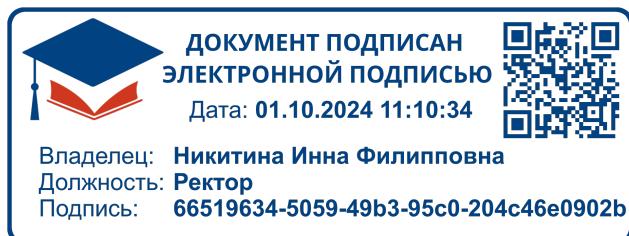


Автономная некоммерческая организация высшего и профессионального образования  
«ПРИКАМСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»  
(АНО ВПО «ПСИ»)



Приложение № 1  
к Рабочей программе дисциплины  
«Экспериментальная психология»

#### УТВЕРЖДЕН

Ученым советом АНО ВПО «ПСИ»  
(протокол от 30.05.2021 № 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 «Экспериментальная психология»

Направление подготовки 37.03.01 Психология

Профиль – социальная психология

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная, очно-заочная

Пермь 2021

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Фонд оценочных материалов (далее – ФОМ) является составной частью рабочей программы дисциплины «Экспериментальная психология» (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 наименование компетенции	Наименование оценочного материала, применяемого в процедуре текущего контроля (в т.ч. СРО)	Форма промежуточной аттестации/ наименование оценочного материала, применяемого в процедуре промежуточной аттестации
Раздел I. Общие вопросы экспериментальной психологии	ПК-7	тестовые задания, контрольные вопросы по теме, дискуссия по вопросам, кейс-задание, практические задания	экзамен
Раздел 2. Психологический эксперимент	ПК-3		

### 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 «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично».

**Таблица 2. Показатели и критерии уровней сформированности компетенций**

ПК-3 Способен осуществлять психологическую диагностику развития, общения, деятельности представителей разных возрастов, социальных групп, в том числе и представителей социально-уязвимых слоев населения.	
ПК-3.1 Знать теорию, методологию психодиагностики, классификацию психодиагностических методов, их возможности и ограничения, применяемые к ним требования.	
ПК-3.2 Уметь подбирать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования; диагностировать интеллектуальные, личностные и эмоционально-волевые особенности, препятствующие нормальному протеканию процесса социализации адаптации, развития и деятельности; адаптировать и применять зарубежный опыт работы по оказанию психологической помощи социально-уязвимым группам населения.	
ПК-3.3 Владеть умениями планирования и проведения диагностического обследования с использованием стандартизированного инструментария, включая обработку и интерпретацию результатов, навыками составления психологического заключения.	
допороговый уровень	обучающийся не знает и не понимает: теорию, методологию психодиагностики, классификацию психодиагностических методов, их возможности и ограничения, применяемые к ним требования; не умеет подбирать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования; диагностировать интеллектуальные, личностные и эмоционально-волевые особенности; не владеет умениями планирования и проведения диагностического обследования с использованием стандартизированного инструментария, включая обработку и интерпретацию результатов, навыками составления психологического заключения.
пороговый уровень	обучающийся с существенными ошибками знает: теорию, методологию психодиагностики, классификацию психодиагностических методов, их возможности и ограничения, применяемые к ним требования; слабо умеет подбирать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования, диагностировать интеллектуальные, личностные и эмоционально-волевые особенности; плохо владеет умениями планирования и проведения диагностического обследования с использованием стандартизированного инструментария, включая обработку и интерпретацию результатов, навыками составления психологического заключения.
базовый уровень	обучающийся с не существенными ошибками знает: теорию, методологию психодиагностики, классификацию психодиагностических методов, их возможности и ограничения, применяемые к ним требования; не всегда точно умеет подбирать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования, диагностировать интеллектуальные, личностные и эмоционально-волевые особенности; с ошибками владеет умениями планирования и проведения диагностического обследования с использованием

