

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ФАКУЛЬТЕТ ПСИХОЛОГИИ  
Кафедра общей психологии

«Актуализировано»  
на заседании кафедры  
протокол №10 от 22.06.2017  
Зав. кафедрой

 /Галяутдинова С.И.

«Согласовано»

Председатель УМК  
факультета

 /Асафьева Н.В.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Экспериментальная психология»**

Базовая часть

**программа специалитета**

Специальность

37.05.02. Психология служебной деятельности

Специализация: «Морально-психологическое обеспечение служебной деятельности»



Квалификация

Психолог

Составитель:

канд.психол.наук Асафьева Н.В.

канд.психол.наук Нурмухаметов Э.А.

Прием 2015 г.

Уфа 2017

Составитель: Асафьева Н.В., Нурмухаметов Э.А.

Рабочая программа дисциплины актуализирована на заседании кафедры общей психологии протокол 10 от «22» июня 2017 г. № 10.

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ *С.И.* / Галяутдинова С.И./

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Галяутдинова С.И.

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

### Список документов и материалов

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	5
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)	5
4. Фонд оценочных средств по дисциплине	6
4.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	6
4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	9
4.3. Рейтинг-план дисциплины (при необходимости)	
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	28
5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	28
5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины	29
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине	30
Приложение № 1. Содержание рабочей программы (очная форма) Приложение Рейтинг план (очное отделение)	

**1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ  
ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Результаты обучения		Формируемая компетенция (с указанием кода)
Знания	Знание разделов дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, решаемые задачи в области научно – исследовательской и практической деятельности; норм организации и проведения исследования, закономерностей, методов и возможностей науки в решении профессиональных задач	ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач
	Знать основные теоретические подходы и базовые процедуры модели научной деятельности, а также цели, принципы, особенности построения научного исследования	ПК-21 способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований
	Знать типы и формы научных отчетов и публикаций, требования к операционализированности освещаемых проблем, основных формах представления о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования виды, классификации проблем, целей и задач исследования, в том числе знать классификационные принципы эмпирических и теоретических гипотез, этапы построения программы и методическое обеспечение исследования	ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований
Умения	Уметь разрабатывать самостоятельные планы и схемы изучения операционализированных проблем, модели для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач	ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач

	<p>Уметь выделять самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения хода процедуры исследований</p>	<p>ПК-21 способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований</p>
	<p>Уметь оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования</p>	<p>ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований</p>
Владения (навыки / опыт деятельности)	<p>Владеть навыками самостоятельно добывать информацию объективную, актуальную, релевантную поставленной теме психологического исследования</p>	<p>ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач</p>
	<p>Владеть навыками использования приемов контроля ошибок исследования при реализации психологических исследований, анализировать и интерпретировать результаты исследований</p>	<p>ПК-21 способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований</p>
	<p>Владеть способностью компетентно объяснять суть проблемы и умением ее операционализировать, навыками измерения психических состояний и свойств Владеть основными понятиями и профессиональным языком в ходе планирования этапов исследования методологией, методами и методиками исследования, в том числе иметь навыки сравнительного анализа авторских программ психологических исследований</p>	<p>ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований</p>

## **2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы**

**Цель изучения дисциплины «Экспериментальная психология»** заключается в формировании комплексного системного осмысления и формировании нормативного научного психологического исследовательского мышления в области владения понятийным аппаратом «экспериментальной психологии»: - представить психологию во всем многообразии ее содержания в системе общих требований к "нормальной" науке:

- изучить общие принципы, правила и способы проведения психологического исследования;
- изучить методы психологического исследования, с последующим детальным изучением основных методов: наблюдения, корреляционного исследования и эксперимента;
- изучить основы планирования эксперимента;
- изучить возможности и ограничения основных экспериментальных планов и экспериментальных схем;
- изучить возможности представления "психологической реальности" в поле эксперимента и интерпретацию экспериментальных данных;
- сформировать критерии оценки планируемых и реально проводимых исследований в рамках научно-исследовательской практики и практической деятельности психолога.

Дисциплина «Экспериментальная психология» принадлежит к базовой части программы и составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования. Освоение дисциплины опирается на знания, умения и компетенции, приобретенные в процессе изучения таких курсов как «Общая психология», «Психофизиология», «Математическая статистика», «Математические методы в психологии», «Общепсихологический практикум». Для успешного освоения данного курса необходим уровень знаний, умений и компетенций, полученных в рамках изучения перечисленных учебных дисциплин.

Знания и умения, приобретаемые студентами после освоения содержания дисциплины, будут использоваться при организации и проведении психологического исследования, изучении специальных дисциплин профессионального цикла; при выполнении курсовых работ, выпускной квалификационной работы и дальнейшей профессиональной деятельности.

На очном отделении дисциплина изучается на очном отделении на 4 курсе в 8 семестре.

## **3. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ (ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ, ТИПЫ И ВИДЫ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ)**

Содержание рабочей программы представлено в Приложении № 1.

#### 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

##### 4.1 Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения образовательной программы

##### Описание показателей и критериев и оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач					
Этап – уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
		«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
Первый этап-уровень	Знание разделов дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, решаемые задачи в области научно – исследовательской и практической деятельности; норм организации и проведения исследования, закономерностей, методов и возможностей науки в решении профессиональных задач	Отсутствие знаний норм организации и проведения фундаментальных и прикладных исследований Деятельности, разделов дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития	Несистематизированные знания содержания норм организации и проведения фундаментальных и прикладных исследования, основных разделов дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, ставить задачи в области научно – исследовательской и практической	В целом сформированные знания норм организации и проведения фундаментальных и прикладных исследования, основные результаты новейших исследований, опубликованных в ведущих журналах в области психологии разделы дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, ставить задачи в области научно – исследовательской и практической деятельности	Структурированные и систематизированные знания норм организации и проведения фундаментальных и прикладных исследования, основные результаты новейших исследований, опубликованных в ведущих журналах в области психологии разделы дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, ставить задачи в области научно – исследовательской и практической деятельности
Второй этап -уровень	Уметь: разрабатывать самостоятельные планы и схемы изучения операционализированных проблем, модели для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач	Отсутствие умений разработки модели для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач	Фрагментарные умения разрабатывать самостоятельные планы и схемы изучения операционализированных проблем, модели для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач	В целом успешные умения анализа основных мировоззренческие проблем, аргументированно обосновывать выбор технологий реализации целей самобразования с учетом целей профессионального и личностного развития и для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач	Полные и системные умения анализа основных мировоззренческие проблем, аргументированно обосновывать выбор технологий реализации целей самобразования с учетом целей профессионального и личностного развития и для решения научно-исследовательских и практических профессиональных задач

Третий этап - уровень	Владеть навыками самостоятельно добывать информацию объективную, актуальную, релевантную по поставленной теме психологического исследования	Отсутствие владений методами работы с информацией, необходимой для разработки темы исследования, или разрозненные,	Фрагментарные умения работы с информацией, необходимой для разработки темы исследования, добывать информацию объективную, актуальную, релевантную по поставленной теме психологического исследования	В целом успешное, содержащее единичные ошибки владения методами работы с информацией, необходимой для разработки темы исследования, добывать информацию объективную, актуальную, релевантную по поставленной теме исследования	Комплексное и осознанное владение методами работы с информацией, необходимой для разработки темы исследования, добывать информацию объективную, актуальную, релевантную по поставленной теме исследования
-----------------------	---	--	--	--	---

**ПК-21- способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований**

Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
		«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
Первый этап - уровень	Знать основные теоретические подходы и базовые процедуры модели научной деятельности, а также цели, принципы, особенности построения научного исследования	Отсутствие или фрагментарные знания основных форм организации и правил проведения прикладного исследования; базовых понятий и категорий экспериментальной психологии; этических принципов и правил проведения прикладного исследования	Фрагментарные знания основных форм организации и правил проведения прикладного исследования; базовых понятий и категорий экспериментальной психологии; этических принципов и правил проведения прикладного исследования	Сформированные представления и знания об основных формах организации и правилах проведения прикладного исследования; базовых понятий и категорий экспериментальной психологии; этических принципов и правил проведения прикладного исследования	Полные и глубокие представления и знания об основных формах организации и правилах проведения прикладного исследования; базовых понятий и категорий экспериментальной психологии; этических принципов и правил проведения прикладного исследования
Второй этап - уровень	Уметь выделять самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения хода процедуры исследований	Отсутствие умений самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать нарушения хода процедуры исследований	Разрозненные умения самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать в нарушения хода процедуры исследований	В целом успешные умения самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения хода процедуры исследований	Комплексные и системные умения самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения хода процедуры исследований



Третий этап (уровень)	Владеть навыками использования приемов контроля ошибок исследования при реализации психологических исследований, анализировать и интерпретировать результаты исследований	Отсутствие владений или отдельные, изолированные умения организовать экспериментальное исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать нарушения, влияющие на достоверность	Имеющиеся владений или отдельные, изолированные умения организовать экспериментальное исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать нарушения, влияющие на достоверность	Успешные полные, осознанные, навыки организовать исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения, влияющие на достоверность и контролировать возможные ошибки	Системно организованные полные, осознанные, навыки организовать экспериментальное исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения, влияющие на достоверность и контролировать возможные ошибки
-----------------------	---	--	---	--	---

**ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований**

Этап – уровень освоения	Планируемые результаты обучения(показатели достижения заданного уровня)	Критерии оценивания результатов обучения			
		«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
Первый этап - уровень	Знания о типах и формах научных отчетов и публикаций, требованиях к операц-ти освещаемых проблем, основных формах представления о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследов-ния	Отсутствие знаний разрозненные. Обрывочные знания о нормах и правилах составления и публикации научных отчетов	Разрозненные, несистемные знания о нормах и правилах составления и публикации научных отчетов	Системные знания об основах типах и формах научных отчетов и публикаций, требованиях к операционализированности освещаемых проблем, основных формах представления о методологии планирования	Комплексные, глубокие знания об основах типах и формах научных отчетов и публикаций, требованиях к операционализированности освещаемых проблем, основных формах представления о методологии планирования
Второй этап - уровень	Уметь оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования	Отсутствие умений оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования	Отдельные умения оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования	Сформировавшиеся умения самостоятельно в соответствии с поставленной целью оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования	Свободные и осознанные умения оперировать основными представлениями о методологии планирования, проведения и обработки результатов психологического исследования
Третий этап - уровень	Владения способностью компетентно объяснять суть проблемы и умением ее операционализировать. Владеть основными понятиями и профессиональным языком в ходе планирования этапов исследования методологией	Отсутствие владений навыками ведения и составления отчетной документации в процессе проведения исследования, обработки и интерпретации полученных результатов	Неорганизованны, содержащие ошибки навыки ведения и составления отчетной документации в процессе проведения исследования, обработки полученных результатов	Сформировавшиеся владения навыками ведения и составления отчетной документации в процессе проведения исследования; обработки и интерпретации полученных результатов	Успешные, комплексные владения навыками ведения и составления отчетной документации проведения экспериментального исследования; обработки и интерпретации полученных результатов

**4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Этапы освоения	Результаты обучения	Компетенция	Оценочные средства
1-й этап Знания	Знание разделов дисциплины, историю становления экспериментальной психологии, этапы ее развития, решаемые задачи в области научно – исследовательской и практической деятельности; норм организации и проведения исследования, закономерностей, методов и возможностей науки в решении профессиональных задач	ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач	Контрольные вопросы к теме Презентация
	Знания основ организации и правил проведения прикладного исследования; базовых понятий и категорий экспериментальной психологии; этических принципов и правил проведения прикладного исследования	ПК-21- способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований	Контрольные вопросы к теме Реферат
	Знания основ планирования, организации и правила проведения прикладного исследования; базовые понятия и категории экспериментальной психологии; этические принципы и правила проведения прикладного исследования	ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований	Контрольные вопросы к теме Реферат
2 этап Умения	Умения анализировать основные мировоззренческие проблемы, аргументированно обосновывать принятые решения при выборе технологий их реализации с учетом целей профессионального и личностного развития на основе умения самоорганизовываться	ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач	Конспектирование Практикоориентированные задания

	Умения выделять самостоятельно в соответствии с поставленной целью виды и типы экспериментальных исследований и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения хода процедуры исследований	ПК-21- способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований	Контрольная работа Презентация
	Умения самостоятельно в соответствии с поставленной целью организовать экспериментальное исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения, влияющие на достоверность результатов и их избежать	ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований	Контрольная работа Презентация
Этап Владения	Владения методами планирования целей деятельности с учетом условий их достижения, разрабатывать аргументированное обоснование соответствия выбранных способов выполнения деятельности намеченным целям	ОПК-1 способность применять закономерности и методы науки в решении профессиональных задач	Дидактический тест Практикоориентированные задания
	Владения навыками самостоятельно в соответствии с поставленной целью организовать экспериментальное исследование и анализировать полученные результаты; прогнозировать возможные нарушения, влияющие на достоверность результатов и их избежать	ПК-21- способность планировать и организовывать проведение экспериментальных исследований, обрабатывать данные с использованием стандартных пакетов программного обеспечения, анализировать и интерпретировать результаты исследований	Дидактический тест Практикоориентированные задания Контрольные вопросы к темам

	Владения навыками ведения и составления отчетной документации в процессе проведения экспериментального исследования; обработки и интерпретации полученных результатов	ПК-22 способность готовить научные отчеты, обзоры, публикации и рекомендации по результатам выполненных исследований	Практикоориентированные задания Контрольные вопросы к темам
--	---	--	--

Обучение ведется в балльно-рейтинговой системе (далее БРС). Критериями оценивания являются баллы, которые выставляются преподавателем за виды деятельности (оценочные средства) по итогам изучения модулей (разделов дисциплины), перечисленных в рейтинг-плане дисциплины для экзамена:

<i>для экзамена:</i>
от 45 до 59 баллов – «удовлетворительно»;
от 60 до 79 баллов – «хорошо»;
от 80 баллов – «отлично».

### **Содержание учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Преподавателем дисциплины должны быть разработаны и организованы различные формы работы по СРС, а именно:

1. Конспектирование и аннотирование статей, монографий, учебников, учебных пособий по той или иной теме – предпринимается по отношению к вопросам, не рассмотренным на лекциях или рассмотренных недостаточно полно; рассматриваемый материал должен быть доступен для самостоятельного анализа студентов данного периода обучения.

2. Направлять студентов на самостоятельное изучение биографии того или иного ученого, исследователя, изучавшего вопросы и проблемы, связанные с данным материалом. Студентам должны быть рекомендованы источники, в которых они могли бы ознакомиться с биографией и трудами ученых; предложены формы обработки и презентации материала (доклады, рефераты, медиа-презентации и др.).

К основным формам контроля, определяющим процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине относятся текущий контроль, рубежный контроль, аттестация в форме экзамена.

#### **Типовые контрольные задания:**

***текущий контроль успеваемости проводится с помощью заданий:***

***Контрольная работа*** - средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу. Контрольная работа – письменное задание, выполняемое в течение заданного времени (в условиях аудиторной работы – от 30 минут до 2 часов, от одного дня до нескольких недель в случае внеаудиторного задания). Как правило, контрольная работа предполагает наличие определенных ответов.

#### ***Критерии оценки:***

- соответствие позиций контрольной работы теме, поставленным целям и задачам;
- показал понимание темы, умение критического анализа информации;
- продемонстрировал знание методов изучения ... и умение их применять;
- обобщил информацию с помощью таблиц, схем, рисунков и т.д.;
- сформулировал аргументированные выводы;
- оригинальность и креативность при подготовке задания.

### **Критерии оценки (в баллах):**

- 15 - 20 баллов - зачтено (продвинутое усвоение) выставляется студенту, если он выполнил все задания, показал всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов контрольной работы и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, ответы отличались четкостью и краткостью изложения;

- 10 - 14 баллов - зачтено (базовое усвоение) выставляется студенту, если он выполнил все задания, даны полные, обоснованные ответы на вопросы, показаны достаточно прочные практические навыки; знания дополнительной литературы; ответы не всегда были четкими и краткими, мысли и решения излагались с использованием специальных терминов, понятий, категорий, но в них не всегда выдерживалась логическая последовательность;

- 5 - 9 баллов – зачтено (пороговое усвоение) выставляется студенту, если он выполнил все задания, дал в основном правильные ответы на вопросы, но без должного обоснования и глубины; показал недостаточно прочные практические навыки; недостаточные знания основной литературы; ответы были нечеткими, многословными; мысли и решения излагались не всегда с правильным и необходимым применением специальных терминов, понятий и категорий, без должной логической последовательности;

- менее 5 баллов не зачтено (усвоение ниже порогового) выставляется студенту, если он не выполнил половину заданий, допустил грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

### **Ориентировочные темы контрольных работ**

#### **Вариант 1**

1. Становление и современное состояние экспериментальной психологии.
2. Экспериментальные планы: виды, специфика разработки.

