

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
д.э.н., доц. Бубнов В.А



22.06.2020г.

Рабочая программа дисциплины
Б1.Б.18. Экспериментальная психология

Направление подготовки: 37.03.01 Психология
Направленность (профиль): Психология в экономике и управлении
Квалификация выпускника: бакалавр
Форма обучения: заочная

Курс	3
Семестр	32
Лекции (час)	6
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	10
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам (час)	128
Курсовая работа (час)	
Всего часов	144
Зачет (семестр)	
Экзамен (семестр)	32

Иркутск 2020

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 37.03.01
Психология .

Авторы В.В. Артамонова, Т. А. Терехова

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры
социологии и психологии

Заведующий кафедрой Е.В. Зимина

Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2021

Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2022

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экспериментальная психология» является овладение основами основных теоретико-эмпирических методов психологических исследований, теории и практики проведения экспериментальных исследований, приобретение специальных знаний по планированию психологических экспериментов и применению основных методов в психологическом исследовании.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции по ФГОС ВО	Компетенция
ОПК-1	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПК-8	способность к проведению стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	З. знать методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности У. Уметь решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности Н. Владеть навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПК-8 способность к проведению стандартного прикладного исследования в определённой области психологии	З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Базовая часть.

Предшествующие дисциплины (освоение которых необходимо для успешного освоения данной): "Профессиональная психодиагностика"

Дисциплины, использующие знания, умения, навыки, полученные при изучении данной: "Введение в экономическую психологию"

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. ед., 144 часов.

Вид учебной работы	Количество часов
Контактная(аудиторная) работа	
Лекции	6
Практические (сем, лаб.) занятия	10
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	128
Всего часов	144

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар-Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Виды и нормативы научного исследования	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 1
2	Экспериментальные переменные и способы их контроля	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 2
3	Психологический эксперимент	32	1	1	13		Лабораторная работа 3
4	Содержание и оформление научной работы, представление результатов психологического исследования	32	0,5	1	12		Лабораторная работа 4
5	Основы психологического эксперимента	32	0,5	1	12		Лабораторная работа 5
6	Экспериментальные планы	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 6
7	Корреляционные	32	1	1	13		Лабораторная

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
	исследования						работа 7
8	Исследовательская программа в эксперименте	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 8
9	Элементы теории психологических измерений	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 9
10	Анализ и интерпретация результатов экспериментов	32	0,5	1	13		Лабораторная работа 10
	ИТОГО		6	10	128		

5.2. Лекционные занятия, их содержание

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
1	Виды и нормативы научного исследования	1.1. Цель, задачи и принципы психологического исследования. 1.2. Виды психологических гипотез. 1.3. Источники психологических гипотез и психология экспериментального творчества
2	Экспериментальные переменные и способы их контроля	2.1. Признаки причинной связи между двумя явлениями. 2.2. Независимая переменная, ее виды. 2.3. Зависимая переменная, ее виды. 2.4. Отношения между зависимой и независимой переменными. 2.5. Факторы, нарушающие внутреннюю и внешнюю валидность эксперимента. 2.6. Способы контроля дополнительных переменных
3	Психологический эксперимент	3.1. Экспериментальное общение. Влияние отношения испытуемого на результаты эксперимента. 3.2. Влияние личности экспериментатора на результаты эксперимента. 3.3. Деятельность испытуемого в эксперименте.
4	Содержание и оформление научной работы, представление результатов психологического исследования	4.1. Проблема и актуальность исследования. 4.2. Объект, предмет, цель и задачи исследования. 4.3. Структура теоретического обзора. 4.4. Требования к протоколу психологического эксперимента. 4.5. Представление результатов исследования. 4.6.Arteфактные выводы и причины их появления. 4.7. Научный стиль речи.
5	Основы психологического эксперимента	5.1. Классификации экспериментальных планов. 5.2. Стратегии создания эквивалентных групп. 5.3. Межгрупповые и внутригрупповые планы.
6	Экспериментальные планы	6.1. Планы для одной независимой переменной. 6.2. Двухуровневые эксперименты. 6.3. Многоуровневые эксперименты. 6.4. Факторные эксперименты. 6.5. Сходящиеся серии исследований.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
		6.6. Квазиэкспериментальные планы. 6.7. Доэкспериментальные планы.
7	Корреляционные исследования	. Виды корреляционных связей. 7.2. Типы корреляционных исследований. 7.3. Коэффициенты корреляции.
8	Исследовательская программа в эксперименте	8.1. Понятие об исследовательской программе (задача, структура, этапы программы). 8.2. Анализ ресурсов эксперимента.
9	Элементы теории психологических измерений	Понятие измерения. 9.2. Типы измерительных шкал. Шкальные преобразования. 9.3. Виды психологических измерений. Метрологические термины.
10	Анализ и интерпретация результатов экспериментов	Классификация данных. 10.2. Основные процедурные требования к сбору данных. 10.3. Общее представление о первичной и вторичной обработке данных. 10.4. Модели математической статистики.

