

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет  
им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)**

**ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИКИ, ПСИХОЛОГИИ  
И ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**СОГЛАСОВАНО**

**Руководитель образовательной  
программы** \_\_\_\_\_ Р.Х. Малкарова

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор института**

\_\_\_\_\_ О.И. Михайленко

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
Б1.О.09 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ**

Направление подготовки

37.03.01 Психология

Профиль подготовки

Психологическое консультирование и психодиагностика

Квалификация (степень) выпускника

Бакалавр

Форма обучения

Очная/очно-заочная

**Нальчик 2022**

Рабочая программа дисциплины «Экспериментальная психология» /сост. Б.Б. Нагоев – Нальчик: КБГУ, 2022. – 28 с.

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов очной формы обучения по направлению подготовки 37.03.01 Психология, 3 семестра, 2 курса (ОФО), 5 семестра, 3 курса (ЗФО).

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 37.03.01 Психология, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «29» июля 2020 г. № 839.

## Содержание

1. Цель и задачи освоения дисциплины .....	4
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО .....	4
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины .....	4
4. Содержание и структура дисциплины .....	6
4.1. Лекционные занятия .....	7
4.2. Практические занятия (семинары) .....	7
4.3. Лабораторные работы по дисциплине .....	8
4.4. Самостоятельное изучение разделов дисциплины .....	8
5. Оценочные материалы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации .....	9
6. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности .....	14
7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины .....	15
7.1. Основная литература .....	15
7.2. Дополнительная литература .....	16
7.3. Периодические издания .....	16
7.4. Интернет-ресурсы .....	16
7.5. Методические указания по проведению различных учебных занятий, к курсовому проектированию и другим видам самостоятельной работы..	16
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины .....	17
9. Лист изменений (дополнений) в рабочей программе дисциплины .....	18

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

**Цели** освоения дисциплины: формирование компетенций и целостного представления об экспериментальной психологии, о методах экспериментального исследования в области психологии, расширение и углубление знаний, дающих возможность самостоятельно анализировать, планировать и проводить психологический эксперимент.

**Задачи:** овладение категориями и понятиями в области экспериментальной психологии, развитие навыков и умений проведения экспериментальных психологических исследований.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина Б1.О.09 «Экспериментальная психология» относится к циклу дисциплин обязательной части ОПОП ВО.

Изучение данной дисциплины опирается на знания приобретаемые студентами при прохождении курса «Общая психология с практикумом» и идет параллельно с ним. Вырабатываемые в ходе изучения дисциплины «Экспериментальная психология» компетенции необходимы для решения ряда теоретических и практических задач, связанных с организацией и проведением научных исследований в области психологии.

Знания по дисциплине «Экспериментальная психология» являются основой для перехода к изучению курса «Психодиагностика с практикумом».

## 3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

### а) общепрофессиональных (ОПК):

**ОПК-1** Способностью осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии

- Индикатор достижения компетенции ОПК-1:

ОПК-1.4 Способен использовать основы теории и концепции экспериментальных исследований для осуществления научного исследования в сфере профессиональной деятельности.

**ОПК-2** Способностью применять методы сбора, анализа и интерпретации эмпирических данных в соответствии с поставленной задачей, оценивать достоверность эмпирических данных и обоснованность выводов научных исследований

- Индикатор достижения компетенции ОПК-2:

ОПК-2.2 Способен применять способы, средства и приемы осуществления психологического эксперимента, способы обработки его результатов, использовать категориальный аппарат психологической науки для проведения научных исследований.

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:** основные понятия и категории экспериментальной психологии, закономерности организации и проведения экспериментальных психологических исследований, основы теории и концепции экспериментальных исследований, основные типы исследований в психологии, основания выбора методов исследования, основы содержательного и формального планирования экспериментов; критерии оценивания валидности исследований.

**Уметь:** проектировать экспериментальные исследования, отбирать оптимальные способы и приемы организации исследования, обеспечивать эффективную процедуру эксперимента, различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); выделять инварианты исследовательских методов в психологии: различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; критически (профессионально) оценивать представленные в литературе исследования; рецензировать экспериментальные (и эмпирические) психологические исследования: самостоятельно работать с учебной, справочной, научной и учебно-методической литературой; исследовать и описывать механизмы и закономерности психических процессов; профессионально воздействовать на уровень развития и особенности познавательной сферы с целью гармонизации психического функционирования человека: анализировать психические свойства и состояния; анализировать и сравнивать характеристики психических процессов; отбирать и применять психодиагностические методики, адекватных целям, ситуации и контингенту респондентов; применять психологические знания о феноменах, категориях, методах изучения и описания закономерностей функционирования и развития психики; проводить психологические исследования на основе применения общепрофессиональных знаний и умений в научных и научно-практических областях психологии: выбирать магистерские образовательные программы; самостоятельно проводить экспериментальные психологические исследования.

**Владеть:** способами, средствами и приемами осуществления психологического эксперимента, способами обработки его результатов, категориальным аппаратом психологической науки для реализации профессиональных целей научно-исследовательской, практической, преподавательской деятельности; основами профессионального мышления психолога; коммуникативной компетентностью для установления необходимых доверительных отношений с участниками исследований; быть готовым к их самостоятельному выполнению навыками работы с учебной и учебно-методической психологической литературой; основными приемами диагностики психических свойств, психических состояний, психических процессов: критериями выбора психодиагностических и психокоррекционных методик: приемами подготовки и проведения лабораторно-практических занятий: навыками употребления и применения стандартизованных методик, навыками протоколирования экспериментальной деятельности; навыками контроля за внешней и внутренней валидностью экспериментов.

**Приобрести опыт деятельности:** организации и проведения психологического эксперимента.

#### 4. Содержание и структура дисциплины

**Таблица 1. Содержание разделов дисциплины**

№ раздела	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля	Код контролируемой компетенции (или ее части)
1	2	3	4	
1	Введение в экспериментальную психологию	Тема 1. Возникновение и развитие экспериментальной психологии Тема 2. Методологическое обеспечение психологических исследований	Рубежный контроль (РК), коллоквиум (К), тестирование (Т), реферат (Р)	ОПК-1, ОПК-2
2	Методы экспериментальной психологии	Тема 3. Беседа, интервью и анкетирование Тема 4. Психологическое измерение Тема 5. Тестирование Тема 6. Эксперимент	Рубежный контроль (РК), коллоквиум (К), тестирование (Т), реферат (Р)	ОПК-1, ОПК-2
3	Психологический эксперимент	Тема 7. Психологические основы психологического эксперимента Тема 8. Процедура психологического эксперимента Тема 9. Экспериментальные переменные Тема 10. Экспериментальные планы	Рубежный контроль (РК), коллоквиум (К), тестирование (Т), реферат (Р)	ОПК-1, ОПК-2
4	Организация психологического исследования	Тема 11. Обработка данных психологических исследований Тема 12. Интерпретация и представление результатов психологических исследований Тема 13. Предметная специфика психологического эмпирического исследования Тема 14. Основные принципы исследования человека	Рубежный контроль (РК), коллоквиум (К), тестирование (Т), реферат (Р)	ОПК-1, ОПК-2

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов). Из них:

ОФО – контактные – 70 ч., лекции – 28 ч., практические – 42 ч., самостоятельная работа – 11 ч., контроль – 27 ч.