	стандартизированного инструментария, включая обработку и интерпретацию результатов, навыками составления психологического заключения.
продвинутый уровень	обучающийся безошибочно знает и понимает: теорию, методологию психодиагностики, классификацию психодиагностических методов, их возможности и ограничения, применяемые к ним требования; умеет подбирать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования; диагностировать интеллектуальные, личностные и эмоционально-волевые особенности; владеет умениями планирования и проведения диагностического обследования с использованием стандартизированного инструментария, включая обработку и интерпретацию результатов, навыками составления психологического заключения.
ПК-7 Способен понимать и применять критерии научного знания при анализе литературы, подборе диагностического инструментария и осуществления исследовательской деятельности.	<p>ПК-7.1 Знать естественнонаучные и гуманитарные основания психологической науки, основные теоретические направления отечественной и зарубежной психологии (концептуальные подходы, особенности), методологические принципы и методы проведения научного исследования в области психологии, критерии оценки методического инструментария и достоверности получаемых результатов.</p> <p>ПК-7.2 Уметь анализировать научную психологическую литературу, оценивать возможности исследовательских методик, обосновывать выводы исследования.</p> <p>ПК-7.3 Владеть умениями анализа психологических проблем разных возрастных категорий, соотнесения обнаруженных фактов с теоретическими научными знаниями.</p> <p>ПК-7.4 Владеть умениями планирования и проведения прикладного психологического исследования, приемами обработки, интерпретации и представления результатов исследования клиентам, представителям разных групп населения, сотрудникам социальной сферы.</p>
допороговой уровень	обучающийся не знает и не понимает: естественнонаучные и гуманитарные основания психологической науки, основные теоретические направления отечественной и зарубежной психологии, методологические принципы и методы проведения научного исследования в области психологии, критерии оценки методического инструментария и достоверности получаемых результатов; не умеет анализировать научную психологическую литературу, оценивать возможности исследовательских методик, обосновывать выводы исследования; не владеет умениями анализа психологических проблем разных возрастных категорий, соотнесения обнаруженных фактов с теоретическими научными знаниями, планирования и проведения прикладного психологического исследования, приемами обработки, интерпретации и представления результатов исследования клиентам.
пороговый уровень	обучающийся с существенными ошибками знает: естественнонаучные и гуманитарные основания психологической науки, основные теоретические направления отечественной и зарубежной психологии, методологические принципы и методы проведения научного исследования в области психологии, критерии оценки методического инструментария и достоверности получаемых результатов; слабо умеет анализировать научную психологическую литературу, оценивать возможности исследовательских методик, обосновывать выводы исследования; слабо владеет умениями анализа психологических проблем разных возрастных категорий, соотнесения обнаруженных

	фактов с теоретическими научными знаниями, планирования и проведения прикладного психологического исследования, приемами обработки, интерпретации и представления результатов исследования клиентам.
базовый уровень	обучающийся с не существенными ошибками знает: естественнонаучные и гуманитарные основания психологической науки, основные теоретические направления отечественной и зарубежной психологии, методологические принципы и методы проведения научного исследования в области психологии, критерии оценки методического инструментария и достоверности получаемых результатов; не всегда точно умеет анализировать научную психологическую литературу, оценивать возможности исследовательских методик, обосновывать выводы исследования; с некоторыми ошибками владеет умениями анализа психологических проблем разных возрастных категорий, соотнесения обнаруженных фактов с теоретическими научными знаниями, планирования и проведения прикладного психологического исследования, приемами обработки, интерпретации и представления результатов исследования клиентам.
продвинутый уровень	обучающийся безошибочно знает и понимает: естественнонаучные и гуманитарные основания психологической науки, основные теоретические направления отечественной и зарубежной психологии, методологические принципы и методы проведения научного исследования в области психологии, критерии оценки методического инструментария и достоверности получаемых результатов; умеет анализировать научную психологическую литературу, оценивать возможности исследовательских методик, обосновывать выводы исследования; владеет умениями анализа психологических проблем разных возрастных категорий, соотнесения обнаруженных фактов с теоретическими научными знаниями, планирования и проведения прикладного психологического исследования, приемами обработки, интерпретации и представления результатов исследования клиентам.