5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1	Виды и нормативы научного исследования.. Виды и нормативы научного исследования. Проводится в форме практического занятия с применением технологии «Развитие критического мышления». 1. Эксперименты, дублирующие реальный мир (Готтсданкер, Р. Основы психологического эксперимента: Учеб. Пособие: Пер. с англ./ Ф. Готтсданкер.- М.: Изд – во Моск. Ун- та, 1982.- с. 9-13) 2. Критический разбор исследований (Мартин Д. Психологические эксперименты, секреты механизмов психики. – СПб.: Прайм-ЕВРОЗНАК, 2002. – С. 148-151)
2	Экспериментальные переменные и способы их контроля.. Проводится в форме практического занятия с применением технологии «Развитие критического мышления». 1. Изучение причинно – следственных отношений между объектами реальности (Готтсданкер, Р. Основы психологического эксперимента: Учеб. Пособие: Пер. с англ./ Ф. Готтсданкер.- М.: Изд – во Моск. Ун- та, 1982.- с. 14-20)
3	Психологический эксперимент.. Проводится в форме практического занятия с применением технологии «Развитие критического мышления». 1. Общая последовательность экспериментальных действий (Готтсданкер, Р. Основы психологического эксперимента: Учеб. Пособие: Пер. с англ./ Ф. Готтсданкер.- М.: Изд – во Моск. Ун- та, 1982.- с. 27-33)
4	Содержание и оформление научной работы, представление результатов психологического исследования. Проводится в форме практического занятия с применением технологии «Дебаты». Поиск актуальных проблем (разбор двух статей из Интернета) Чтение и проработка психологических статей

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	Анализ студенческих отчетов по результатам исследований
5	Основы психологического эксперимента. Проводится в форме практического занятия с обсуждением в группе. Эксперимент Спалланцани(1785 год) Этика психологических исследований Анализ студенческих отчетов по результатам исследований
6	Экспериментальные планы. Проводится в форме практического занятия с применением технологии «Развитие критического мышления». Эксперименты из учебной литературы по экспериментальной и социальной психологии. Самостоятельно составить и описать любой тип эксперимента.
7	Корреляционные исследования. Проводится в форме практического занятия с использованием программ Excell и SPSS. Выявление статистически достоверных результатов (Горбатов, Д.С. Практикум по психологическому исследованию: Учеб. пособие / Д.С. Горбатов.- Самара: Издательский дом «БАХРАХ- М., 2000.- с.226) Корреляционный анализ (Excell и SPSS).
8	Исследовательская программа в эксперименте. Проводится в форме практического занятия с применением метода проектов. Деловая игра «Запрос» (4 часа)
9	Элементы теории психологических измерений. Проводится в форме практического занятия с устным опросом. Понятие измерения. Типы измерительных шкал. Шкальные преобразования. Виды психологических измерений. Метрологические термины.
10	Анализ и интерпретация результатов экспериментов. Анализ и интерпретация результатов экспериментов. Проводится в форме самостоятельной работы. Самостоятельная работа с обсуждением результатов.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.n, У.1...У.n, Н.1...Н.n)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
1	1. Виды и нормативы научного исследования	ПК-8	З.знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии	Лабораторная работа 1	Критерии оценки: Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 5 баллов (10)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии		
2	2. Экспериментальные переменные и способы их контроля	ПК-8	З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии	Лабораторная работа 2	Правильно сделанное по теме задания оценивается в 5 баллов (5)
3	3. Психологический эксперимент	ПК-8	З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в	Лабораторная работа 3	Критерии оценки: Все правильно сделанные по теме задания