ОЗФО – контактные – 56 ч., лекции – 28 ч., практические – 28 ч., самостоятельная работа – 25 ч., контроль – 27 ч..

**Структура дисциплины**  
**Таблица 2. Структура дисциплины (модуля)**

Вид работы	Трудоемкость, часы (ОФО)	
	1 семестр	Всего
<b>Общая трудоемкость (в часах)</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа (в часах):</b>	<b>70</b>	<b>70</b>
<i>Лекции (Л)</i>	28	28
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>	42	42
<i>Семинарские занятия (СЗ)</i>		
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>		
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Расчетно-графическое задание (РГЗ)		
Реферат (Р)	3	3
Эссе (Э)		
Контрольная работа (К)		
Самостоятельное изучение разделов	8	8
Самоподготовка		
<b>Курсовая работа (КР)</b>		
<b>Курсовой проект (КП)</b>		
<b>Подготовка и прохождение промежуточной аттестации</b>	<b>27</b>	<b>27</b>
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>экзамен</b>	

Вид работы	Трудоемкость, часы (ОЗФО)	
	1 семестр	Всего
<b>Общая трудоемкость (в часах)</b>	<b>144</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа (в часах):</b>	<b>64</b>	<b>56</b>
<i>Лекции (Л)</i>	32	28
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>	32	28
<i>Семинарские занятия (СЗ)</i>		
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>		
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>53</b>	<b>25</b>
Расчетно-графическое задание (РГЗ)		
Реферат (Р)	15	8
Эссе (Э)		
Контрольная работа (К)		
Самостоятельное изучение разделов	38	17
Самоподготовка		
<b>Курсовая работа (КР)</b>		
<b>Курсовой проект (КП)</b>		
<b>Подготовка и прохождение промежуточной аттестации</b>	<b>27</b>	<b>27</b>
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>экзамен</b>	

**Таблица 3. Лекционные занятия**

№ п/п	Тема
1.	Возникновение и развитие экспериментальной психологии
2.	Методологическое обеспечение психологических исследований
3.	Беседа, интервью и анкетирование
4.	Психологическое измерение
5.	Тестирование
6.	Эксперимент

7.	Психологические основы психологического эксперимента
8.	Процедура психологического эксперимента
9.	Экспериментальные переменные
10.	Экспериментальные планы
11.	Обработка данных психологических исследований
12.	Интерпретация и представление результатов психологических исследований
13.	Предметная специфика психологического эмпирического исследования
14.	Основные принципы исследования человека

**Таблица 4. Практические занятия**

№ п/п	Тема
1.	Возникновение и развитие экспериментальной психологии
2.	Методологическое обеспечение психологических исследований
3.	Беседа, интервью и анкетирование
4.	Психологическое измерение
5.	Тестирование
6.	Эксперимент
7.	Психологические основы психологического эксперимента
8.	Процедура психологического эксперимента
9.	Экспериментальные переменные
10.	Экспериментальные планы
11.	Обработка данных психологических исследований
12.	Интерпретация и представление результатов психологических исследований
13.	Предметная специфика психологического эмпирического исследования
14.	Основные принципы исследования человека

**Таблица 5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины**

№ п/п	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение
1.	Экспериментальная лаборатория В.Вунда.
2.	Психологические методы исследования.
3.	Вербально-коммуникативные методы в психолого-педагогических исследованиях.
4.	Теория измерений.
5.	Требования к разработке тестов.
6.	Понятие о корреляции.
7.	Планирование корреляционного исследования.
8.	Личность испытуемого и ситуация психологического эксперимента.
9.	«Эксперимент полного соответствия».
10.	Определение внешней переменной.
11.	Доэкспериментальные и квазиэкспериментальные планы.
12.	Вторичная статистическая обработка данных.
13.	Требования к визуальному оформлению результатов исследования.
14.	Факт и артефакт в психологическом исследовании.
15.	Основные характеристики психологического эмпирического исследования.
16.	Принципы проведения исследования человека в психологии.



## 5. Оценочные материалы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Конечными результатами освоения программы дисциплины являются сформированные когнитивные дескрипторы «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным компетенциям. Формирование этих дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках различного вида занятий и самостоятельной работы.

В ходе изучения дисциплины предусматриваются **текущий, рубежный контроль и промежуточная аттестация.**

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля

В соответствии с положением о балльно-рейтинговой системе оценка успеваемости студентов осуществляется в ходе текущего, рубежного и промежуточного контроля.

Текущий контроль – это непрерывное «отслеживание» уровня усвоения знаний и формирование умений и навыков в течение семестра и учебного года в ходе аудиторных занятий.

#### 5.1.1. Типовые индивидуальные задания

##### Контролируемые компетенции: ОПК-1, ОПК-2.

##### *Задание 1.*

Составить таблицу (схему) этапов развития экспериментальной психологии.

##### *Задание 2.*

Составить таблицу сходств и различий между различными методами исследований в экспериментальной психологии.

##### *Задание 3.*

Составить программу экспериментального исследования для проверки точной экспериментальной гипотезы.

##### *Задание 4.*

Составить программу экспериментального исследования для проверки экспериментальной гипотезы о максимальной (или минимальной) величине.

##### *Задание 5.*

Составить программу экспериментального исследования для проверки экспериментальной гипотезы об абсолютных и пропорциональных отношениях.

##### *Задание 6.*

Составить программу экспериментального исследования для проверки экспериментальной гипотезы с одним отношением.

##### *Задание 7.*

Составить программу экспериментального исследования для проверки комбинированной экспериментальной гипотезы.

Составить таблицу сходств и различий между различными психологическими учениями.

##### *Задание 8.*

Провести критический анализ принципов проведения исследования человека в психологии.

#### *Критерии формирования оценок по индивидуальным заданиям*

**5 баллов** - ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов; обучающийся демонстрирует знание теоретического и практического материала по теме, решено 100% задания;

**4 балла** – ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов. Обучающийся демонстрирует знание теоретического и практического материала по теме задания, допуская незначительные неточности при решении, решено 70% заданий;

**3 балла** – ставится за работу, если бакалавр правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной

негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой. Обучающийся затрудняется с правильной оценкой предложенного задания, дает неполный ответ, решено 55% задания

**менее 2 баллов** – ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки 3 или правильно выполнено менее 2/3 всей работы. Обучающийся дает неверную оценку ситуации, решено менее 50 % задания.