Таблица 3. Соответствие уровней освоения компетенций оценкам

Уровень освоения компетенций	Оценка уровня подготовки	Верbalный аналог
Допороговой 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 экзамена:

**оценка «отлично»:** 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 продвинутого;

**оценка «хорошо»:** обучающийся, в целом, демонстрирует хорошее знание материала, выполняет практически все задания, предусмотренные программой дисциплины, усвоивший основную и дополнительную литературу. Обучающийся выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне не ниже базового;

**оценка «удовлетворительно»:** обучающийся демонстрирует определенное знание материала, выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, с ошибками, усвоивший основную литературу. Обучающийся выполняет часть заданий, предусмотренных программой дисциплины, на уровне не ниже порогового;

**оценка «неудовлетворительно»:** обучающийся демонстрирует незнание материала, не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины. Обучающийся не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне ниже порогового.

## **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 «Экспериментальная психология» предусмотрены следующие виды контроля:

-Текущий контроль успеваемости по дисциплине регулярно осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий с помощью следующих оценочных средств: тестовые задания, контрольные вопросы по теме, дискуссия по вопросам, кейс-задание, практические задания.

-Промежуточный контроль проводится с целью определения степени сформированности отдельных компетенций обучающихся по завершению освоения очередного раздела (темы) курса в форме тестовых заданий (бланочное или электронное тестирование в учебных курсах ЭИОС Института).

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

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

Итоговая оценка определяется по результатам текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

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 ОВЗ 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 ОВЗ предоставляется дополнительное время для подготовки ответа или выполнения задания.

#### **ПК-3 Способен осуществлять психологическую диагностику развития, общения, деятельности представителей разных возрастов, социальных групп, в том числе и представителей социально-уязвимых слоев населения.**

- 1) Расположите психолого-педагогические исследования (по Немову Р.С.) в возрастающем порядке по степени трудоемкости, сложности.
  1. Методическое исследование.
  2. Теоретическое исследование.
  3. Обзорно-аналитическое исследование.
  4. Эмпирическое объяснительное исследование.
  5. Эмпирическое описательное исследование.
  6. Обзорно-критическое исследование.
  7. Экспериментальное психолого-педагогическое исследование.

Запишите последовательность психолого-педагогических от простых к более сложным, указав соответствующую цифру слева направо:

3	6	2	5	4	1	7
---	---	---	---	---	---	---

2) Прочитайте текст и напишите ответ.

Назовите принцип, который гласит, что в ходе эксперимента гипотеза и/или теория может быть опровергнута?

**Ответ: принцип фальсифицируемости**

3) Прочитайте текст и напишите ответ.

К какому типу гипотез относится гипотеза о том, что экстраверты склонны к риску, а интроверты более осторожны?

**Ответ: о связи между явлениями (гипотезы типа Б)**

4) Прочитайте текст и напишите ответ.

Как называется результат исследования объектов, возникающий вследствие воздействия на объекты самих условий исследования, которые экспериментатор по каким-либо причинам не способен учесть, а потому склонен считать результат итогом организованных им воздействий?

**Ответ: артефакт**

5) Прочитайте текст и установите соответствие.

Основоположником изучения артефактов психологического эксперимента стал С. Розенцвейг. Он выделил ряд факторов, которые могут искажать результаты эксперимента. Важнейшими из них являются 1) ошибки, связанные с мотивацией испытуемого (любопытство, гордость, тщеславие могут заставить испытуемого действовать не в соответствии с целями экспериментатора, а в соответствии со своим пониманием целей и смысла эксперимента) и 2) ошибки, связанные с влиянием на испытуемого личности экспериментатора.

Соотнесите ошибки, связанные с мотивацией испытуемого, с их описанием.

Ошибки, связанные с мотивацией испытуемого		Описание	
1	Эффект плацебо	А	Присутствие любого внешнего наблюдателя, в частности экспериментатора и ассистента, изменяет поведение испытуемых.
2	Эффект Хотторна	Б	Стремление выглядеть лучше (испытуемый дает ответы, которые, по его мнению, более высоко оцениваются экспериментатором, сотрудничает с экспериментатором).
3	Эффект аудитории	В	Эффект основан на механизмах внушения и самовнушения. Обнаружен медиками: если испытуемые считают, что препарат или действия врача способствуют их выздоровлению, у них наблюдается улучшение состояния
4	Эффекта фасада	Г	Привлечение к участию в эксперименте, расценивается испытуемыми как проявление внимания к ним лично. В результате участники исследования ведут себя так, как ожидают от них экспериментаторы.

**Ответ:**

1	2	3	4
В	Г	А	Б

6) Прочитайте текст и установите соответствие.

Формирование выборки испытуемых (экспериментальной группы - ЭГ) должно подчиняться трем основным правилам. Соотнесите правило с его описанием и примером

его нарушения.

Правило		Описание		Нарушение	
1	Содержательный критерий (критерий операциональной валидности)	A	Результаты, полученные при исследовании экспериментальной выборки, должны распространяться на каждого ее члена.	a	Результаты исследования при участии студентов 1-го курса университета приписываются всем людям в возрасте от 17 до 21 года.
2	Критерий эквивалентности испытуемых (критерий внутренней валидности)	Б	Группа лиц, участвующих в эксперименте, должна представлять всю часть популяции, по отношению к которой можно применять данные, полученные в эксперименте.	b	Проверка степени развития произвольного запоминания у годовалых и двухлетних детей.
3	Критерий репрезентативности (критерий внешней валидности)	В	Подбор экспериментальной группы должен определяться предметом и гипотезой исследования.	c	Проверка влияние ситуативной тревожности детей на скорость овладения школьными навыками. При этом состав ЭГ подобран из детей разного возраста.

**Ответ:**

1	2	3
B	A	Б
b	c	а

7) Фактор, нарушающий внутреннюю валидность эксперимента (по Д. Кэмпбеллу), обусловленный неравномерным выбыванием испытуемых из сравниваемых групп, приводящее к неэквивалентности групп по составу называется ...

- A) селекция
- B) экспериментальный отсев**
- C) статистическая регрессия
- D) естественное развитие
- E) эффект «истории»

8) План факторного эксперимента для трех независимых переменных, каждая из которых имеет три условия предъявления. Предусматривает участие 9 экспериментальных групп, в которых экспериментатор организует разные сочетания воздействия независимых переменных ...

- A) планы 2x2 и 2x2x2
- B) греческий квадрат
- C) греко-латинский квадрат
- D) латинский квадрат**
- E) ротационные планы

9) Типичная ошибка наблюдения (по А. А. Ершову), которая заключается в обобщенном впечатлении наблюдателя, грубом восприятии поведения, игнорировании тонких различий называется ...

- A) Эффект синхронизации

- B) Ошибка центральной тенденции**
- C) Ошибка корреляции
- D) Ошибка контраста
- E) Гало-эффект**

- 10) Какой из перечисленных приемов используется для контроля влияния личности испытуемого и эффектов общения на результаты эксперимента:
- A) эффекта Зайонца
  - B) эффект социальной фасилитации
  - B) метод «плацебо вслепую», или двойной слепой опыт**
  - Г) эффект плацебо
  - D) эффект Хоторна
  - E) эффект аудитории

#### **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)

#### **ПК-7 Способен понимать и применять критерии научного знания при анализе литературы, подборе диагностического инструментария и осуществления исследовательской деятельности**

1) Прочитайте текст и напишите ответ.

Кто из ученых первым перешел к измерению психических функций каждого человека с целью оценки его ума, предложил метод тестирования для исследования умственных способностей, разработал метод вычисления корреляций?

**Ответ: Френсис Гальтон**

2) Прочитайте текст и напишите ответ.

Кто был первым отечественным психологом, создавшим собственно психологическую лабораторию?

**Ответ: Ланге Н.Н. (Николай Николаевич)**

3) Прочитайте текст и напишите ответ.

Что в науке называют общепризнанным эталоном, примером научного исследования, включающего закон, теорию, их практическое применение, метод, оборудование; правила и стандарты научной деятельности, принятые в научном сообществе?

**Ответ: парадигма**

4) Прочитайте текст и напишите ответ.

Как называется преднамеренное, систематическое, целенаправленное восприятие внешнего поведения человека с целью его последующего анализа и объяснения?

**Ответ: наблюдение**

5) Прочитайте текст и напишите ответ.