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии		оцениваются в 5 баллов (15)
4	4. Содержание и оформление научной работы, представление результатов психологического исследования	ПК-8	З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии	Лабораторная работа 4	Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 5 баллов (10)
5	5. Основы психологического эксперимента	ПК-8	З. знать правила проведения стандартного	Лабораторная работа 5	Все правильно сделанные по теме задания

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			прикладного исследования в определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии		оцениваются в 3 балла (9)
6	6. Экспериментальные планы	ПК-8	З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии	Лабораторная работа 6	Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 5 баллов (10)
7	7.	ОПК-1	З. знать методы	Лабораторная работа 7	Все правильно

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
	Корреляционные исследования		<p>решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>У. Уметь решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>Н. Владеть навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p>		сделанные по теме задания оцениваются в 3 балла (9)
8	8. Исследовательская программа в эксперименте	ОПК-1	З. знать методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе	Лабораторная работа 8	Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 3 балла (9)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			<p>информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>У. Уметь решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>Н. Владеть навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p>		
9	9. Элементы теории психологических измерений	ОПК-1	З. знать методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-	Лабораторная работа 9	Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 3 балла (9)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			<p>коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>У. Уметь решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>Н. Владеть навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p>		
10	10. Анализ и интерпретация результатов экспериментов	ПК-8	<p>З. знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии</p> <p>У. Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом;</p>	Лабораторная работа 10	Все правильно сделанные по теме задания оцениваются в 2 балла (14)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п))	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100-балльной шкале)
			рецензировать экспериментальные психологические исследования. Н. Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии		
				Итого	100

6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Экзамен в семестре 32.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла. Тестовый контроль предполагает 20 вопросов.

Компетенция: ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Знание: знать методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

1. Научное исследование: этапы и виды.
2. Развитие зарубежной экспериментальной психологии.
3. Экспериментальная психология в России.
4. Экспериментальная психология как самостоятельная наука.
5. Этика экспериментального исследования в психологии.

Компетенция: ПК-8 способность к проведению стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

Знание: знать правила проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

6. Артефакты в психологическом эксперименте и способы их устранения.
7. Виды шкал и их характеристика.
8. Внутренняя и внешняя валидность: факторы их нарушения.
9. Доэкспериментальные и квазиэкспериментальные планы.
10. Измерение в психологическом исследовании.

11. Истинные экспериментальные планы.
12. Корреляционные исследования.
13. Описательные методы исследований.
14. Планирование и организация экспериментального психологического исследования.
15. Проблема, теория и гипотезы в научном исследовании.
16. Экспериментальная выборка.
17. Экспериментальные переменные: виды, отношения, контроль.

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: Соответствие содержания ответа вопросу, при несоответствии содержания ответа вопросу оценка не выставляется; правильность и полнота ответа – 10 баллов; иллюстрации ответа примерами, связанными с практической деятельностью (уместные примеры, соответствующие содержанию вопроса, наличие выводов) – 10 баллов; язык изложения (логичное и последовательное изложения, грамотное использование терминологии) – 10 баллов.

Компетенция: ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Умение: Уметь решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Задача № 1. Анализ экспериментального исследования по схеме. Вариант 1

Задача № 2. Анализ экспериментального исследования по схеме. Вариант 2

Компетенция: ПК-8 способность к проведению стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

Умение: Уметь различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом; рецензировать экспериментальные психологические исследования.

Задача № 3. Спланируйте эксперимент по заранее обозначенной схеме. Вариант 1

Задача № 4. Спланируйте эксперимент по заранее обозначенной схеме. Вариант 2

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: Соответствие содержания ответа вопросу, при несоответствии содержания ответа вопросу оценка не выставляется; правильность и полнота ответа – 10 баллов; иллюстрации ответа примерами, связанными с практической деятельностью (уместные примеры, соответствующие содержанию вопроса, наличие выводов) – 10 баллов; язык изложения (логичное и последовательное изложения, грамотное использование терминологии) – 10 баллов.