#### **Вариант 2**

1. Виды эксперимента в психологическом исследовании.
2. Методология и задачи психологических исследований

#### **Вариант 3**

1. Виды научных исследований.
2. Экспериментальный метод в психологии и нормативы научного мышления.

#### **Вариант 4**

1. Эксперимент в естественных и лабораторных условиях.
2. Источники, виды и эмпирическая проверка научных гипотез.

#### **Вариант 5**

1. Мысленный эксперимент и мысленные образцы экспериментов.
2. Формирование экспериментальной выборки в психологическом исследовании.

#### **Вариант 6**

1. Наблюдение как общенаучный метод. Специфика психологического наблюдения.
2. Виды переменных и способы их контроля в психологическом эксперименте.

#### **Вариант 7**

1. Методы психологического исследования.
2. Доэкспериментальные и квазиэкспериментальные планы.

#### **Вариант 8**

1. Эксперимент как активный метод исследования: специфика, условия реализации.
2. Обработка и интерпретация данных психологических исследований.

#### **Вариант 9**

1. Индивидуальный и групповой эксперимент в психологии.
2. Корреляционные исследования в психологии.

#### **Вариант 10**

1. Организация и проведение экспериментального исследования.
2. Измерение психических процессов, состояний и свойств.

*Доклад (сообщение)* – подготовленное студентом самостоятельно публичное выступление

по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной проблемы.

Количество и вес критериев оценки доклада зависят от того, является ли доклад единственным объектом оценивания или он представляет собой только его часть.

Доклад как единственное средство оценивания эффективен, прежде всего, тогда, когда студент представляет результаты своей собственной учебно/научно-исследовательской деятельности, и важным является именно содержание и владение представленной информацией. В этом случае при оценке доклада может быть использована любая совокупность из следующих критериев:

- соответствие выступления теме, поставленным целям и задачам;
- проблемность / актуальность;
- новизна / оригинальность полученных результатов;
- глубина / полнота рассмотрения темы;
- доказательная база / аргументированность / убедительность / обоснованность выводов;
- логичность / структурированность / целостность выступления;
- речевая культура (стиль изложения, ясность, четкость, лаконичность, красота языка, учет аудитории, эмоциональный рисунок речи, доходчивость, пунктуальность, невербальное сопровождение, оживление речи афоризмами, примерами, цитатами и т.д.)
- используются ссылки на информационные ресурсы (сайты, литература);
- наглядность / презентабельность (если требуется);
- самостоятельность суждений / владение материалом / компетентность.

Если доклад сводится к краткому сообщению (10 минут), может сопровождаться презентацией (10-15 слайдов) и не может дать полного представления о проведенной работе, то необходимо оценивать ответы на вопросы и, если есть, отчет/пояснительную записку.

Параметры оценочного средства (пример для доклада)

Предлагаемое количество тем	10
Предел длительности контроля	Общее время 9-10 мин.
Критерии оценки:	
- соответствие выступления теме, поставленным целям и задачам;	1
- показал понимание темы, умение критического анализа информации;	1
- продемонстрировал знание методов изучения ... и умение их применять;	1
- обобщил информацию с помощью таблиц, схем, рисунков и т.д.;	1
- сформулировал аргументированные выводы;	1
- оригинальность и креативность при подготовке презентации;	1
Баллы БРС	6 максимум
Баллы БРС	4
Баллы БРС	3
Баллы БРС	2 минимум

**Презентация** - это специально разработанный документ, комплект документов, целью которых является донесение до аудитории информации об объекте презентации в наиболее удобной форме. Каждая презентация должна иметь сюжет, организованную структуру и продуманный сценарий. Главной отличительной чертой всех презентаций является интерактивность. Это означает, что между пользователем и презентующим должно происходить

прямое или косвенное взаимодействие.

Требования к подготовке презентаций.

Презентация выполняется студентом на заданную тему, состоит из 12-15 самостоятельных слайдов

Оформление слайдов	Параметры
Стиль	Соблюдать единого стиля оформления.
Фон	Фон должен соответствовать теме презентации
Использование цвета	<ul style="list-style-type: none"><li>o Слайд не должен содержать более трех цветов</li><li>o Фон и текст должны быть оформлены контрастными цветами</li></ul>
Анимационные эффекты	<ul style="list-style-type: none"><li>o При оформлении слайда использовать возможности анимации</li><li>o Анимационные эффекты не должны отвлекать внимание от содержания слайдов</li></ul>
Содержание информации	<ul style="list-style-type: none"><li>o Слайд должен содержать необходимый минимум информации</li><li>o Информация должна быть изложена профессиональным языком</li><li>o Содержание текста должно точно отражать этапы выполненной работы</li><li>o Текст должен быть расположен на слайде так, чтобы его удобно было читать</li><li>o В содержании текста должны быть ответы на проблемные вопросы</li><li>o Текст должен соответствовать теме презентации</li></ul>
Расположение информации на странице	<ul style="list-style-type: none"><li>o Предпочтительно горизонтальное расположение информации</li><li>o Наиболее важная информация должна располагаться в центре</li><li>o Надпись должна располагаться под картинкой</li></ul>
Шрифты	<ul style="list-style-type: none"><li>o Для заголовка – не менее 24</li><li>o Для информации не менее – 18</li><li>o Лучше использовать один тип шрифта</li><li>o Важную информацию лучше выделять жирным шрифтом, курсивом. Подчеркиванием</li><li>o На слайде не должно быть много текста, оформленного прописными буквами</li></ul>
Выделения информации	На слайде не должно быть много выделенного текста (заголовки, важная информация)

Объем информации	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Слайд не должен содержать большого количества информации</li> <li>o Лучше ключевые пункты располагать по одному на слайде</li> </ul>
------------------	---

Если студенческая работа отвечает всем требованиям критериев, то в БРС ей дается оценка «**5 баллов**». Если при оценивании половина критерием отсутствует, то работа оценивается «**3 балла**». При незначительных нарушениях или отсутствии каких-либо параметров в работе, она оценивается «**4 балла**». «**0 баллов**» выставляется в том случае, если большая половина параметров не соблюдена.

### **Темы для презентаций:**

1. Исследование «Больше опыта – больше мозг?», авторы М. Розенцвейг, Э. Беннет, М. Даймонд, 1972 г.
2. Исследование «Вы таков – каков вы есть от «природы»», авторы Томас Бошард и Давид Ликкен
3. Исследование «Подчиняться, во что бы то не встало», автор Стенли Милграм
4. Исследование «Эмоции маленького мальчика Альберта», авторы Уотсон и Рейнер
5. Исследование «Открытие природы любви», автор Гарри Харлоу
6. Исследование «Один мозг или два?», автор Гарри Харлоу
7. Исследование «Спать – значит видеть сны», авторы Юджин Азерински и Натаниэль Клейтман
8. Исследование «Карты в вашей голове», автор Эдвард Чейс Толмен
9. Исследование «Спасибо за воспоминания», автор Элизабет Лофгуст
10. Исследование «С глаз долой, но не из сознания», автор Жан Вильям Фриц Пиажэ
11. Исследование «То, что вы видите – это то, чему вы научились», автор Turnbull С. М.
12. Исследование «Постучи по дереву», автор Скиннер Б.Ф.
13. Исследование «Дисгармония в мыслях», авторы Festinger L. & Carlsmith J. M.
14. Исследование «Сексуальная мотивация», авторы Masters W. H. & Johnson V. E.
15. Исследование «Являетесь ли вы хозяином своей судьбы?», автор Rotter J. B.
16. Исследование «Внимание! Визуальный обрыв», авторы Э. Дж. Гибсон и Р.Д. Уолк
17. Исследование «Ну и кто же здесь сумасшедший?», автор Дэвид Розенхен
18. Исследование «Помогать или не помогать?», авторы Джон Дарли и Биб Латане
19. Исследование «Выбор своего психотерапевта», авторы Мэри Ли Смит и Джини Гласс
20. Исследование «Скученность – путь в поведенческую клоаку», автор Джон Б. Калхун

### **Вопросы обсуждения на практических занятиях**

В зависимости от содержания и количества отведенного времени на изучение каждой темы практическое занятие может состоять из четырех- пяти частей:

1. Обсуждение теоретических вопросов, определенных программой дисциплины. Обсуждение теоретических вопросов – проводится в виде фронтальной беседы со всей группой и включает выборочную проверку преподавателем теоретических знаний студентов. Примерная продолжительность – до 15 минут.
2. Доклад и/ или выступление с презентациями по проблеме семинара. Выступление студентов с докладами, которые должны сопровождаться презентациями с целью усиления наглядности восприятия, по одному из вопросов семинарского занятия. Обязательный элемент доклада – представление и анализ статистических данных, обоснование социальных последствий любого экономического факта, явления или процесса. Примерная продолжительность — 20-25 минут.
3. Обсуждение выступлений по теме – дискуссия. В ходе этого этапа семинарского занятия могут быть заданы уточняющие вопросы к докладчикам. Примерная продолжительность – до 15-20 минут.
4. Выполнение практического задания с последующим разбором полученных результатов или обсуждение практического задания, выполненного дома, если это предусмотрено программой.



Если программой предусмотрено выполнение практического задания в рамках конкретной темы, то преподавателем определяется его содержание и дается время на его выполнение, а затем идет обсуждение результатов. Если практическое задание должно было быть выполнено дома, то на семинарском занятии преподаватель проверяет его выполнение (устно или письменно). Примерная продолжительность – 15-20 минут.

5. Подведение итогов занятия. Студентам объявляются оценки за работу с их четким обоснованием. Примерная продолжительность — 5 минут.

**Опрос (индивидуальный, групповой), собеседование/коллоквиум/дискуссия** – выяснение уровня знаний по проработанной теме, умение анализировать и обобщать материал.

Критерии оценки опроса - собеседования:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- продемонстрирована способность анализировать и обобщать информацию;</li> <li>- продемонстрирована способность синтезировать новую информацию;</li> <li>- сделаны обоснованные выводы на основе интерпретации информации, разъяснения;</li> <li>- установлены причинно-следственные связи, выявлены закономерности;</li> </ul>	
«5 »	Задание выполнено полностью
«4 »	Задание выполнено с незначительными погрешностями
«3 »	Обнаруживает знание и понимание большей части задания
«0»	Не обнаруживает знание и понимание большей части задания

Организация и вопросы собеседования на практических занятиях

### Практическое занятие 1

#### Методология науки и эксперимент как основной общенаучный метод исследования

*Цель занятия:*

1. Определение различий между двумя видами знаний
2. Обоснование научных подходов к получению научной информации

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Показать гипотетичность психологического знания

*Содержание занятия*

Теоретическое и эмпирическое знание. Методология науки. Парадигма. Цели и задачи научного исследования, типы научного исследования. Факт, модель, теория и ее структура. Научная проблема и гипотеза. Верификация и фальсификация гипотезы. Проверка и доказательство. Парадоксы К. Поппера. Схема К. Хольцкампа. Принципы П. Фейерабенда. Основные общенаучные методы. Нормативная схема исследования.

*Основные понятия:*

Объект и предмет науки, психологии и конкретной области психологии. Цель и задача, их соотношение. Нормативы научного мышления. Методология, исследование, гипотеза, метод, парадигма.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Почему люди занимаются наукой?
2. Сущностные характеристики объекта и предмета как понятий гносеологии.
3. Различие в понимании объекта и предмета в естественных науках и психологии.
4. Исторические подходы к определению объекта и предмета психологии.
5. Современные подходы к определению объекта и предмета психологии.
6. Определение предмета по отраслям психологии.

7. Предмет и метод науки, их соотношение.
8. Сущностные характеристики метода в гносеологии.
9. Цели и задачи исследования, их соотношение.
10. Этика психологического исследования.
11. Место методологии науки в структуре конкретной научной области.
12. Методологические принципы и их роль в развитии науки.
13. Творчество и нормативность в научном исследовании.
14. Классификация научных исследований. Цели каждого вида исследования

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: дискуссия (0,7 час.)

Занятие начинается с опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Студенты представляют свои домашние заготовки и обсуждают их. По сообщениям друг друга они должны предложить ряд вопросов. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 2**

### **Становление экспериментального метода в психологии**

*Цель занятия:*

1. Показать кратко историческую закономерность становления психологии как науки
2. Показать связь и зависимость развития психологии от истории развития естествознания

*Задачи занятия:*

1. Рассмотреть основные эпизоды развития психологии как самостоятельной науки
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Показать роль отдельных ученых в развитии психологии

*Содержание занятия*

Психофизические эксперименты на определение времени реакции выбора и различения, определение сенсорных порогов. Психофизиологические эксперименты в физико-химической школе. Теория сенсорных ощущений Гельмгольца. Экспериментальная лаборатория В. Вундта. Первые экспериментальные лаборатории в России.

*Основные понятия:*

Научный и спекулятивный подходы к изучению реальности, объективная и субъективная реальность. Научный метод.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Исторический подход к обоснованию научной дисциплины.
2. Исторические предшественники экспериментальной психологии.
3. Условия становления экспериментального метода в психологии.
4. Первые экспериментальные лаборатории и их основатели в Европе и США.
5. Первые экспериментальные лаборатории и их основатели в России.

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: командная работа (0,5 час.) и дискуссия (0,5 час.)

Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Группа разбивается на команды по 3-4 чел. Каждая получает из кейса название школы или лаборатории и готовит сообщение. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 3**

### **Эмпирические методы в психологии**

*Цель занятия:*

1. Определение возможностей и ограничений исследования в психологии
2. Определение границ применимости отдельного метода

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Показать гипотетичность «психологической реальности»

*Содержание занятия*

Естественно-научная и гуманитарная парадигмы в психологии.

"Психологическая реальность" и её конструирование в исследовании. Исследование и обследование (разница целей и последующих обобщений). Классификация методов психологического исследования. Эксперимент как "активный" метод в психологии. Метод и методика. Измерение как метод. Измерение как проблема. Интерпретация психологического измерения. Понятие как основа построения переменной. Шкалы и шкалирование. Виды шкал. «Понимающие методы», их значение для психологии и их место в психологическом исследовании.

*Основные понятия:*

Измерение, шкала, методика, переменная.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Роль парадигмы в конкретном психологическом исследовании.
2. Какие в психологии существуют классификации методов исследования, в чем их сходство и различие?
3. Почему измерение можно рассматривать как глобальную психологическую проблему?
4. Соотношение измерения и интерпретации "психической реальности".

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: дискуссия (0,7 час.)

Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Группа делится пополам. Каждая группа проводит дискуссию в кругу по одному из вопросов для обсуждения. Вторая подгруппа находится во внешнем круге, по завершению дискуссии делает ее оценку и составляет резюме.

## **Практическое занятие 4 Психологические измерения**

*Цель занятия:*

1. Повторить содержание темы «психологические измерения» из дисциплины «математические методы в психологии»
2. Соединить понимание конструкта «психологические измерения» в экспериментальной психологии и психодиагностике

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Решение задач на определение психологических переменных

*Содержание занятия*

психологические измерения, виды измерений, шкала, шкалирование, виды шкал, многомерное шкалирование

*Основные понятия:* переменная, измерение, шкала. *Вопросы для обсуждения:*

1. Возможности измерений психологической реальности.
2. Тестирование и теория измерений.
3. "Психологическая реальность" и выделение переменных.

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: командная работа (0,7 часа) и дискуссия (1 час)

Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко

отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Группа делится на команды и получает задание из банка заданий с описание психического феномена и решает проблему операционализации явления, выделения признаков и способов их измерения. Студенты представляют свои сообщения и обсуждают их. По сообщениям друг друга они должны предложить ряд вопросов. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 5** **Основные характеристики эксперимента**

*Цель занятия:*

1. Определение различий между экспериментом и другими методами

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Решение задач на определение психологических переменных

*Содержание занятия*

Экспериментальная гипотеза. Условия реализации причинного вывода. Корреляция и причина. Переменная, виды и типы переменных, определение переменной в психологическом эксперименте. Типы экспериментов: эксперимент, дублирующий реальность, "улучшающий" реальность, лабораторный.

*Основные понятия:*

переменная, корреляция, связь переменных, связь явлений.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Экспериментальная гипотеза, ее характеристики.
2. Понятие организации эксперимента.
3. "Психологическая реальность" и выделение переменных.
4. Классификация экспериментов по Готтсданкеру.

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: исследовательский метод (0,5 час.) Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Группа делится на команды и получает задание из банка заданий с описанием эксперимента. Они должны сформулировать исследовательскую и экспериментальную гипотезы и определить все переменные эксперимента. Студенты представляют свои сообщения и обсуждают их. По сообщениям друг друга они должны предложить ряд вопросов. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 6.** **Виды гипотез и планирование эксперимента**

*Цель занятия:*

1. Определение соответствия между гипотезой, видом эксперимента и его планом.
2. Обучение выбору экспериментального плана на основании целей эксперимента

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить формулировать различные экспериментальные гипотезы и строить под них экспериментальные планы

*Содержание занятия*

Психологические гипотезы, трудности выдвижения экспериментальных гипотез, трансформация гипотезы в процессе исследования, вид и тип эксперимента.

*Основные понятия:* гипотеза, экспериментальный план и схема.

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: исследовательский метод (0,5 час.), командная работа (0,5 час.) и дискуссия (0,5 час.)

Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Каждый студент предлагает свой эксперимент (домашняя заготовка), в мини-группах они их обсуждают, критикуют, корректируют и оценивают. Далее студент защищает свой план перед своей группой. По сообщениям друг друга они должны предложить ряд вопросов, обосновать критику и оценить валидность предложенного плана. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 7**

### **Классификация экспериментальных планов**

*Цель занятия:*

1. Определение особенностей эксперимента в социальной психологии
2. Обоснование значимости и возможностей квазиэкспериментов

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Рассмотреть классические эксперименты С. Милграма

*Содержание занятия*

Необходимость расширения области применения эксперимента в психологии. Квазиэксперимент его виды. Временные серии. Неэквивалентные группы. Планирование в квазиэксперименте. Источники нарушения валидности в различных планах. "Лоскутные" планы. Возможности контроля в квазиэксперименте. Эксперимент ex-post-facto.

*Основные понятия:* квазиэксперимент.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Необходимость квазиэксперимента в социальных науках.
2. Планирование и валидность в квазиэксперименте.
3. План по типу "временных серий". Вывод по эмпирическим данным.
4. Неэквивалентные группы и возможный контроль за экспериментальным выводом.
5. Эксперимент ex-post-facto. Область его применения.

*Ход занятия и рекомендации по выполнению заданий:*

Проводится с использованием интерактивных методов: командная работа (0,7 часа) и дискуссия (1 час.)

Занятие начинается с краткого опроса по основным понятиям темы, студенты кратко отвечают на вопросы, по возможности не пользуясь конспектами.

Студенты представляют свои сообщения и обсуждают их. По сообщениям друг друга они должны предложить ряд вопросов. По каждой дискуссии группа делает резюме.

## **Практическое занятие 8**

### **Планирование и контроль в корреляционном исследовании**

*Цель занятия:*

1. Определение особенностей корреляционного исследования в социальной психологии
2. Обоснование значимости и возможностей корреляционных исследований

*Задачи занятия:*

1. Отработать основные понятия темы
2. Научить вести связное изложение структурных частей темы
3. Показать гипотетичность психологического знания

*Содержание занятия*

Корреляционное исследование как самое распространённое эмпирическое психологическое исследование. Особенности гипотез, проверяемых в корреляционном исследовании. Корреляционный подход как метод "пассивно-наблюдающего" исследования и как способ сокращения размерности данных. Корреляционное исследование как предваряющее эксперимент. Планы корреляционных исследований. Надежность эмпирических данных. Контроль в корреляционном исследовании. Обработка данных в корреляционном

исследовании. Статистический контроль post factum.

*Основные понятия:* корреляция, виды корреляций, корреляционный подход, корреляционное исследование, панельные исследования, корреляционный анализ, выбор корреляции в зависимости от шкалы измерений, корреляционная плеяда. Кросс-культурное исследование. Психогенетическое исследование. Лонгитюдное исследование. Формирующий эксперимент в психолого-педагогических исследованиях.

*Вопросы для обсуждения:*

1. Планирование корреляционного исследования.
2. Особенности гипотез в корреляционном исследовании.
3. Основные модели обработки данных в корреляционном исследовании.
4. Кросс-культурное исследование.
5. Психогенетическое исследование.
6. Лонгитюдное исследование.
7. Формирующий эксперимент.

**Реферат** - представляет собой краткое изложение содержания научных трудов, литературы по определенной научной теме. Объем реферата может достигать 10-15 стр. Подготовка реферата подразумевает самостоятельное изучение студентом нескольких литературных источников (монографий, научных статей и т.д.) по определённой теме, не рассматриваемой подробно на лекции, систематизацию материала и краткое его изложение. Цель написания реферата - привитие студенту навыков краткого и лаконичного представления собранных материалов и фактов в соответствии с требованиями, предъявляемыми к научным отчетам, обзорам и статьям. Для подготовки реферата студенту предоставляется список тем, список обязательной и дополнительной литературы, требования к оформлению.

Требования к написанию реферата:

● титульный лист должен включать название дисциплины, тему реферата, Ф.И.О. студента, отделение, курс, факультет, на котором обучается студент.

● план-оглавление;

● введение (включает постановку вопроса, объяснение выбора темы, ее значимости и актуальности, формулировки цели и задач реферата, краткую характеристику используемой литературы);

● основная часть (каждый из ее разделов раскрывает отдельную проблему или одну из ее сторон и логически является продолжением друг друга. Данный компонент реферата предполагает подразделение на параграфы, количество и название параграфов определяется самим студентом исходя из рассмотренного и проанализированного материала);

● заключение (подводятся итоги или делаются обобщенные выводы по теме реферата, могут быть изложены рекомендации);

Как правило, при написании реферата используется не менее 5-10 различных источников, допускается включение таблиц, графиков, схем.

**Критерии оценки:**

соответствие теме;

глубина изучения и обобщения материала;

адекватность выбора и полнота использования литературных источников; правильность оформления реферата.

**Критерии оценки рефератов по баллам:**

«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»	неудовлетворительно»
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Присутствуют все компоненты работы.</li> <li>- Представлен анализ нескольких источников рекомендованной литературы.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Работа в целом выполнена.</li> <li>- Отмечаются некоторые неточности в изложении</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Грамотный пересказ 1-3 источников, отсутствуют элементы анализа.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Работа списана или скачана из интернета</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Грамотные ответы на вопросы по проблеме.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>отдельных частей работы.</li> <li>- Владение основными позициями работы.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поверхностное представление о проблеме.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>работа не выполнена</li> </ul>

Критерии оценки (в баллах):

- 5 баллов выставляется студенту, если соблюдены все требования
- 3 балла выставляется студенту, если не выполнены 1-2 требования
- 0 баллов, не выполнены более 2 требований

### *Примерная тематика рефератов*

1. Экспериментальное исследование факторов, влияющих на принятие решения в группе
2. Теоретические методы исследования в науке. 3. Метод моделирования и специфика его применения в психологии.
4. Эмпирические методы исследования.
5. Наблюдение в психологии.
6. Клиническая беседа.
7. Архивный метод в психологии.
8. Применение контент-анализа в психологии.
9. Проблема влияния личности испытуемого на результаты психологического эксперимента.
10. Проблема влияния личности экспериментатора на результаты психологического эксперимента.
11. Экспериментальные исследования особенностей переживания времени личностью.
12. Экспериментальные исследования неосознаваемого восприятия и запоминания.
13. Экспериментальные исследования пространственного внимания
14. Возможности количественной оценки «бессознательного» в психоаналитических методиках.
15. Роль игнорируемой информации в отвлечении и привлечении внимания.
16. Психологические исследования неосознаваемых процессов.
17. Современные исследования пространственного внимания.
18. Исследование исследовательской активности.
19. Обучение исследовательскому поведению и экспериментированию.
20. Исследование памяти в работах П.И. Зинченко.
21. Экспериментальное исследование социально-психологических составляющих творческого процесса.

**Дидактический Тест** проводится с помощью задания в форме теста минимальной компетентности.

Тест считается пройденным, если имеются более 51% правильных ответов при



следующей оценке: от 61% до 100% - удовлетворительно-отлично.  
85-100 – отлично; 69-84 – хорошо; 51-68 – удовлетворительно.

При получении неудовлетворительной (не зачтено) оценки студент обязан пройти тест повторно, после дополнительной подготовки.