Что определяют как совместную деятельность испытуемого и экспериментатора, которая организуется экспериментатором и направлена на исследование особенностей психики испытуемых?

**Ответ: психологический эксперимент**

6) Прочитайте текст и установите соответствие.

От любой другой сферы человеческой деятельности наука отличается своими целями, средствами, мотивами и условиями, в которых научная работа протекает. Цель науки — постижение истины, а способ постижения истины — научное исследование.

Соотнесите вид научного исследования с его определением.

Вид научного исследования		Определение	
1	Монодисциплинарное исследование	A	проводятся с помощью системы методов и методик, посредством которых ученые стремятся охватить максимально (или оптимально) возможное число значимых параметров изучаемой реальности
2	Междисциплинарное исследование	Б	точное повторение эксперимента предшественников для определения достоверности, надежности и объективности полученных результатов. Результаты любого исследования должны повторяться в ходе аналогичного эксперимента, проведенного другим научным работником, обладающим соответствующей компетенцией
3	Комплексное исследование	В	проводятся в рамках отдельной науки (в данном случае — психологии)
4	Воспроизводящее исследование	Г	требуют участия специалистов различных областей и проводятся на стыке нескольких научных дисциплин

**Ответ:**

1	2	3	4
В	Г	А	Б

7) Прочитайте текст и напишите ответ.

Как называется исследование, проводимое для подтверждения или опровержения гипотезы о статистической связи между несколькими (двумя и более) переменными?

**Ответ: корреляционное**

8) Прочитайте текст и установите соответствие.

Распределите исследовательские действия по соответствующим этапам в том порядке как они осуществляются:

Этапы		Исследовательские действия	
1	Постановочный	А	Выбор или разработка методического инструментария
		Б	Сбор материала для конкретизации причин появления самой проблемы
		В	Проведение поисковых (пилотажных) экспериментов для уточнения некоторых деталей
2	Собственно исследовательский	Г	Выводы и рекомендации в соответствии с целями и задачами исследования
		Д	Оформление конечного продукта НИР (курсовая работа, статья, ВКР и др.)
		Е	Внедрение результатов исследования в практику
		Ж	Формулировка цели, задач объекта и предмета исследования
3	Оформительско-внедренческий	З	Подтверждение выдвинутой рабочей гипотезы
		И	Обработка материала методами математической статистики

		К	Интерпретация полученных данных
		Л	Постановка проблемы исследования

**Ответ:**

1	БЛЖА
2	ВИКЗ
3	ГДЕ

9) Независимая переменная – это:

- A) изменяющаяся при действии независимой переменной, принимая различные значения
- B) изменяемая экспериментатором; включает в себя два или несколько состояний (условий, уровней)**
- C) любая реальность, которая может изменяться
- D) компенсаторное сопоставление эффектов различных воздействий, имитация воздействия, когда его на самом деле не происходит
- E) статистически достоверная переменная

10) Квазиэксперимент – это ...

- A) эталонный эксперимент
- B) эксперимент, на который ссылаются (ex-post-facto)
- C) «промежуточный» между естественными методами проведения исследования и методами, где применяется строгий контроль переменных творческое**
- D) интраиндивидуальных эксперимент
- E) эксперимент, в котором исследователь управляет двумя и более независимыми переменными

#### **Критерии оценки результатов тестирования**

- менее 55% правильных ответов – неудовлетворительно (не засчитано)
- 55 – 74% правильных ответов – удовлетворительно (засчитано)
- 75 – 94 % правильных ответов – хорошо (засчитано)
- 95 – 100% правильных ответов – отлично (засчитано)

#### **4.2. Самостоятельная работа обучающегося**

Таблица 4. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы

Код компетенции	Оценочные средства	
	наименование раздела	вопросы и задания
ПК-7	Раздел 1. Общие вопросы экспериментальной психологии	Вопросы для подготовки к устному/письменному опросу. Задания для практического занятия (при подготовке к практическому занятию)
ПК-3	Раздел 2. Психологический эксперимент	Вопросы для подготовки к устному/письменному опросу. Задания для практического занятия (при подготовке к практическому занятию)