# Автономная некоммерческая организация высшего и профессионального образования «ПРИКАМСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ» (АНО ВПО «ПСИ»)



Приложение № 1 к Рабочей программе дисциплины «Дифференциальная психофизиология»

#### **УТВЕРЖДЕН**

Ученым советом АНО ВПО «ПСИ» (протокол от 12.05.2022 № 03) с изменениями, утвержденными Ученым советом АНО ВПО «ПСИ» (протокол от 26.09.2024 № 05) Председатель Ученого совета, ректор

И.Ф. Никитина

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

## Рабочей программы дисциплины

## «Дифференциальная психофизиология»

Направление подготовки 37.03.01 Психология

Профиль – социальная психология

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная, очно-заочная

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Фонд оценочных материалов (далее — ФОМ) является составной частью рабочей программы дисциплины «Дифференциальная психофизиология» (далее — дисциплина), сформирован для аттестации обучающихся Института в целях определения результатов освоения ими дисциплины и уровня сформированности компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины (представлены в таблице 1).

Оценочные материалы, составляющие настоящий фонд, используются при проведении оценочных процедур: промежуточной аттестации, форма которой установлена рабочей программой дисциплины.

# 2. ТЕМАТИКА ДИСЦИПЛИНЫ И ПРИМЕНЯЕМЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Разделы и (или) темы дисциплины, а также перечень оценочных материалов, применяемых в процедурах текущего контроля и промежуточной аттестации, представлены в таблице 1.

Таблица 1. Оценочные материалы, применяемые в процедурах текущего контроля и промежуточной аттестации

Наименование разделов и (или) тем дисциплины	Код и наимено- вание компе- тенции	Наименование оценочного материала, применяемого в процедуре текущего контроля (в т.ч. СРО)	Форма промежуточной аттестации/ наименование оценочного материала, применяемого в процедуре промежуточной аттестации
1. Введение в дифференциальную психофизиологию 2. Свойства нервной системы как природная основа индивидуальных различий 3. Темперамент и типологические особенности проявления свойств нервной системы 4. Функциональная асимметрия как проблема дифференциальной психофизиологии 5. Морфологические и функциональные особенности человека и индивидуальные различия 6. Психофизиология стресса и индивидуально-типологические особенности 7. Теории индивидуальности	ПК-1	проверка ведения конспекта, устный опрос, дискуссия по вопросам, тестовые задания, практические задания	зачёт

#### 3. ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Результатом освоения дисциплины является установление одного из уровней сформированности компетенций: продвинутый, базовый, пороговый, допороговый (таблица 2). При демонстрации обучающимся указанных уровней сформированности компетенций (таблица 3) выставлена оценка «зачтено», «не зачтено».

Таблица 2. Показатели и критерии уровней сформированности компетенций

ПК-1 Способен планировать и реализовать мероприятия, направленные на сохранение

	ланировать и реализовать мероприятия, направленные на сохранение
	ихологического здоровья
-	нципы и механизмы деятельности мозга и центральной нервной системы
человека, законо	мерности развития, возрастные нормы психического, личностного и
индивидуального	развития человека на разных возрастных этапах
ПК-1.2 Знать сп	особы консультирования населения по проблемам психологического
здоровья, спосо	обы оценки результативности программ профилактической и
психокоррекцион	ной работы, направленные на улучшение состояния психологического
здоровья населен	ия
ПК-1.3 Планиро	овать работу по предупреждению возможного неблагополучия в
	ичностном развитии людей разного возраста
	гь проблемы психологического здоровья населения, требующие
	ной работы, использовать здоровьесберегающие технологии
	ь умениями диагностики неблагоприятных для развития и
жизнедеятельнос	
	ической направленности
	обучающийся не знает и не понимает: принципы и механизмы
	деятельности мозга и центральной нервной системы человека,
уровень	закономерности развития, возрастные нормы психического,
	личностного и индивидуального развития человека на разных возрастных
	этапах, не умеет планировать и реализовать мероприятия,
	направленные на сохранение и укрепления психологического здоровья,
	способы консультирования населения по проблемам психологического
	здоровья, способы оценки результативности программ
	профилактической и психокоррекционной работы, направленные на
	улучшение состояния психологического здоровья населения.
	Не умеет планировать работу по предупреждению возможного
	неблагополучия в психическом и личностном развитии людей разного
	возраста и выявлять проблемы психологического здоровья населения,
	требующие психокоррекционной работы, использовать
	здоровьесберегающие технологии, не владеет умениями диагностики
	неблагоприятных для развития и жизнедеятельности личности условий
	среды; проведения мероприятий психопрофилактической
	направленности
пороговый	обучающийся с существенными ошибками знает принципы и механизмы
уровень	деятельности мозга и центральной нервной системы человека,
	закономерности развития, возрастные нормы психического,
	личностного и индивидуального развития человека на разных возрастных
	этапах, плохо или не верно может планировать и реализовать
	мероприятия, направленные на сохранение и укрепления
	психологического здоровья, способы консультирования населения по
	проблемам психологического здоровья, способы оценки
	результативности программ профилактической и психокоррекционной
L	projection in the programme of the progr