*Пример проверочных тестовых заданий по учебному курсу:*

1. Внешние переменные не связанные с конкретными событиями, а представляющие собой изменение самих испытуемых – участников эксперимента. Например, взросление, усиление голода, усталость называются факторами:

- 1) естественного развития
- 2) фона (истории)
- 3) статистической регрессии
- 4) тестирования

2. Неравномерность выбывания испытуемых из сравниваемых (контрольной и экспериментальной) групп называют фактором::

- 1) отбора испытуемых
- 2) отсева в ходе эксперимента
- 3) статистической регрессии
- 4) Инструментальной погрешности

3. Истинный экспериментальный план характеризуется:

- 1) наличием как экспериментальной, так и контрольной выборок;
- 2) необходимостью рандомизировать контрольную и экспериментальную группы;
- 3) синхронностью воздействий в экспериментальной и контрольной группах;
- 4) возможностью заменить контрольную рандомизированную группу статистической группой

4. План Соломона для 4-х групп относится к:

- 1) доэкспериментальным планам
- 2) истинным экспериментальным планам
- 3) квазиэкспериментам
- 4) псевдоэкспериментальным планам

5. Эксперимент по плану временных серий

• 

<b>0 000 X 0 00</b>
---------------------

относят к:

- 1) доэкспериментальным планам
- 2) истинным экспериментальным планам
- 3) квазиэкспериментам
- 4) псевдоэкспериментальным планам

**Тезаурус** (от греч.  $\theta\eta\sigma\alpha\upsilon\rho\acute{o}\varsigma$  «сокровище»), в общем смысле — специальная терминология, более строго и предметно — словарь, собрание сведений, корпус или свод, полномерно охватывающие понятия, определения и термины специальной области знаний или сферы деятельности, что должно способствовать правильной лексической, корпоративной коммуникации (пониманию в общении и взаимодействии лиц, связанных одной дисциплиной или профессией); в современной лингвистике — особая разновидность словарей, в которых указаны семантические отношения (синонимы, антонимы, паронимы, гипонимы, гиперонимы и т. п.) между лексическими единицами. Тезаурусы являются одним из действенных инструментов для описания отдельных предметных областей. Это словарь в котором полномерно описаны все атрибуты определенного языка.

### Критерии оценивания:

Требования к студенту	Объём
Знание и понимание материала	- точно объясняет рассматриваемые понятия; - самостоятельно выполняет задание; приведены 20-30 понятий
-	Имеются отдельные неточности определений приведены 15-20 понятий
-	Имеются более 4 неточностей определений приведены 10-15 понятий
	Имеются более 4 неточностей определений приведены менее 10 понятий

### Критерии оценки (в баллах):

- 1   балл выставляется студенту, если понятия соответствуют дисциплине или теме;
- 1   балл выставляется студенту, если понятия расположены в алфавитном порядке;
- 1   балл выставляется студенту, если указан источник
- 1   балл выставляется студенту, если соблюден срок выполнения.

### Ориентировочные понятия тезауруса

**Аксиоматический метод** – способ построения научной теории, при котором в ее основу кладутся некоторые исходные положения – аксиомы, из которых все остальные утверждения этой теории выводятся чисто логическим путем, посредством доказательств.

**Анкета** – объединенная одним исследовательским замыслом система вопросов, выявляющих количественно-качественные характеристики объекта исследования.

**Анкетирование** - наиболее распространенный вид письменного опроса, в котором общение исследователя и респондента опосредовано текстом анкеты.

**Артефакт** (лат. *arte factum* — сделанный искусственно) — результат исследования, являющийся следствием изменения зависимой переменной под влиянием побочных переменных. Артефакт есть следствие ошибок или недостаточного контроля условий проведения исследования. Одно и то же явление может быть артефактом в рамках одной экспериментальной схемы и фактом в рамках другой, поэтому явления, не объясняемые принятой теорией, часто трактуются как артефакты.

**Балансировка** — способ контроля действия внешних (дополнительных) переменных, при котором каждой группе испытуемых предъявляют различные сочетания независимой и дополнительных переменных.

**Бесконечный эксперимент** – неограниченное количество опытов, проб для получения все более точных результатов. Увеличение количества проб в эксперименте с одним испытуемым ведет к повышению надежности результатов эксперимента.

**Безупречный эксперимент** — включает в себя следующие признаки: 1) эксперимент, в котором устранены все источники систематических смещений — идеальный эксперимент; 2) эксперимент, в котором бесконечное число проб применяется к бесконечному числу испытуемых, позволяющий учесть бесконечное число побочных переменных; 3) эксперимент полного соответствия, полностью копирующий реальность [Р. Готтсданкер, 1982].

**Биографические методы** - собирательное название способов исследования, диагностики, коррекции и планирования жизненного пути личности.

**Валидность** — соответствие конкретного исследования принятым стандартам (безупречному эксперименту).



Допуск к аттестации состоит из выполнения всех заданий самостоятельной работы, участия в лекционных, практических и лабораторных занятиях, выполнение заданий СРС.

**ЭКЗАМЕН** - форма оценки качества усвоения обучающимися теоретических знаний, умений и навыков по содержанию учебного предмета или изучаемой дисциплины, их прочность и глубину усвоения, развитие творческого мышления, умения синтезировать, классифицировать и обобщать полученные знания и применять к решению задач практического и прикладного характера. Экзаменационный билет состоит из 2 вопросов теоретического и прикладного характера.

Допуском к экзамену является выполнение всех заданий курса.

Экзамен проводится по одному из двух вариантов. Первый вариант это прохождение тестирования в системе moodle.bashedu.ru – URL <http://moodle.bashedu.ru/couse/view.php?id=944> «С4 экспериментальная психология». Второй вариант в интерактивной форме по экзаменационным билетам.

Критерии оценки для сдачи экзамена в форме тестирования:

- отлично – от 80 до 100%;
- хорошо – от 60 до 79%;
- удовлетворительно – от 45 до 59%;
- неудовлетворительно – менее 45%.

Критерии оценки (в баллах) для интерактивной формы сдачи экзамена:

- 25-30 баллов «отлично» выставляется студенту, если студент дал полные, развернутые ответы на все теоретические вопросы билета, продемонстрировал знание функциональных возможностей, терминологии, основных элементов, умение применять теоретические знания при выполнении практических заданий. Студент без затруднений ответил на все дополнительные вопросы. Практическая часть работы выполнена полностью без неточностей и ошибок;

- 17-24 баллов «хорошо» выставляется студенту, если студент раскрыл в основном теоретические вопросы, однако допущены неточности в определении основных понятий. При ответе на дополнительные вопросы допущены небольшие неточности. При выполнении практической части работы допущены несущественные ошибки;

- 10-16 баллов «удовлетворительно» выставляется студенту, если при ответе на теоретические вопросы студентом допущено несколько существенных ошибок в толковании основных понятий. Логика и полнота ответа страдают заметными изъянами. Заметны пробелы в знании основных методов. Теоретические вопросы в целом изложены достаточно, но с пропусками материала. Имеются принципиальные ошибки в логике построения ответа на вопрос. Студент не решил задачу или при решении допущены грубые ошибки;

- 1-10 баллов «не удовлетворительно» выставляется студенту, если ответ на теоретические вопросы свидетельствует о непонимании и крайне неполном знании основных понятий и методов. Обнаруживается отсутствие навыков применения теоретических знаний при выполнении практических заданий. Студент не смог ответить ни на один дополнительный вопрос.

#### **Ориентировочные вопросы для подготовки к экзамену:**

1. Основные подходы к предмету экспериментальной психологии.
2. История становления экспериментальной психологии как самостоятельной области знания.
3. Научные исследования, этапы, признаки и типы исследования.
4. Научная теория и гипотеза, виды научных теорий.
5. Фиксация данных как «первичных показателей» в рамках психологических методов. Типы эмпирических данных.
6. Репрезентативность данных и объективность метода.
7. Постановка проблемы и выдвижение гипотезы, виды гипотез.
8. Личностные особенности психологов-исследователей и психологов-практиков.
9. Классификация методов психологического исследования.
10. Психологический эксперимент как совместная деятельность испытуемого и

экспериментатора, понятие экспериментального общения.

11. Типы испытуемых, мотивация участия в эксперименте. Методы контроля влияния личности испытуемого на эксперимент.

12. Влияние личности экспериментатора на результаты, типичные ошибки экспериментатора, способы их контроля.