### **5.1.2. Методические материалы для выполнения рефератов**

#### **Контролируемые компетенции: ОПК-1, ОПК-2.**

Примерные темы рефератов:

1. В. Вундт и задачи экспериментальной психологии.
2. Исторические предпосылки экспериментального метода в психологии.
3. Основные подходы к пониманию предмета и задач экспериментальной психологии.
4. Основные подходы к классификации психологических исследований. Виды психологических исследований.
5. Понятие об эмпирическом и теоретическом исследовании их отношения и взаимосвязь.
6. Методологические принципы психологического исследования.
7. Позитивизм как методологическая основа экспериментальной психологии.
8. Нормативный процесс научного исследования и его основные этапы
9. Метод наблюдения в экспериментальной психологии.
10. Метод тестов в экспериментальной психологии
11. Метод опроса и анкетирования в экспериментальной психологии
12. Психологическая беседа как метод исследования
13. Метод контент-анализа в экспериментальной психологии.
14. Понятие об эксперименте как особом исследовательском методе в естественных науках
15. Понятие о психологическом эксперименте, его специфика и особенности процедуры проведения.
16. Исторические предпосылки экспериментального метода в психологии.
17. Роль Ф.Гальтона в формировании эмпирических методов в психологии
18. Роль В.Вундта в формировании психофизиологического эксперимента
19. Развитие метода ассоциативного эксперимента
20. Экспериментальные исследования в бихевиоризме
21. Экспериментальные исследования в гештальтпсихологии
22. Идеи естественного эксперимента в работах А.Ф.Лазурского
23. Экспериментальная школа К.Левина
24. Классификация психологических экспериментов по различным основаниям.
25. Экспериментальные исследования в педагогической психологии
26. Экспериментальные исследования в психологии личности
27. Методологические проблемы экспериментальной психологии
28. Этика психологического эксперимента
29. Научная проблема и формирование гипотезы психологического эксперимента. Виды научных проблем и гипотез.
30. Теоретический анализ как основа формирования гипотезы
31. Логические методы научного мышления
32. Логические основания экспериментального исследования. Понятие о причинно-следственных связях и отношениях в психологических исследованиях.
33. Структура и виды психологических теорий.
34. Программа психологического исследования, ее структура и основное предназначение.
35. Методологическая часть программы исследования, ее основные разделы и элементы.
36. Методическая часть программы исследования, основные разделы и элементы.
37. Содержательное планирование и выбор типа эксперимента
38. Метод моделирования в психологическом эксперименте
39. Выбор методов и построение методики психологического эксперимента

40. Планирование экспериментальной ситуации и экспериментальных процедур
41. Пилотажное исследование в психологическом эксперименте
42. Схемы экспериментального воздействия
43. Проблема валидности психологического эксперимента. Основные виды валидности.
44. Формирование выборки психологического эксперимента.
45. Виды зависимых переменных в психологическом эксперименте
46. Виды независимых переменных в психологическом эксперименте
47. Формы контроля дополнительных переменных
48. Экспериментальные эффекты при интраиндивидуальных и межгрупповых схемах экспериментального воздействия
49. Измерение переменных и психологические шкалы
50. Виды валидности в психологическом эксперименте
51. Формы наглядного представления экспериментальных данных
52. Виды психологических заключений. Достоверные и артефактные выводы в психологическом эксперименте.
53. Виды манипулирования экспериментальными данными и фабрикация результатов.
54. Проблема интерпретации данных психологического эксперимента.

### ***Методические рекомендации по написанию реферата***

**Реферат** – продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Изложенное понимание реферата как целостного авторского текста определяет критерии его оценки: новизна текста; обоснованность выбора источника; степень раскрытия сущности вопроса; соблюдения требований к оформлению.

**Требования к реферату:** Общий объем реферата 20 листов (шрифт 14 Times New Roman, 1,5 интервал). Поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 20мм. Абзацный отступ – 1,25; Рисунки должны создаваться в циклических редакторах или как рисунок Microsoft Word (сгруппированный). Таблицы выполнять табличными ячейками Microsoft Word. Сканирование рисунков и таблиц не допускается. Выравнивание текста (по ширине страницы) необходимо выполнять только стандартными способами, а не с помощью пробелов. Размер текста в рисунках и таблицах – 12 кегль.

Обязательно наличие: содержания (структура работы с указанием разделов и их начальных номеров страниц), введения (актуальность темы, цель, задачи), основных разделов реферата, заключения (в кратком, резюмированном виде основные положения работы), списка литературы с указанием конкретных источников, включая ссылки на Интернет-ресурсы.

В тексте ссылка на источник делается путем указания (в квадратных скобках) порядкового номера цитируемой литературы и через запятую – цитируемых страниц.

### ***Критерии оценки реферата:***

**«отлично»** (5 баллов) ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы. Обучающийся проявил инициативу, творческий подход, способность к выполнению сложных заданий, организационные способности. Отмечается способность к публичной коммуникации. Документация представлена в срок. Полностью оформлена в соответствии с требованиями

**«хорошо»** (4 балла) – выполнены основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются

упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы. Обучающийся достаточно полно, но без инициативы и творческих находок выполнил возложенные на него задачи. Документация представлена достаточно полно и в срок, но с некоторыми недоработками

**«удовлетворительно»** (3 балла) – имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод. Обучающийся выполнил большую часть возложенной на него работы. Допущены существенные отступления. Документация сдана со значительным опозданием (более недели). Отсутствуют отдельные фрагменты.

**«неудовлетворительно»** (менее 2 баллов) – тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы. Обучающийся не выполнил свои задачи или выполнил лишь отдельные несущественные поручения. Документация не сдана.

## **5.2 Оценочные средства для рубежного контроля**

### **5.3.1. Вопросы, выносимые на коллоквиум, для оценки компетенций ОПК-1, ОПК-2**

#### **Коллоквиум №1**

1. История развития экспериментальной психологии.
2. Применение метода для изучения различных базисных процессов и понимания психологической реальности.
3. Гипотеза о максимальной или минимальной величине.
4. Развитие представлений о предмете.
5. Многоуровневые эксперименты.
6. Схемы эксперимента с позиционным и кроссиндивидуальным уравниванием.
7. Зарождение экспериментального метода психологии.
8. Многоуровневый эксперимент как контрольный.
9. Количественные и качественные независимые переменные.
10. Экспериментальная лаборатория В.Вунда.
11. Понятие метода и методики.
12. Гипотеза о максимальной или минимальной величине.

#### **Коллоквиум №2**

1. Психологические воззрения арабских мыслителей.
2. Психологическое наблюдение как самостоятельная процедура и как метод, включенный в процесс экспериментирования.
3. Классическая теория психологических измерений.
4. Обучающий и воспитывающий эксперименты как разновидности формирующего психолого-педагогического эксперимента.
5. Процедура исследования методом наблюдения.
6. Типы шкал и виды допустимых преобразований.
7. Цели, задачи и особенности констатирующего эксперимента.
8. Единицы и категории метода наблюдения.
9. Основные виды психологических измерений, их классификация.
10. Цели, задачи и особенности формирующего эксперимента.

#### **Коллоквиум №3**

1. Принцип верификации и фальсификации.
2. Виды переменных.
3. Возможность проверки экспериментальных гипотез разными методическими средствами.
4. Виды научного исследования.
5. Приемы управления независимой переменной.
6. Система гипотез, проверяемых в психологическом эксперименте.