работы, направленные на улучшение состояния психологического здоровья населения. Плохо умеет планировать работу по предупреждению возможного неблагополучия в психическом и личностном развитии людей разного возраста и выявлять проблемы психологического здоровья населения, требующие психокоррекционной работы, использовать здоровьесберегающие технологии, слабо владеет умениями диагностики неблагоприятных для развития и жизнедеятельности личности условий проведения мероприятий психопрофилактической среды; направленности базовый уровень обучающийся с не существенными ошибками знает принципы и механизмы деятельности мозга и центральной нервной системы человека, закономерности развития, возрастные нормы психического, личностного и индивидуального развития человека на разных возрастных и с погрешностями может планировать и этапах, реализовать мероприятия, направленные на сохранение укрепления психологического здоровья, способы консультирования населения по проблемам психологического здоровья, результативности программ профилактической и психокоррекционной работы, направленные на улучшение состояния психологического здоровья населения. Достаточно хорошо умеет планировать работу по предупреждению возможного неблагополучия в психическом и личностном развитии людей разного возраста и выявлять проблемы психологического здоровья населения, требующие психокоррекционной работы, использовать здоровьесберегающие технологии, может владеть умениями диагностики неблагоприятных для развития и жизнедеятельности личности условий среды; проведения мероприятий психопрофилактической направленности обучающийся безошибочно знает и понимает принципы и механизмы продвинутый уровень деятельности мозга и центральной нервной системы человека, закономерности развития, возрастные нормы психического, личностного и индивидуального развития человека на разных возрастных этапах, и может планировать и реализовать мероприятия, направленные на сохранение и укрепления психологического здоровья, способы оценки результативности программ профилактической и психокоррекционной работы, направленные на улучшение состояния психологического здоровья населения. хорошо умеет планировать работу Очень ПО предупреждению возможного неблагополучия в психическом и личностном развитии людей разного возраста и выявлять проблемы психологического здоровья требующие психокоррекционной работы, населения, использовать здоровьесберегающие технологии, владеет умениями диагностики неблагоприятных для развития и жизнедеятельности личности условий среды; проведения мероприятий психопрофилактической направленности

Таблица 3. Соответствие уровней освоения компетенций оценкам

Уровень освоения	Оценка уровня	Вербальный аналог
компетенций	подготовки	

Допороговый уровень	2	неудовлетворительно (не зачет)
Пороговый уровень	3	удовлетворительно (зачет)
Базовый уровень	4	хорошо (зачет)
Продвинутый уровень	5	отлично (зачет)

#### Критерии оценки по результатам проведения зачета:

оценка «зачтено»: обучающийся демонстрирует всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, свободно выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, усвоивший основную и дополнительную литературу. Обучающийся выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне не ниже порогового;

оценка «не зачтено»: обучающийся демонстрирует незнание материала, не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины. Обучающийся не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне ниже порогового. Дальнейшее освоение ОПОП невозможно без дополнительного изучения материала и подготовки к зачету.

#### 4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

#### 4.1. Оценочные материалы, применяемые в процедуре текущего контроля, промежуточной аттестации, критерии оценки

Оценка результатов обучения по дисциплине осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся.

По дисциплине «Дифференциальная психофизиология» предусмотрены следующие виды контроля:

-Текущий контроль успеваемости по дисциплине регулярно осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий с помощью следующих оценочных средств: проверка ведения конспекта, устный опрос, дискуссия по вопросам, тестовые задания, практические задания.

-Промежуточная аттестация осуществляется по завершению периода обучения с целью определения степени достижения запланированных результатов обучения по дисциплине в форме экзамена.

Срок проведения устанавливается по расписанию занятий, оценка успеваемости заносятся в ведомость и в электронное портфолио обучающегося.

Обучающиеся, не прошедшие промежуточную аттестацию по утвержденному расписанию, должны ликвидировать возникшую академическую задолженность в установленном порядке.

Форма проведения всех видов контроля успеваемости для лиц с инвалидностью и OB3 устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т. п.). При необходимости лицам с инвалидностью и OB3 предоставляется дополнительное время для подготовки ответа или выполнения задания.

# ПК-1 Способен планировать и реализовать мероприятия, направленные на сохранение и укрепления психологического здоровья

1) Прочитайте содержание рекомендации профессиональной деятельности: монотонная работа, составление схем, шаблонов, долгосрочных планов, индивидуальные виды деятельности, составление отчетов и объемных подробных текстов.