13. Этапы проведения целостного экспериментального исследования.

14. Планирование эксперимента и факторы, нарушающие внутреннюю и внешнюю и операциональную валидность.

15. Экспериментальная выборка и способы ее создания, понятие об экспериментальной и контрольной группах, репрезентативность экспериментальной выборки.

16. Методы контроля экспериментальных переменных, виды независимых, зависимых и внешних переменных и отношения между ними.

17. Классификация шкал психологического измерения (одномерные и многомерные шкалы), виды допустимых преобразований.

18. Основные виды психологических измерений, их классификация, классическая теория теста.

19. Измерительные качества теста и их оценка, оценка трудности заданий и градуировка теста.

20. Стохастическая теория тестов (IRT или теория выбора ответа) и ее модификации: модели Лазарсфельда, Раша, Бирнбаума.

21. Обобщение экспериментальных результатов на другие выборки, на другие условия эксперимента и на других испытуемых.

22. Представление результатов исследования: графическое, символическое и вербальное.

23. Метод наблюдения. Способы качественного описания событий и количественные оценки в данных наблюдения

24. Методы опроса: беседа, интервью, анкетирование

25. Проективные методы и анализ предметов деятельности как разновидности «Архивного метода».

26. Этические принципы проведения исследований на человеке.

27. Идеальный эксперимент, реальный эксперимент.

28. Корреляционное исследование.

29. Таблицы сопряженности и критерий хи-квадрат

30. Психогенетическое исследование.

31. Экспериментальный эффект при межгрупповой схеме.

32. Установление экспериментального эффекта при интраиндивидуальных планах

33. Открытые и закрытые психологические тесты

34. Планы для одной независимой переменной. Характеристики плана «истинного» экспериментального исследования.

35. Планы для одной независимой переменной и нескольких групп, преимущества и недостатки.

36. Факторные планы, виды экспериментов с использованием факторных планов.

37. Планы экспериментов для одного испытуемого, основные цели использования таких планов.

38. Три исследовательские парадигмы в эмпирической научной психологии и их представители, их аргументы в пользу различных способов получения достоверного знания.

## Образец экзаменационного билета

<b>БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ</b>
<b>Факультет психологии</b>
Специальность 37.05.02. Психология служебной деятельности
<b>Дисциплина: «<u>Экспериментальная психология</u>»</b>
<b>ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1</b>
1. История становления экспериментальной психологии как самостоятельной области знания
2. Таблицы сопряженности и критерий хи-квадрат
Зав.каф.общей психологии _____

### 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### а) основная литература:

1. Современная экспериментальная психология. В 2-х томах. Том 1 [Электронный ресурс] .— М. : Институт психологии РАН, 2011 .— 560 с. — (Интеграция академической и университетской психологии) .— Доступ к тексту электронного издания возможен через Электронно-библиотечную систему "Университетская библиотека online" .— ISBN 978-5-9270-0225-2 .— <URL:<http://www.biblioclub.ru/book/86290/>>.

2. Современная экспериментальная психология. В 2-х томах. Том 2 [Электронный ресурс] .— М. : Институт психологии РАН, 2011 .— 496 с. — (Интеграция академической и университетской психологии) .— Доступ к тексту электронного издания возможен через Электронно-библиотечную систему "Университетская библиотека online" .— ISBN 978-5-9270-0227-6 .— <URL:<http://www.biblioclub.ru/book/86292/>>.

3. Дружинин, Владимир Николаевич. Экспериментальная психология : учебник / В. Н. Дружинин .— 2-е изд. — СПб. : Питер, 2011 .— 318 с. — Фресс, П. .

4. Экспериментальная психология. I. История и метод [Электронный ресурс] / Фресс П. .— М. : Директ-Медиа, 2008 .— 583 с. — Доступ к тексту электронного издания возможен через Электронно-библиотечную систему "Университетская библиотека online" .— ISBN 978-5-9989-0374-8 .— <URL:<http://www.biblioclub.ru/book/39242/>>

5. Экспериментальный метод в структуре психологического знания / под ред. В.А. Барabanщикова. - Москва : Институт психологии РАН, 2012. - 832 с. - (Интеграция академической и университетской психологии). - ISBN 978-5-9270-0248-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221209>

6. Экспериментальная психология в России. Традиции и перспективы [Электронный ресурс] .— М. : Институт психологии РАН, 2010 .— 888 с. — (Интеграция академической и университетской психологии) .— Доступ к тексту электронного издания возможен через Электронно-библиотечную систему "Университетская библиотека online" .— ISBN 978-5-9270-0196-5 .— <URL:<http://www.biblioclub.ru/book/87641/>>.

**б) дополнительная литература:**

1. [Занковский, А.Н.](#) Методологические основы психологии [Электронный ресурс] / А.Н. Занковский, М.Ю. Манухина .— М. : Евразийский открытый институт, 2011 .— 152 с. — Доступ к тексту электронного издания возможен через Электронно-библиотечную систему «Университетская библиотека online» .— ISBN 978-5-374-00244-7 .— <URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90382/>>.
2. [Корнилова, Т. В.](#) Методологические основы психологии : учеб. пособие / Т. В. Корнилова, С. Д. Смирнов .— СПб. : Питер, 2008 .— 320 с.
3. Носс, И.Н. Введение в практику психологического эксперимента : учебное пособие / И.Н. Носс. - Москва : ПЕР СЭ, 2006. - 303 с. - ISBN 5-9292-0152-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233355>

**5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины переставить**

1. «Электронная библиотека БашГУ» <https://elib.bashedu.ru>
2. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.bashlib.ru/echitzal/>
3. ЭБС «ЛАНЬ» <https://e.lanbook.com>

№	Учебные и научные ресурсы	Характеристика	Доступ	Регистрация	Ссылка на ресурс
<b>Учебные ресурсы</b>					
1.	Электронно-библиотечная система «Электронный читальный зал»	Полнотекстовая БД учебных и научных электронных изданий, в т.ч. содержит внутривузовские издания	Авторизованный доступ по паролю из любой точки сети Интернет	Регистрация в Отделе Электронной информации и Библиотек и (корпус физмата, читальный зал №2)	<a href="https://bashedu.bibliotech.ru/Account/LogOn">https://bashedu.bibliotech.ru/Account/LogOn</a>
2.	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»	Полнотекстовая БД учебных и научных электронных изданий	Авторизованный доступ по паролю из любой точки сети Интернет	Регистрация с любого ПК из сети БашГУ,	<a href="http://www.biblioclub.ru/">http://www.biblioclub.ru/</a>
3.	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	Полнотекстовая БД учебных и научных электронных изданий	Авторизованный доступ по паролю из любой точки сети Интернет	Регистрация с любого ПК из сети БашГУ	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
<b>Российские научные ресурсы</b>					
4.	Научная электронная библиотека (eLibrary)	Полнотекстовая и аннотированная БД электронных научных изданий и публикаций в периодических изданиях	Авторизованный доступ по паролю в сети вуза. Пользование ресурсами открытого доступа с любого компьютера в сети Интернет	Регистрация с любого ПК из сети БашГУ.	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
5.	База данных «Вестник Московского университета» (на платформе	Полнотекстовая БД научных статей, опубликованных в журнале «Вестник МГУ» (25 серий)	Авторизованный доступ по паролю в сети вуза	Без регистрации	<a href="http://online.ebiblioteka.ru/">http://online.ebiblioteka.ru/</a>

East View)					
<b>Зарубежные научные ресурсы</b>					
6.	SAGE Journals online	Более 600 наименований полнотекстовых научных журналов издательства SAGE. Одна из тематик: медицина, психология. Язык английский	Доступ в сети вуза	Без регистрации	<a href="http://www.uk.sagepub.com/">http://www.uk.sagepub.com/</a>
7.	Taylor and Francis	Полнотекстовые научные журналы, книги и реферативные журналы. В ресурс включены издания по <b>психологии</b> и т. д. Язык английский	Доступ в сети вуза	Без регистрации	<a href="http://www.tandfonline.com/">http://www.tandfonline.com/</a>
8.	Science/AAAS	Мультидисциплинарный журнал естественнонаучного профиля. Создатель - Американская ассоциация по развитию науки. Включает полнотекстовые статьи, обзоры новейших разработок в естественных и прикладных науках. Язык английский.	Доступ в сети вуза	Без регистрации	<a href="http://www.sciencemag.org/">http://www.sciencemag.org/</a>
9.	Wiley	Полнотекстовые научные журналы и электронные книги по следующим темам: психология и др. Язык английский.	Доступ в сети вуза	Без регистрации	<a href="http://onlinelibrary.wiley.c">http://onlinelibrary.wiley.c</a>