Компетенция: ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Навык: Владеть навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-

коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Задание № 1. Рассчитайте коэффициент корреляции Пирсона. Вариант 1

Задание № 2. Рассчитайте коэффициент корреляции Пирсона. Вариант 2

Компетенция: ПК-8 способность к проведению стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

Навык: Владеть навыками проведения стандартного прикладного исследования в определённой области психологии

Задание № 3. Рассчитайте коэффициент корреляции Кендалла

Задание № 4. Рассчитайте коэффициент корреляции Спирмена

ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «БГУ»)	Направление - 37.03.01 Психология Профиль - Психология в экономике и управлении Кафедра социологии и психологии Дисциплина - Экспериментальная психология
---	--

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Тест (40 баллов).
2. Анализ экспериментального исследования по схеме. Вариант 2 (30 баллов).
3. Рассчитайте коэффициент корреляции Спирмена (30 баллов).

Составитель _____ В.В. Артамонова

Заведующий кафедрой _____ Е.В. Зимица

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

а) основная литература:

1. Бажин Д. С., Бажина У. Н. Экспериментальная психология. учеб.-метод. пособие/ сост. Д. С. Бажин, У. Н. Бажина.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2008.-68 с.
2. Терехова Т. А., Бажина У. Н., Пахно И. В. Экспериментальная психология: теория и практика. учеб. пособие/ Т. А. Терехова, И. В. Пахно, У. Н. Бажина.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2010.-222 с.
3. Терехова Т.А. Профессиональная психодиагностика.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2012.- 367 с.
4. Терехова Т.А. Психодиагностика.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2011.- 404 с.
5. [Квасова Ю.А. Экспериментальная психология \[Электронный ресурс\] : конспект лекций / Ю.А. Квасова. — Электрон. текстовые данные. — Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2011. — 142 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60713.html>](#)
6. [Современная экспериментальная психология. Том 1 \[Электронный ресурс\] / В.А. Барабанщиков \[и др.\]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Институт психологии РАН, 2011. — 555 с. — 978-5-9270-0225-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/15640.html>](#)

7. [Современная экспериментальная психология. Том 2 \[Электронный ресурс\] / А.Ю. Агафонов \[и др.\]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Институт психологии РАН, 2011. — 493 с. — 978-5-9270-0227-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/15641.html>](http://www.iprbookshop.ru/15641.html)

б) дополнительная литература:

1. [Гуревич П.С. Психология \[Электронный ресурс\] : учебник для студентов вузов / П.С. Гуревич. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 319 с. — 5-238-00905-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71045.html>](http://www.iprbookshop.ru/71045.html)
2. [Руденко А.М. Экспериментальная психология в схемах и таблицах \[Электронный ресурс\] : учебное пособие / А.М. Руденко. — Электрон. текстовые данные. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. — 287 с. — 978-5-222-22819-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59463.html>](http://www.iprbookshop.ru/59463.html)

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: <http://bgu.ru/>, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- Электронно-библиотечная система IPRbooks, адрес доступа: <https://www.iprbookshop.ru>. доступ неограниченный

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании. Для успешного освоения курса обучающиеся должны иметь первоначальные знания в области общей психологии и психодиагностики.

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает самостоятельную работу обучающегося.

Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- коллоквиум как форма контроля освоения теоретического содержания дисциплин: (в часы консультаций, предусмотренные учебным планом);
- прием и разбор домашних заданий (в часы практических занятий);
- прием и защита лабораторных работ (во время проведения занятий);
- выполнение курсовых работ в рамках дисциплин (руководство, консультирование и защита курсовых работ в часы, предусмотренные учебным планом) и др.

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
- написание рефератов, докладов;
- подготовка к семинарам и лабораторным работам;
- выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, проведения типовых расчетов, расчетно-компьютерных и индивидуальных работ по отдельным разделам содержания дисциплин и др.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- MS Office,
- GNU PSPP,

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Компьютерный класс,
- Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий