6+4x2) + (12+6x4-2) - (44-22.11+2) + (18.9x22.11)	=	

8. (10-36:4) + (11+81:9) : (12+64:8) – (13 – 44:4) = ______

9. (14+40:5-2) – (15:3+25:5) – (16:4+45:9) = _____ 10. (17-64:8-10) + (18:9+44:22) – (19-45:3+83:83) + (20+72:8-26) =

12.4. Типовые вопросы, выносимые на коллоквиумы

- 1. Понятие, структура и условия формирования группы.
- 2. Организационно-психологическая структура общества.
- 3. Классоваяпсихология.
- 4. Особенностинациональной психологии.
- 5. Политическаяпсихология.
- 6. Спецификарелигиознойпсихологии.
- 7. Группа и коллектив.
- 8. Виды малых групп и их психологическая структура.
- 9. Понятие и структура психологии малых групп.
- 10. Взаимоотношения в группе.
- 11. Лидерство и конфликт в малой группе.
- 12. Обобщенные характеристики и диагностика психологии малой группы.

12.5. Типовые тестовые задания

	1 дидактическая единица	<u>ı</u> (Псі	коло	ГИЯ	і как наук	a)	
1.1	. Эволюция и современное состояние псих о	логиі	ı				
1	По мнению, душа не имеет ничего общ	јего с	матеј	ои-	K.K.	Плат	гонова
	ей и в отличие от нее идеальна.				Плат	она	
					Р.Де	карт	a
					Д.Ло	кка	
2	Методологические предпосылки научного		перво	м (VI в. до н.э	X	VIB.)
	понимания природы и сущности психики и		второ	м (2	XVII B X	[Хв.])
	сознания были сформированы на этапе	,	гретье	м (1	втор.пол. ХІ	Хв.	- нач. XX в.)
	эволюции психологической мысли.	,	четвертом (XX - XXI вв.)				
3	Для этапа развития психологии характерно многообразие под- первого						
	ходов к сущности психики, превращение психологии в многоот- второго						
	раслевую прикладную область знаний, обслуживающую интересы третьего				третьего		
	практической деятельности. четвертого				четвертого		
4	На выделение психологии в самостоятельную науку Укспериментальныхисследований			кисследований			
	оказали влияние разработка проблемы условных Житейскихнаблюдений			одений			
	рефлексов в физиологии, практика лечения психи-				одений		
	ческих заболеваний, а также проведение Наблюденийзасамимсобой				мимсобой		
5	Новое направление в западной психологии, объясняющее			Гуманистическойпсихологией			
	психические явления формами особого духовного опыта,			Когнитивнойпсихологией			
	требующими взгляда на психику человека с нетрадицион-				Трансперсональнойпсихологией		
	ных позиций, называется				Гештальтпсихологией		

УТВЕРЖДАЮ: Директор ИЯЭиТФ

			Хробостов А.Е
		подпись	
‹ ‹	>>		20 г.

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.Б.37 «Психология» для подготовки бакалавров

Направление: 14.05.01 «Ядерные реакторы и материалы»
Направленность: «Ядерные реакторы».
Форма обучения – очная.
Год начала подготовки –
Курс обучения –
Семестр обучения –
В рабочую программу вносятся следующие изменения
1)
2)
3)
Разработчик
ФИО ученая степень ученое звание подпись
«»20 г.
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры «Менеджмент»
«»20 г. протокол №
Заведующий кафедрой
Лист актуализации принят на хранение:
Заведующий выпускающей кафедрой ЯРиЭУ
«»20
Методический отдел УМУ «»202 г.