7. Организация и проведение экспериментального исследования.
8. Виды зависимой переменной.
9. Уровни гипотез.

#### **Методические рекомендации к подготовке и проведению коллоквиума.**

Перед проведением коллоквиума, преподаватель объявляет перечень вопросов для подготовки, литературу (основную и дополнительную), дату и время проведения (в соответствии с расписанием рейтинговых мероприятий), консультирует студентов по процедуре проведения. Подготовка к коллоквиуму студентами осуществляется на основе лекционного материала и предлагаемой основной и дополнительной литературы. Коллоквиум проводится в письменной форме: по два вопроса, время на выполнение 45 мин.

Баллы и критерии оценивания (до 7 баллов):

6-7 баллов – даны полные развёрнутые ответы на контрольные вопросы;

4-5 баллов – даны ответы на контрольные вопросы верные в основной части, имеются некоторые неточности в формулировках и/или одна незначительная (несущественная) ошибка;

2-3 балла – даны ответы по сути рассматриваемых вопросов, имеются неточности в формулировках, не корректное использование терминов и понятий, в ответе имеются две и более ошибки;

0-1 балл – ответ дан не по существу вопроса (или отсутствует), либо демонстрирует не способность ориентироваться в вопросе, плохое понимание и владение материалом.

#### **5.3.2. Вопросы, выносимые на тестовые мероприятия, для оценки компетенции ОПК-1, ОПК-2**

1. Научное исследование строится, как правило, на какой-либо политической основе
  - Не верно
  - Верно
  - Верно для прикладного исследования
  - Верно для фундаментального исследования
2. Методика двойной стимуляции предполагает проявление со стороны испытуемого...
  - + активности
  - внимательности
  - усидчивости
  - выдержки
3. Пилотажный эксперимент проводится...
  - перед основным
  - вместе с основным
  - после основного
4. В процессе наблюдения исследователь занимает
  - пассивную позицию
  - активную позицию
  - удобную позицию
  - главенствующую позицию
5. Исследование, направленное на установление изменения одной переменной при изменении другой, называется ...
  - корреляционным
  - факторным
  - экспериментальным
  - полевым
6. Недостатком лабораторного эксперимента является. в лабораторном эксперименте всегда нем
  - трудность переноса полученных данных на реальные условия
  - осведомленность испытуемого о своем участии в эксперименте
  - невозможность контроля всех условий эксперимента

- непредвиденные помехи и искажения

7. Эксперимент условно можно разделить на три этапа:

- подготовительный
- организационный
- итоговый
- предварительный

8. Виды валидности

- валидность "по содержанию"
- валидность "по одновременности"
- "предсказывающая" валидность
- "ретроспективная" валидность
- "опережающая" валидность

9. Стратегии построения групп...

- случайная
- попарная
- случайная с выделением слоев
- реальные группы
- временная

### **Методические рекомендации к подготовке и проведению тестирования.**

В современном образовательном процессе тестирование как новая форма оценки знаний занимает важное место и требует серьезного к себе отношения. Одновременно тесты способствуют развитию творческого мышления. Как и любая другая форма подготовки к контролю знаний, тестирование имеет ряд особенностей, знание которых помогает успешно выполнить тест. Можно дать следующие методические рекомендации:

- Прежде всего, следует внимательно изучить структуру теста, оценить объем времени, выделяемого на данный тест, увидеть, какого типа задания в нем содержатся. Это поможет настроиться на работу.

- Лучше начинать отвечать на те вопросы, в правильности решения которых нет сомнений, пока не останавливаясь на тех, которые могут вызвать долгие раздумья. Это позволит успокоиться и сосредоточиться на выполнении более трудных вопросов.

- Очень важно всегда внимательно читать задания до конца, не пытаясь понять условия «по первым словам» или выполнив подобные задания в предыдущих тестированиях. Такая спешка нередко приводит к досадным ошибкам в самых легких вопросах.

- Если Вы не знаете ответа на вопрос или не уверены в правильности, следует пропустить его и отметить, чтобы потом к нему вернуться.

- Необходимо думать только о текущем задании. Как правило, задания в тестах не связаны друг с другом непосредственно, поэтому необходимо концентрироваться на данном вопросе и находить решения, подходящие именно к нему.

- Многие задания можно быстрее решить, если не искать сразу правильный вариант ответа, а последовательно исключать те, которые явно не подходят. Метод исключения позволяет в итоге сконцентрировать внимание на одном-двух вероятных вариантах.

- Рассчитывать выполнение заданий нужно всегда так, чтобы осталось время на проверку и доработку (примерно 1/3-1/4 запланированного времени). Тогда вероятность опечаток сводится к нулю и имеется время, чтобы набрать максимум баллов на легких заданиях и сосредоточиться на решении более трудных, которые вначале пришлось пропустить.

- Процесс угадывания правильных ответов желательно свести к минимуму, так как это чревато тем, что студент забудет о главном: умении использовать имеющиеся накопленные в учебном процессе знания, и будет надеяться на удачу. Если уверенности в правильности ответа нет, но интуитивно появляется предпочтение, то психологи рекомендуют доверять интуиции, которая считается проявлением глубинных знаний и опыта, находящихся на уровне подсознания.

При подготовке к тесту не следует просто заучивать, необходимо понять логику изложенного материала.

#### **Критерии оценивания:**

**(7 баллов)** – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы. Выполнено 100 % предложенных тестовых вопросов;

**(5-6 баллов)** – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 80 –99 % от общего объема заданных тестовых вопросов;

**(4-3 балла)** – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 60 –79% от общего объема заданных тестовых вопросов;

**(2-0 баллов)** – получают обучающиеся правильным количеством ответов на тестовые вопросы – менее 40-59 % от общего объема заданных тестовых вопросов.

### **5.3 Оценочные средства для рубежного контроля**

#### **5.3.1. Вопросы, выносимые на экзамен, для оценки компетенции ОПК-1, ОПК-2**

Промежуточный контроль – это экзамен в сессионный период по дисциплине (курсу) в целом. Полная оценка по дисциплине определяется по сумме баллов, полученных студентом по всем формам текущего и рубежного контроля и баллов, полученных при сдаче экзамена.

#### **Перечень вопросов на экзамен**

1. История развития экспериментальной психологии.
2. Развитие представлений о предмете.
3. Зарождение экспериментального метода психологии.
4. Экспериментальная лаборатория В.Вунда.
5. Понятие методологии науки.
6. Научное исследование.
7. Общенаучные методы исследования.
8. Психологические методы исследования.
9. Понятие о вербально-коммуникативных методах исследования.
10. Беседа. Интервью.
11. Анкетирование.
12. Вербально-коммуникативные методы в психолого-педагогических исследованиях.
13. Понятие о психологическом измерении.
14. Типология шкал.
15. Теория измерений.
16. Понятие психологического тестирования.
17. История психологического тестирования.
18. Классификация психологических тестов.
19. Надежность тестов. Понятие о валидности.
20. Требования к разработке тестов.
21. Понятие о психологическом эксперименте.
22. Классификация видов психологических экспериментов.
23. Валидность и надежность в психологическом эксперименте.
24. Понятие об экспериментальной выборке.
25. Понятие об экспериментальном плане.
26. Понятие о корреляции.
27. Планирование корреляционного исследования
28. Планирование корреляционного исследования.
29. Экспериментальное общение.
30. Личность экспериментатора и его деятельность.
31. Деятельность испытуемого в эксперименте.
32. Личность испытуемого и ситуация психологического эксперимента.
33. Организация экспериментального исследования.

34. Идеальный эксперимент.
35. Реальный эксперимент.
36. «Эксперимент полного соответствия».
37. Независимая переменная.
38. Зависимая переменная.
39. Отношения между переменными.
40. Контроль переменных
41. Определение внешней переменной.
42. Планы для одной независимой переменной.
43. Планы для одной независимой переменной и нескольких групп.
44. Факторные планы.
45. Планы экспериментов для одного испытуемого.
46. Доэкспериментальные и квазиэкспериментальные планы
47. Общее представление об обработке данных.
48. Первичная статистическая обработка данных.
49. Вторичная статистическая обработка данных.
50. Интерпретация результатов исследования.
51. Обобщение результатов исследования.
52. Формы представления результатов исследования.
53. Требования к визуальному оформлению результатов исследования.
54. Логические предпосылки структурного описания психологического исследования.
55. Умозрительные психологические предпосылки.
56. Структура естественнонаучного психологического исследования
57. Виды естественнонаучного психологического исследования (методические подходы).
58. Факт и артефакт в психологическом исследовании.
59. Основные характеристики психологического эмпирического исследования.
60. Понятие об этических принципах проведения исследования человека.
61. Понятие о деонтологических принципах проведения исследования человека.
62. Принципы проведения исследования человека в психологии.

***Критерии формирования оценок по промежуточной аттестации:***

**«отлично»** (30 баллов) – получают обучающиеся, которые свободно ориентируются в материале и отвечают без затруднений. Обучающийся способен к выполнению сложных заданий, постановке целей и выборе путей их реализации. Работа выполнена полностью без ошибок, решено 100% задач;

**«хорошо»** (20 балла) – получают обучающиеся, которые относительно полно ориентируются в материале, отвечают без затруднений, допускают незначительное количество ошибок. Обучающийся способен к выполнению сложных заданий. Работа выполнена полностью, но имеются не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов. Допускаются незначительные неточности при решении задач, решено 70% задач;

**«удовлетворительно»** (15 баллов) – получают обучающиеся, у которых недостаточно высок уровень владения материалом. В процессе ответа на экзамене допускаются ошибки и затруднения при изложении материала. Обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой. Обучающийся затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, дает неполный ответ, решено 55% задач;

**«неудовлетворительно»** (10 баллов) – получают обучающиеся, которые допускают значительные ошибки. Обучающийся имеет лишь начальную степень ориентации в материале. В работе число ошибок и недочетов превысило норму для оценки 3 или правильно выполнено менее 2/3 всей работы. Обучающийся дает неверную оценку ситуации, решено менее 50% задач.



## 6. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Максимальная сумма (100 баллов), набираемая студентом по дисциплине включает две составляющие:

- первая составляющая – оценка регулярности, своевременности и качества выполнения студентом учебной работы по изучению дисциплины в течение периода изучения дисциплины (сумма – не более 70 баллов). Баллы, характеризующие успеваемость студента по дисциплине, набираются им в течение всего периода обучения за изучение отдельных тем и выполнение отдельных видов работ.

- вторая составляющая – оценка знаний студента по результатам промежуточной аттестации (не более 30 –баллов).

Критерием оценки уровня сформированности компетенций в рамках учебной дисциплины «Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса» является зачет в 7 семестре.

Общий балл текущего и рубежного контроля складывается из следующих составляющих приложение 2.

**Целью промежуточных аттестаций** по дисциплине является оценка качества освоения дисциплины обучающимися.

### Критерии оценки качества освоения дисциплины (Приложение 2)

#### Критерии формирования оценок по промежуточной аттестации:

**«отлично»** (\_91-100\_\_ баллов) – получают обучающиеся, которые свободно ориентируются в материале и отвечают без затруднений. Обучающийся способен к выполнению сложных заданий, постановке целей и выборе путей их реализации.

**«хорошо»** (\_81-90\_\_ баллов) – получают обучающиеся, которые относительно полно ориентируются в материале, отвечают без затруднений, допускают незначительное количество ошибок. Обучающийся способен к выполнению сложных заданий. Работа выполнена полностью, но имеются не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

**«удовлетворительно»** (\_66-80\_\_ баллов) – получают обучающиеся, у которых недостаточно высок уровень владения материалом. В процессе ответа на экзамене допускаются ошибки и затруднения при изложении материала. Обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой.

**«неудовлетворительно»** (\_65 и менее\_ баллов) – получают обучающиеся, которые допускают значительные ошибки. Обучающийся имеет лишь начальную степень ориентации в материале. В работе число ошибок и недочетов превысило норму для оценки 3 или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

**Таблица 7. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке**

Результаты обучения (компетенции)	Индикаторы компетенций	Основные показатели оценки результатов обучения	Вид оценочного материала
Способность осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии	ОПК-1.4 Способен использовать основы теории и концепции экспериментальных исследований для осуществления научного исследования в сфере	<u>Знать</u> – основные концепции, теории и подходы к рассмотрению проблем в экспериментальной психологии <u>Уметь</u> – организовывать и осуществлять исследования в определенной области психологии. <u>Владеть</u> – навыками проведения стандартного прикладного исследования.	практические занятия, коллоквиум, тестирование, индивидуальные задания

(ОПК-1)	профессиональной деятельности		
Способность применять методы сбора, анализа и интерпретации эмпирических данных в соответствии с поставленной задачей, оценивать достоверность эмпирических данных и обоснованность выводов научных исследований (ОПК-2)	ОПК-2.2 Способен применять способы, средства и приемы осуществления психологического эксперимента, способы обработки его результатов, использовать категориальный аппарат психологической науки для проведения научных исследований.	<u>Знать</u> – основные требования к проведению психологических исследований (экспериментов). <u>Уметь</u> – организовывать и осуществлять психологические исследования в различных научных и научно-практических областях психологии. <u>Владеть</u> – навыками проведения научных и прикладных психологических исследований.	практические занятия, коллоквиум, тестирование, индивидуальные задания

Таким образом, выполнение типовых заданий, представленных в разделе 5 «Оценочные материалы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации» позволит обеспечить:

- способность осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии (ОПК-1);
- способность применять методы сбора, анализа и интерпретации эмпирических данных в соответствии с поставленной задачей, оценивать достоверность эмпирических данных и обоснованность выводов научных исследований (ОПК-2).

