МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

| | Факу | ультет | социальных | наук |
|--|------|--------|------------|------|
|--|------|--------|------------|------|

УТВЕРЖДЕНО решением президиума Учёного совета ННГУ протокол № 4 от 14.12.2021 г.___

Рабочая программа дисциплины **КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ПСИХОЛОГИИ**

Уровень высшего образования магистратура

Направление подготовки 37.04.01 Психология

Направленности образовательных программ Магистерские программы «Киберпсихология», «Организационная психология», «Психологическое консультирование», «Психофизиология и когнитивная реабилитация»

Форма обучения очная, очно-заочная

Нижний Новгород 2021

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.О.02 «Качественные и количественные методы исследований в психологии» относится к дисциплинам обязательной части основных образовательных программ «Киберпсихология», «Организационная психология», «Психологическое консультирование», «Психофизиология и когнитивная реабилитация» но направлению 37.04.01 Психология.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (КОМПЕТЕНЦИЯМИ И ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

| Формируемые компетенции (код, содержание | Наименование оценочного средства | | |
|---|--|---|--|
| компетенции) | Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора) | Результаты обучения по дисциплине | |
| ОПК-3. Способен использовать научно обоснованные подходы и валидные способы количественной и качественной диагностики и оценки для решения научных, прикладных и экспертных задач | принципы качественной и количественной и количественной и количественной психодиагностики, ключевые методы психодиагностики и способы психологической оценки и оценки и оценки, используемые для решения научных, прикладных и вкспертных задач. 1) теоретическую основу и методологию современной психодиагностики; 2) практические принципы современной психодиагностики; 3) ключевые методы психодиагностики и способы качеств и состояний | | Вопросы к экзамену, тест, самостоятельная работа |
| | ИОПК-3.2. Умеет применять на практике методы качественной и количественной психодиагностики, руководствоваться в профессиональной деятельности принципами современной научной методологии психодиагностики. | Уметь: 1) применять принципы современной научной методологии психодиагностики в практической деятельности; 2) применять принципы количественной психодиагностики; 3) применять принципы качественной психодиагностики | вопросы к экзамену, тест, самостоятельная работа |
| | ИОПК-3.3. Владеет методами качественной и количественной психодиагностики. | Владеть: 1) ключевыми стандартизированными количественными методами психодиагностики; 2) ключевыми качественными и феноменологическими методами психодиагностики; 3) ключевыми стандартизированными методами клинической психодиагностики | Вопросы к экзамену, тест, самостоятельная работа |
| ОПК-4. Способен проводить оценку психометрических | ИОПК-4.1. Знает принципы оценки качества психодиагностических | Знать: 1) критерии качества психодиагностических | Вопросы к экзамену, тест, самостоятельная |

| | | 1,000 | # a E a ma |
|-----------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------|
| характеристик | методов, правила | методик; | работа |
| используемых | психометрической | 2) принципы стандартизации | |
| психодиагностических | проверки | психодиагностических | |
| инструментов, | психодиагностических | методик; | |
| составлять протоколы, | инструментов, правила | 3) правила проведения | |
| заключения, отчеты по | проведения | психодиагностических | |
| результатам | психодиагностических | обследований и осуществления | |
| психологической | обследований и | обратной связи по ним | |
| оценки, диагностики и | осуществления обратной | | |
| экспертизы, а также | связи по ним. | | |
| представлять обратную | ИОПК-4.2. Умеет | Уметь: | Вопросы к |
| связь по ним | оценивать | 1) оценивать качество | экзамену, тест, |
| | психодиагностические | психодиагностических | самостоятельная |
| | методы соответственно | методик; | работа |
| | критериям качества, | 2) проводить | • |
| | проводить | психодиагностические | |
| | психодиагностические | обследования; | |
| | обследования, составлять | 3) составлять протоколы, | |
| | протоколы по ним, отчеты | отчёты и заключения по | |
| | и заключения. | результатам | |
| | ii salciio ieiinii. | психодиагностических | |
| | | | |
| | иопи 42 в | обследований | Darma |
| | ИОПК-4.3. Владеет | Владеть: | Вопросы к |
| | методами и средствами | 1) правилами поведения при | экзамену, тест, |
| | проведения | проведении | самостоятельная |
| | психодиагностического | психодиагностического | работа |
| | обследования. | обследования; | |
| | | 2) методами | |
| | | психодиагностического | |
| | | обследования; | |
| | | 3) принципами | |
| | | постдиагностической работы с | |
| | | клиентами | |
| ОПК-11. Способен | ИОПК-11.1. Знает методы | Знать: | Вопросы к |
| самостоятельно для | и способы сбора | 1) методы и способы сбора | экзамену, тест, |
| решения | информации, важной для | психодиагностической | самостоятельная |
| профессиональных | решения | информации; | работа |
| задач собирать | профессиональных задач, | 2) методы и способы | Passia |
| информацию, её | её обработки, анализа и | обработки и анализа | |
| анализировать и | представления. | психодиагностической | |
| обобщать, | представления. | информации; | |
| 1 | | 1 * * | |
| систематизировать и | | 3) методы и способы | |
| представлять для | | обобщения и систематизации | |
| публичного | | информации для комплексной | |
| обсуждения. | HOFFIG 11 2 V | психодиагностической оценки | D |
| | ИОПК-11.2. Умеет | Уметь: | Вопросы к |
| | самостоятельно собирать | 1) самостоятельно собирать | экзамену, тест, |
| | информацию, её | психологическую информацию | самостоятельная |
| | анализировать и обобщать, | для психодиагностической | работа |
| | систематизировать и | работы; | |
| | представлять для | 2) самостоятельно | |
| | публичного обсуждения. | анализировать | |
| | | психодиагностическую | |
| | | информацию; | |
| | | 3) самостоятельно обобщать и | |
| | | систематизировать | |
| | | психодиагностическую | |
| | | информацию | |
| | ИОПК-11.3. Владеет | Владеть: | Вопросы к |
| | | 1) методами и средствами | экзамену, тест, |
| | методами и средствами | | - |
| | сбора, анализа и | сбора психологической | самостоятельная |
| | представления | информации для проведения | работа |
| | информации. | психодиагностики; | |

| 2) методами и средствами |
|------------------------------|
| анализа психодиагностической |
| информации; |
| 3) методами и средствами |
| представления результатов |
| психодиагностики |