**6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

<i>Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий</i>	<i>Вид занятий</i>	<i>Наименование оборудования, программного обеспечения</i>
1	2	3
Ауд. 607: Мультимедиа-проектор Panasonic PT-LB78VE (инв.№ 10134000000095) Ноутбук Lenovo G570 15.6 (инв.№	Лекционные и практические занятия	MicrosoftWindows 7 MicrosoftOffice 2007



<p>10134000000175) Экран настенный ClassicNorma 244*183 (инв.№410134000000146)</p>		
<p>Ауд. 606: Мультимедиа-проектор Panasonic PT-LB78VE (инв.№ 10134000000094) Ноутбук Lenovo G570 15.6 (инв. №410134000000174) Экран настенный ClassicNorma 244*183 (инв.№410134000000147) Моноблок AcerAspire Z3-615 (инв. №210134000002945) (аналитический центр БашГУ)</p>		<p>Microsoft Windows 7 Microsoft Office 2007 Права на программы для ЭВМ Statistica Advanced 13 for Windows En (дог. №1358 от 25 декабря 2015)</p>
<p>Ауд. 604: Электроэнцефалограф 4-х канальный ЭЭП4-02 (инв. №000001101040747, кафедра физиологии человека и животных, факультет биологии) Ауд. 607: Мультимедиа-проектор Panasonic PT-LB78VE (инв.№ 10134000000095) Ноутбук Lenovo G570 15.6 (инв.№ 10134000000175) Экран настенный ClassicNorma 244*183 (инв.№410134000000146) Моноблок Acer Aspire Z3-615 (инв. №210134000002945) (аналитический центр БашГУ)</p>		<p>Microsoft Windows 7 Microsoft Office 2007 Права на программы для ЭВМ Statistica Advanced 13 for Windows En (дог. №1358 от 25 декабря 2015)</p>

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

дисциплины «Экспериментальная психология»

4 курс 8 семестр  
Очная форма обучения  
форма обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	108/3
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	37,2
лекций	12
практических/ семинарских	12
лабораторных	12
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	1,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	27
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	43,8

Формы контроля: экзамен 8 семестр

№ п/п	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)				Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Задания по самостоятельной работе	Форма текущего контроля успеваемости и (коллоквиу мы, контрольн ые работы, компьютерн ые тесты и т.п.)
		ЛК	Пз	ЛБ	СР			
1	2	3	5		6			
1.	<b>Методология науки и эксперимент как основной общенаучный метод исследования</b> Теоретическое и эмпирическое знание. Методология науки. Парадигма. Цели и задачи научного исследования, типы научного исследования. Факт, модель, теория и ее структура. Научная проблема и гипотеза. Верификация и фальсификация гипотезы. Проверка и доказательство. Парадоксы К. Поппера. Схема К. Хольцкампа. Принципы П. Фейерабенда. Основные общенаучные методы. Нормативная схема исследования	1	1	1	3	<b>1,2,4</b>  1, 2,3	Прочитав разделы монографий зарубежных авторов (см. доп. лит.): сделать краткий конспект содержания эксперимента и дать его характеристику	Дидактический тест Опрос
2.	<b>Становление экспериментального метода в психологии</b> Психофизические эксперименты на определение времени реакции выбора и различения, определение сенсорных порогов. Психофизиологические эксперименты в физико-химической школе. Теория сенсорных ощущений Гельмгольца. Экспериментальная лаборатория В. Вундта. Первые экспериментальные лаборатории в России.	1	1	1	3	<b>О - 1,3</b>  2,3	Изучить главу 3 учебника В.Н. Дружинина «Экспериментальная психология» (см. основную лит.) и законспектировать содержание основных экспериментальных артефактов.	Реферат Опрос
3	<b>Эмпирические методы в психологии</b> Естественно-научная и гуманитарная парадигмы в психологии. "Психологическая реальность" и её конструирование в исследовании. Исследование и обследование (разница целей и последующих обобщений). Классификация методов психологического исследования. Эксперимент как "активный" метод в психологии. Метод и методика.	1	1	1	3	<b>О -3,4</b> 1,2,3	Конспектирование	Опрос Практикоориентированное задание

	Измерение как метод. Измерение как проблема. Интерпретация психологического измерения. Понятие как основа построения переменной. Шкалы и шкалирование. Виды шкал. «Понимающие методы», их значение для психологии.							
4	<b>Психологические измерения</b> психологические измерения, виды измерений, шкала, шкалирование, виды	1	1	1	3	<b>О-1, 2, 3,</b>	Презентация «самые известные эксперименты в психологии»	Опрос Демонстрация презентации
5	<b>Основные характеристики эксперимента</b> Экспериментальная гипотеза. Условия реализации причинного вывода. Корреляция и причина. Переменная, виды и типы переменных, определение переменной в психологическом эксперименте. Типы экспериментов: эксперимент, дублирующий реальность, "улучшающий" реальность, лабораторный	2	2	2	4	<b>О – 2,3,4</b>  1,2,	Написать эссе на тему: «Мой первый эксперимент»	Письменный отчет Дидактический тест
6	<b>Виды гипотез и планирование эксперимента</b> Психологические гипотезы, трудности выдвижения экспериментальных гипотез, трансформация гипотезы в процессе исследования, вид и тип эксперимента	2	2	2	4	<b>О – 2,3,4</b>  2,3	Конспектирование	Опрос Дидактический тест
7	<b>Классификация экспериментальных планов</b> Необходимость расширения области применения эксперимента в психологии. Квазиэксперимент его виды. Временные серии. Неэквивалентные группы. Планирование в квазиэксперименте. Источники нарушения валидности в различных планах. "Лоскутные" планы. Возможности контроля в квазиэксперименте. Эксперимент ex-post-facto	2	2	2	4	<b>О-1,4,5</b> 2, 3,	Написать эссе на тему: «Личность в эксперименте»	Практикоориентированное задание
8	<b>Планирование и контроль в корреляционном исследовании</b> Корреляционное исследование как самое распространённое эмпирическое психологическое исследование. Особенности гипотез, проверяемых в корреляционном исследовании. Корреляционный подход как метод "пассивно-наблюдающего" исследования и как способ сокращения размерности данных. Корреляционное исследование как предваряющее эксперимент. Планы корреляционных исследований. Надежность эмпирических данных. Контроль в корреляционном исследовании. Обработка данных в корреляционном исследовании. Статистический контроль post factum	2	2	2	3	<b>О-1,2,5</b> 3	Практикоориентированное задание Презентация	Сообщение с демонстрацией презентации
	<b>Всего часов:</b>	12	12	12	27		экзамен	Экзамен

## Рейтинг – план дисциплины

Экспериментальная психология  
(название дисциплины согласно рабочему учебному плану)

направление 37.05.02 Психология  
курс \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_, семестр \_\_\_\_\_ 8 \_\_\_\_\_

Виды учебной деятельности студентов	Балл за конкретное задание	Число заданий за семестр	Баллы	
			Минимальный	Максимальный
<b>Модуль 1</b>				
<b>Текущий контроль</b>				
1. Дидактический тест	1	1		1
2. Реферат	8	1	1	8
3. практикоориентированное задание № 1	4	1	1	4
4. тезаурус	4	1	1	4
<b>Рубежный контроль</b>				
Тест				4
<b>Модуль 2</b>				
<b>Текущий контроль</b>				
1. Дидактический тест	1	2	1	2
2. Презентация	8	1	1	8
3. Практикоориентированное задание № 2-3	4	2		8
<b>Рубежный контроль</b>				
Тест				4
<b>Модуль 3</b>				
<b>Текущий контроль</b>				
1. Дидактический тест	1	3		3
2. Практикоориентированное задание № 4-7	4	4	1	16
3. Контрольная работа	4	1	1	4
<b>Рубежный контроль</b>				
Тест				4
<b>Поощрительные баллы</b>				
2. Публикация статей				+10
<b>Посещаемость (баллы вычитаются из общей суммы набранных баллов)</b>				
1. Посещение лекционных занятий			0	-6
2. Посещение практических (семинарских, лабораторных занятий)			0	-10
<b>Итоговый контроль</b>				
Экзамен				30