## 7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 7.1. Основная литература

1. Руденко А.М. Экспериментальная психология в схемах и таблицах [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.М. Руденко. – Электрон. текстовые данные. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. – 287с. – 978-5-222-22819-7. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59463.html>.
2. Экспериментальная психология [Электронный ресурс]: практикум. – Электрон. текстовые данные. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. – 85 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66133.html>.

### 7.2. Дополнительная литература

1. Богданова Т.Г., Гиппенрейтер Ю.Б., Григоренко Е.Л., Корнилова Т.В., и др. Экспериментальная психология: Практикум: Учебное пособие для вузов. – М.: АспектПресс. 2002.
2. Готтсданкер Р. Основы психологического эксперимента: учеб. пособие для студ. вузов. – М: Академия, 2005.
3. Дружинин В.Н. Экспериментальная психология: учеб. пособие для студ. вузов/ В. Н. Дружинин. – 2-е изд., доп. – СПб: Питер, 2006.
4. Корнилова Т.В. Экспериментальная психология: теория и методы: учеб. пособие для вузов/ Т.В. Корнилова. – М: Аспект Пресс, 2005.

5. Корнилова Т.Н. Введение в психологический эксперимент. – М.: МГУ, 1997.
6. Куликов Л.В. Психологическое исследование (методические рекомендации по проведению) – СПб.: Наука, 1999.
7. Куликов Л.В. Психологическое исследование: методические рекомендации по проведению. – СПб., 1994.
8. Лобейко Ю.А., Швалева Н.М., Гринько О.В. Практическая психология развивающего профессионального образования : учеб. Пособие. – Ставрополь: АГРУС, 2004.
9. Мартин Д. Психологические эксперименты. Секреты механизмов психики. – СПб.: Прайм-Еврознак, 2002.
10. Поппер К. Логика научного исследования: Пер. с англ. / Под общ. ред. В. Н. Садовского. – М.: Республика, 2005
11. Солсо Р.Л. Маклин М.К. Экспериментальная психология. – СПб: прайм-ЕВРОЗНАК, 2003.
12. Фресс П. Экспериментальная психология. – СПб: Питер. 2003.
13. Ядов И.А. Социологическое исследование – М.: Наука, 1995.
14. Ядов В.А. Стратегия социологического исследования – М.: Добросвет. 1998.
15. Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>.
16. Информационно-правовой портал Гарант [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>

### 7.3. Периодические издания

1. Журнал «Вопросы психологии». [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.voppsy.ru/news.htm>.
2. Журнал «Вопросы философии». [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://vphil.ru/>.
3. Журнал «Психологический журнал». [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://www.ipras.ru/cntnt/rus/top\\_menu\\_rus/psihologic4.html](http://www.ipras.ru/cntnt/rus/top_menu_rus/psihologic4.html).
4. Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>.
5. Информационно-правовой портал Гарант [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>

### 7.4. Интернет-ресурсы

1. Консультант Плюс – законодательство РФ <http://www.consultant.ru/>
2. Гарант – Законодательство <http://www.garant.ru/>
3. Библиотека книг – <http://www.myword.ru>.
4. Глобальная сеть рефератов – [www.allbest.ru](http://www.allbest.ru)
5. Информационно-справочный портал - [library.ru](http://library.ru)
6. Поисковые системы – Google, Rambler, Yahoo
7. Электронная библиотека - <http://bookz.ru/>

**Электронные информационные ресурсы,  
к которым обеспечен доступ для пользователей библиотеки КБГУ**

№	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика	Адрес сайта	Условия доступа
1.	ЭБД РГБ	Электронные версии <b>885898</b> полных текстов диссертаций и авторефератов из фонда Российской государственной библиотеки	<a href="http://www.diss.rsl.ru">http://www.diss.rsl.ru</a>	Авторизованный доступ из библиотеки (к. 112-113)
2.	«Web of Science» (WOS)	Авторитетная политематическая реферативно-библиографическая и	<a href="http://www.isiknowledge.com/">http://www.isiknowledge.com/</a>	Доступ по IP-адресам КБГУ

		научнометрическая база данных, в которой индексируются около <b>12,5 тыс.</b> журналов		
3.	<b>Sciverse Scopus</b> издательства «Эльзевир. Наука и технологии»	Реферативная и аналитическая база данных, содержащая 21.000 рецензируемых журналов; 100.000 книг; 370 книжный серий (продолжающихся изданий); • 6,8 млн. докладов из трудов конференций	<a href="http://www.scopus.com">http://www.scopus.com</a>	Доступ по IP-адресам КБГУ
4.	<b>Научная электронная библиотека (НЭБ РФФИ)</b>	Электронная библиотека научных публикаций - полнотекстовые версии около 4000 иностранных и 3900 отечественных научных журналов, рефераты публикаций 20 тысяч журналов, а также описания 1,5 млн. зарубежных и российских диссертаций. 2800 российских журналов на безвозмездной основе	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Полный доступ
5.	<b>База данных Science Index (РИНЦ)</b>	Национальная информационно-аналитическая система, аккумулирующая более 6 миллионов публикаций российских авторов, а также информацию об их цитировании из более 4500 российских журналов.	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Авторизованный доступ. Позволяет дополнять и уточнять сведения о публикациях ученых КБГУ, имеющих в РИНЦ
6.	<b>Национальная электронная библиотека РГБ</b>	Объединенный электронный каталог фондов российских библиотек, содержащий 4 331 542 электронных документов образовательного и научного характера по различным отраслям знаний	<a href="https://нэб.рф">https://нэб.рф</a>	Доступ с электронного читального зала библиотеки КБГУ

### 7.1. Методические указания по проведению различных учебных занятий, к курсовому проектированию и другим видам самостоятельной работы

Лабораторные работы по дисциплине не предусмотрены планом.

Практические занятия представляют собой особую форму организации учебного процесса, в ходе которого студент должен приобрести умения получать новые учебные знания, их систематизировать; оперировать базовыми понятиями и теоретическими конструкциями учебной дисциплины; решать познавательные задачи; логично выстраивать устные и письменные тексты.

Целью практических занятий является приобретение студентами новых знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности, развитие у них гуманитарного мышления и интеллектуальных способностей как средства индивидуального освоения учебной дисциплины. Все это требует тщательной подготовки к практическим занятиям.

При подготовке к практическим занятиям следует использовать всю рекомендованную литературу, размещенную на бумажных и электронных носителях.

Вначале надо ознакомиться с планом практического занятия, затем прочитать тексты рекомендованной литературы и найти информацию, необходимую для письменного ответа на поставленные вопросы.

Особое место в структуре практического занятия имеют учебные доклады, которые позволяют студентам продемонстрировать знания и умения, связанные с творческой самостоятельностью, и в первую очередь умения читать и понимать учебные и научные тексты, систематизировать и концептуализировать содержащиеся в них знания в соответствии с определенным алгоритмом. Готовясь к докладу, надо прочитать рекомендованную литературу и составить планы прочитанных текстов, что позволит составить план доклада.