Определите, обладатели какой силы нервной системы будут более успешны в описанной профессиональной деятельности?

Ответ: слабой нервной системы

2) Прочитайте определения и установите соответствия типа высшей нервной деятельности (ВНД) по И.П. Павлову и свойств нервной системы:

	Свойства нервной системы		Тип ВНД	
1	Большая сила, высокая подвижность, уравновешенность	A	безудержный	
2	Малая сила, низкая подвижность, неуравновешенность с преобладанием торможения	Б	слабый	
3	Большая сила, низкая подвижность, уравновешенность	В	спокойный	
4	Большая сила, высокая подвижность, неуравновешенность с преобладанием возбуждения	Γ	живой	

Ответ:

1	2	3	4
Γ	Б	В	A

3) Прочитайте содержание рекомендации профессиональной деятельности: работа, требующая переключения с одного вида деятельности на другой с ситуациями экспромта, коллективная работа с возможностью межличностного общения, тезисные краткие отчёты. Определите, обладатели какой силы нервной системы будут более успешны в описанной профессиональной деятельности?

Ответ: сильной нервной системы

4) Прочитайте определения и установите соответствия свойств нервной системы по И.П.

Павлову и методик для проведения диагностики данных свойств

	Свойства нервной системы	Методика		
1	сила	A	сортировка слов (Черепанов Е.Н.)	
2	уравновешенность	Б	теппинг-тест (Ильин Е.П.)	
3	подвижность	В	проведение линий равной длины в изменяющихся условиях (Лейтес Н.С.)	
Ответ	Γ:			

1	<u></u>	3
Б	В	A

5) Прочитайте определения и установите соответствия между содержанием определения и наукой, изучающей представленные свойства

Определение		Наука	
1 Наука о нейрофизиологических механизмах психики и поведения	A	психогенетика	
Наука об индивидуальных особенностях психики и человека с точки зрения их обусловленности свойствами нервной системы	Б	дифференциальная психофизиология	
3 Наука, изучающая нейронные механизмы психических процессов и состояний	В	психофизиология	
Наука, изучающая роль среды и 4 наследственности в индивидуальных вариациях психологических качеств	Γ	физиология ВНД	

Ответ:

1	2	3	4
Γ	Б	В	A

6) Прочитайте и напишите, как называется «господствующий очаг возбуждения в ЦНС, подчиняющий себе функции других нервных центров, освобождающий организм от побочной деятельности во имя достижения наиболее важных для организма потребностей и целей»?

Ответ: доминанта Ухтомского

7) Прочитайте и определите, какой принцип описан в данном фрагменте: «Под функциональной асимметрией мозга в настоящее время принято понимать такое неравенство (динамика) больших полушарий мозга в обеспечении нервно-психической деятельности, при котором в отношении одних функций главным оказывается левое полушарие, а отношении других правое полушарие»?

Ответ: принцип динамической локализации функций

8) Определите последовательность ученых, которые внесли свой вклад в развитие

дифференциальной психофизиологии:

- А) Мерлин,
- Б) Теплов,
- В) Небылицин,
- Г) Павлов.

Ответ: Г, Б, В, А.

- 9) Выберите правильное определение. Под гетерохронностью развития подразумевают:
- А) различие темпов созревания составляющих одной и той же функциональной системы;
- Б) различие темпов развития разных детей;
- В) непостоянность темпов развития.

Ответ: А.

10) Назовите статью Б.М. Теплова, в которой описан опыт психологического исследования мышления по военно-историческим материалам.

Ответ: «Ум полководца»

#### Критерии оценки результатов тестирования

менее 55% правильных ответов – неудовлетворительно (не зачтено)

55 – 74% правильных ответов –удовлетворительно (зачтено)

75 – 94 % правильных ответов – хорошо (зачтено)

95 – 100% правильных ответов – отлично (зачтено)

#### 4.2. Самостоятельная работа обучающегося

Таблица 4. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы

Код	Оценочные средства				
компетенции	наименование раздела (темы)	вопросы и задания			
ПК-1	1. Введение в дифференциальную	Вопросы для			
	психофизиологию	подготовки к			
	2. Свойства нервной системы как природная	устному/письменному			
	основа индивидуальных различий	опросу.			
	3. Темперамент и типологические особенности	Задания для			
	проявления свойств нервной системы	практического занятия			
	4. Функциональная асимметрия как проблема	(при подготовке к			
	дифференциальной психофизиологии	практическому			
	5. Морфологические и функциональные	занятию)			
	особенности человека и индивидуальные различия				
	6. Психофизиология стресса и индивидуально-				
	типологические особенности				
	7. Теории индивидуальности				