#### Методические указания к самостоятельной работы

**Самостоятельная работа** студентов, предусмотренная учебным планом от общего количества часов, должна соответствовать более глубокому усвоению изучаемого курса,

формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы составляются по разделам и темам, по которым не предусмотрены аудиторские занятия, либо требуется дополнительно проработать и проанализировать рассматриваемый преподавателем материал в объеме запланированных часов.

Самостоятельная работа приводит студента к получению нового знания, упорядочению и углублению имеющихся знаний, формированию у него профессиональных навыков и умений. Самостоятельная работа выполняет ряд функций:

- развивающую;
- информационно-обучающую;
- воспитывающую;
- исследовательскую.

В рамках курса выполняются следующие виды самостоятельной работы:

1. Проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе);
2. Выполнение разноуровневых задач и заданий;
3. Работа с тестами и вопросами для самопроверки;

Студентам рекомендуется с самого начала освоения курса работать с литературой и предлагаемыми заданиями в форме подготовки к очередному аудиторному занятию. При этом актуализируются имеющиеся знания, а также создается база для усвоения нового материала, возникают вопросы, ответы на которые студент получает в аудитории.

Необходимо отметить, что некоторые задания для самостоятельной работы по курсу имеют определенную специфику. При освоении курса студент может пользоваться библиотекой вуза, которая в полной мере обеспечена соответствующей литературой. Значительную помощь в подготовке к очередному занятию может оказать имеющийся в учебно-методическом комплексе краткий конспект лекций. Он же может использоваться и для закрепления, полученного в аудитории материала. Самостоятельная работа студентов предусмотрена учебным планом и выполняется в обязательном порядке. Задания предложены по каждой изучаемой теме и могут готовиться индивидуально или в группе. По необходимости студент может обращаться за консультацией к преподавателю. Выполнение заданий контролируется и оценивается преподавателем.

Для успешного самостоятельного изучения материала сегодня используются различные средства обучения, среди которых особое место занимают информационные технологии разного уровня и направленности: электронные учебники и курсы лекций, базы тестовых заданий и задач. Электронный учебник представляет собой программное средство, позволяющее представить для изучения теоретический материал, организовать апробирование, тренаж и самостоятельную творческую работу, помогающее студентам и преподавателю оценить уровень знаний в определенной тематике, а также содержащее необходимую справочную информацию. Электронный учебник может интегрировать в себе возможности различных педагогических программных средств: обучающих программ, справочников, учебных баз данных.

Для успешной организации самостоятельной работы все активнее применяются разнообразные образовательные ресурсы в сети Интернет: системы тестирования по различным областям, виртуальные лекции. Использование сетей усиливает роль самостоятельной работы студента и позволяет кардинальным образом изменить методику преподавания.

Студент имеет возможность выполнять работу дома или в аудитории. Большое воспитательное и образовательное значение в самостоятельном учебном труде студента имеет самоконтроль. Самоконтроль возбуждает и поддерживает внимание и интерес, повышает активность памяти и мышления, позволяет студенту своевременно обнаружить и устранить допущенные ошибки и недостатки, объективно определить уровень своих знаний, практических умений. Самое доступное и простое средство самоконтроля с применением информационно-коммуникационных технологий - это ряд тестов «on-line», которые позволяют в режиме реального времени определить свой уровень владения предметным материалом, выявить свои ошибки и получить рекомендации по самосовершенствованию.

### 8.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Для реализации рабочей программы дисциплины «Экспериментальная психология» имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения: интерактивная доска, проектор, ноутбук, персональные компьютеры.

Для проведения занятий лекционного типа имеются демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия. По дисциплине «Экспериментальная психология» имеются презентации по отдельным темам курса, позволяющие наиболее эффективно освоить представленный учебный материал.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (Библиотека КБГУ, Информационный блок КБГУ) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КБГУ.

Реализация программы бакалавриата обеспечена необходимым комплектом следующего лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

*лицензионное программное обеспечение:*

#### **Российское лицензионного ПО**

№	Производитель	Наименование	лицензии
1.	Kaspersky	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal License	лицензия
2.	DrWeb	Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита + Центр управления на 12 мес., 200 ПК, продление	лицензия

#### **Зарубежное лицензионное ПО**

№	Производитель	Наименование	лицензии
1.	MSAcademic EES	Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr A Faculty EES	лицензия
2.	MSAcademic EES	Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES	лицензия
3.	MSAcademic EES	Core CALClient Access License ALNG LicSAPk MVL DvcCAL A Faculty EES	лицензия
4.	MSAcademic EES	WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES (Корпоративная подписка на продукты Windows операционная система и офис)	Лицензия
5.	AdobeCreativeCloud	Adobe Creative Cloud for Teams – All Apps. Лицензии Education Device license для образовательных организаций	лицензия
6.	ABBYY	ABBYY FineReader	лицензия

*свободно распространяемые программы:*

#### **Российское ПО (свободно распространяемое)**

№	Производитель	Наименование	Сроки лицензии
1.	StarForce Technologies, Россия, Москва	Foxit PDF Reader	Бесплатно
2.	Россия	7zip	Бесплатно
3.		Яндекс.Диск	Бесплатно

**Зарубежное ПО (свободно распространяемое)**

№	Наименование	лицензии
1.	Web Browser - Firefox	Бесплатно
2.	Python	Бесплатно
3.	Eclipse	Бесплатно
4.	Apache OpenOffice	Бесплатно
5.	Mentimeter <a href="https://www.mentimeter.com/">https://www.mentimeter.com/</a>	Бесплатно
6.	Online Test Pad <a href="https://onlinetestpad.com/ru/tests">https://onlinetestpad.com/ru/tests</a>	Бесплатно
7.	Moodle <a href="https://moodle.org/?lang=ru">https://moodle.org/?lang=ru</a>	Бесплатно
8.	Kahoot! <a href="https://kahoot.com/">https://kahoot.com/</a>	Бесплатно
9.	Flippity <a href="https://www.flippity.net/">https://www.flippity.net/</a>	Бесплатно
10.	Mindmeister <a href="https://www.mindmeister.com/ru">https://www.mindmeister.com/ru</a>	Бесплатно

При осуществлении образовательного процесса студентами и преподавателем используются следующие информационно справочные системы: ЭБС «АйПиЭрбукс», ЭБС «Консультант студента», СПС «Консультант плюс», СПС «Гарант».

## **8.2. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Для студентов с ограниченными возможностями здоровья созданы специальные условия для получения образования. В целях доступности получения высшего образования по образовательным программам инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья университетом обеспечивается:

1. Альтернативная версия официального сайта в сети «Интернет» для слабовидящих;
2. Для инвалидов с нарушениями зрения (слабовидящие, слепые) - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь, дублирование вслух справочной информации о расписании учебных занятий; наличие средств для усиления остаточного зрения, брайлевской компьютерной техники, видеоувеличителей, программ невидимого доступа к информации, программ-синтезаторов речи и других технических средств приема-передачи учебной информации в доступных формах для студентов с нарушениями зрения;
3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху (слабослышащие, глухие) – звукоусиливающая аппаратура, мультимедийные средства и другие технические средства приема-передачи учебной информации в доступных формах;
4. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, созданы материально-технические условия обеспечивающие

возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, объекту питания, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие расширенных дверных проемов, поручней и других приспособлений).

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

а) для слабовидящих:

- на экзамене присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе записывая под диктовку);
- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения зачете/экзамена оформляются увеличенным шрифтом;
- задания для выполнения на экзамене зачитываются ассистентом;
- письменные задания выполняются на бумаге, надиктовываются ассистенту;
- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- студенту для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;

в) для глухих и слабослышащих:

- на зачете/экзамене присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе записывая под диктовку);
- зачет/экзамен проводится в письменной форме;
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- по желанию студента экзамен может проводиться в письменной форме;

д) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
- по желанию студента экзамен проводится в устной форме.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья – аудитория № 145 ГУК КБГУ.

Материально-техническое обеспечение дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Наименование специальных* помещений и	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего
---------------------------------------	---	--



помещений для самостоятельной работы		документа
<p>Аудитория для самостоятельной работы и коллективного пользования специальными техническими средствами для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ в КБГУ, аудитория No 145 Главный корпус КБГУ.</p>	<p>- Комплект учебной мебели: столы и стулья для обучающихся (3 комплекта); Стол для инвалидов-колясочников (1 шт.); Компьютер с подключением к сети и программным обеспечением (3 шт.); Специальная клавиатура (с увеличенным размером клавиш, со специальной накладкой, ограничивающей случайное нажатие соседних клавиш) (1 шт.); Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля VP Columbia (1 шт.); Портативный тактильный дисплей Брайля «Focus 14 Blue» (совместимый с планшетными устройствами, смартфонами и ПК) (1 шт.); Бумага для печати рельефноточечным шрифтом Брайля, совместимого с принтером VP Columbia; Видеоувеличитель портативный HV-MVC, диагональ экрана – 3,5 дюйма (4 шт.); Сканирующая и читающая машина SARA-CE (1 шт.); Джойстик компьютерный адаптированный, беспроводной (3 шт.); Беспроводная Bluetooth гарнитура с костной проводимостью «AfterShokz Trekz Titanium» (1 шт.); Проводная гарнитура с костной проводимостью «AfterShokz Sportz Titanium» (2 шт.); Проводная гарнитура Defender (1 шт.); Персональный коммуникатор EN – 101 (5 шт.); Специальные клавиатуры (с увеличенным размером клавиш, со специальной накладкой, ограничивающей случайное нажатие соседних клавиш); Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, Беспроводная Clevy Keyboard + Clevy Cove (3шт.); Джойстик компьютерный Joystick SimplyWorks беспроводной (3шт.); Ноутбук + приставка для айтрекинга к ноутбуку PCEye Mini (1 шт).</p>	<p>Продукты MICROSOFT(Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) No V 2123829 Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition No Лицензии 17E0-180427-50836-287- 197. Программы для создания и редактирования субтитров, конвертирующее речь в текстовый и жестовый форматы на экране компьютера: Майкрософт Диктейт: <a href="https://dictate.ms/">https://dictate.ms/</a>, Subtitle Edit, («Сурдофон» (бесплатные). Программа не визуального доступа к информации на экране компьютера JAWS for Windows (бесплатная); Программа для чтения вслух текстовых файлов (Tiger Software Suit (TSS)) (номер лицензии 5028132082173733); Программа экранного доступа с синтезом речи для слепых и слабовидящих (NVDA) (бесплатная).</p>

\*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы

**Лист изменений (дополнений)**  
**в рабочей программе дисциплины**  
**«Экспериментальная психология»**  
**по направлению подготовки 37.03.01 Психология**  
**профиль «Психологическое консультирование и психодиагностика»**  
**на 2021-2022 учебный год**

№ п/п	Элемент (пункт) РПД	Перечень вносимых изменений (дополнений)	Примечание

Утверждена на заседании УМС ИПП и ФСО  
 протокол № 3 от 23.09.2021 г.

Директор ИПП и ФСО

\_\_\_\_\_ /О.И. Михайленко / \_\_\_\_\_  
дата

## Приложение 2

## Распределение баллов текущего и рубежного контроля

№	Вид контроля	Сумма баллов			
		Общая сумма	1-я точка	2-я точка	3-я точка
1.	Посещение занятий	10 баллов	3 б.	3 б.	4 б.
2.	Текущий контроль:	до 30 баллов	до 10 б.	до 10 б.	до 10 б.
	ответ на семинаре	от 0 до 9 б.	от 0 до 3 б.	от 0 до 3 б.	от 0 до 3 б.
	устный опрос	от 0 до 9 б.	от 0 до 3 б.	от 0 до 3 б.	от 0 до 3 б.
	выполнение самостоятельных заданий	от 0 до 12 б.	от 0 до 4 б.	от 0 до 4 б.	от 0 до 4 б.
3.	Рубежный контроль	до 30 баллов	до 10 б.	до 10 б.	до 10 б.
	тестирование	от 0 до 12 б.	от 0 до 4 б.	от 0 до 4 б.	от 0 до 4 б.
	коллоквиум	от 0 до 18 б.	от 0 до 6 б.	от 0 до 6 б.	от 0 до 6 б.
4.	Итого сумма текущего и рубежного контроля	до 70 баллов	до 23б.	до 23б	до 24б
5.	Первый этап (базовый)уровень) – оценка «удовлетворительно»	не менее 36 б.	не менее 12 б.	не менее 12 б	не менее 12 б
6.	Второй этап (продвинутый)уровень) – оценка «хорошо»	менее 70 б. (51-69 б.)	менее 23 б	менее 23 б	менее 24б
7.	Третий этап (высокий уровень) – оценка «отлично»	не менее 70 б.	не менее 23 б.	не менее 23 б	не менее 24б

## Приложение 3

**Шкала оценивания планируемых результатов обучения  
Текущий и рубежный контроль**

Семестр	Шкала оценивания			
	0-35 баллов	36-50 баллов	51-60 баллов	61-70 баллов
2	<p>Частичное посещение аудиторных занятий. Неудовлетворительное выполнение домашнего задания. Плохая подготовка к балльно-рейтинговым мероприятиям. Студент не допускается к промежуточной аттестации</p>	<p>Полное или частичное посещение аудиторных занятий. Частичное выполнение домашнего задания. Частичное выполнение заданий для самостоятельной работы, тестовых заданий, ответы на коллоквиуме на оценки «удовлетворительно».</p>	<p>Полное или частичное посещение аудиторных занятий. Полное выполнение домашнего задания. Выполнение заданий для самостоятельной работы, тестовых заданий, ответы на коллоквиуме на оценки «хорошо».</p>	<p>Полное посещение аудиторных занятий. Полное выполнение домашнего задания. Выполнение заданий для самостоятельной работы, тестовых заданий, ответы на коллоквиуме на оценки «отлично».</p>