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 3.1 Трудоемкость дисциплины

| | Очная форма обучения | Очно-заочная форма |
|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| | | обучения |
| Общая трудоемкость | 4 3ET | 4 3ET |
| Часов по учебному плану | 108 | 108 |
| в том числе | | |
| аудиторные занятия (контактная | 64 | 48 |
| работа): | | |
| - занятия лекционного типа | 32 | 32 |
| - занятия семинарского типа | 32 | 16 |
| (практические занятия) | | |
| самостоятельная работа | 42 | 58 |
| КСРИФ | 2 | 2 |
| Промежуточная аттестация | экзамен | экзамен |

3.2. Содержание дисциплины Очная форма обучения

| | | В | тная работа заимодейст авателем), ч | вии с | ная ся, |
|--|----------------|-----------------------------|---|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Тема 1. Психодиагностика как наука и | | | | | |
| практика. | | | | | |
| Психодиагностика как познание человека. | | | | | |
| Обыденная психодиагностика. Научная | | | | | |
| психодиагностика. Профессиональная | | | | | |
| психодиагностика. Структура психодиагностики как | | | | | |
| науки и практики. Общая и частная психодиагностика. | | | | | |
| Научные и прикладные задачи психодиагностики. | | | | | |
| Квазинаучная психодиагностика. Лженаучная психодиагностика. Психологический механизм | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |
| самосбывающегося пророчества и чувствительность | 13 | 4 | 4 | 0 | 3 |
| человека к программирующему эффекту | | | | | |
| психологического диагноза. | | | | | |
| Методологические проблемы психодиагностики. | | | | | |
| Проблема субъекта психодиагностики. Проблема | | | | | |
| объекта психодиагностики. Проблема предмета | | | | | |
| психодиагностики. Различные подходы к пониманию | | | | | |
| предмета психодиагностики. Проблемы понимания и | | | | | |
| измерения в психологии. | | | | | |

| | | В | тная работа заимодейст авателем), ч | вии с | ная ся, |
|---|----------------|-----------------------------|---|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Тема 2. Качественная и количественная | | | | | |
| парадигмы в психологи. Количественная и качественная традиции исследования в психологии и смежных науках (философии, социологии, педагогике, политологии и др.). Номотетический и идеографический подходы в психологических исследованиях (традиция | | | | | |
| В.Вильденбанда). Основные отличия качественных методов от количественных, преимущества и ограничения качественных и количественных методов. Сочетание и взаимодополнение качественных и количественных методов в конкретном психологическом исследовании. Классификация качественных и количественных методов в психологии. | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |
| Тема 3. Психометрия. Психометрия как научное направление. Принципы измерения в психологии. Понятие теста как измерительной психодиагностической методики. Измерительные шкалы в психодиагностике. Правила ранжирования. Нормальное распределения и его характеристики. Определение соответствия распределения нормальному. Графическое представление распределения тестовых баллов: графики нормального и анормального распределений и их интерпретация в психодиагностике. Нормы в психодиагностике. Виды диагностических норм: абсолютные, статистические, критериальные. Нормы как критические точки (диапазоны) на шкале тестовых баллов. Понятие сырых и стандартизированных тестовых баллов. Стандартизация и нормирование. Характеристики выборки стандартизации. Понятие репрезентативности. Способы повышения репрезентативности тестов. Проверка нормальности и проверка устойчивости норм. Тестовые задания, ключи, нормы и тестовые шкалы. Стандартизация теста. Стандартные показатели. Расчет z-значений и их интерпретация. Виды стандартных шкал. Процентильные нормы на порядковых тестовых шкалах. Параметрические нормы на интервальных тестовых шкалах. Понятие процентиля (доля от выборки стандартизации). Шкала квартилей. Количественные параметры и статистический смысл наиболее популярных стандартных шкал: шкала IQ, Тшкала, шкала стенов. Сбор психодиагностических данных. Матричная структура массива тестовых данных. Статистическая обработка массива тестовых данных. Статистическая обработка массива тестовых данных. Статистическая обработки массива тестовых норм, надежности, валидности и достоверности. Применение информационных технологий для обработки данных психодиагностики. Специализированные компьютерные программы для | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |

| | | В | итактная работа (работа во взаимодействии с еподавателем), часы из них | | ная Зя, |
|--|----------------|-----------------------------|--|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| обработки и анализа психодиагностических данных. Основные этапы конструирования тестов. Адаптация зарубежных психодиагностических методик. | | | | | |
| Требования к построению и проверке методик. Тема 4. Основы теории оценивания и измерения | | | | | |
| в психологии. Измерение как установление соответствия между свойствами символов (чисел) и свойствами изучаемых объектов. Структура процесса измерения. Понятие функции связи, операций установления соответствий. Виды измерений в естественных науках: фундаментальное, производное, измерение "по определению". Непосредственное и инструментальное (аппаратурное) измерения. Проблема истинности и точности измерений. Погрешность измерений. Качественное своеобразие измерения в психологии: влияние процедуры измерения на измеряемое свойство, неопределенность и многозначность результата измерительной процедуры. Шкалы измерений: наименования, порядка, интервалов, отношений. Операции построения разных видов шкал, допустимые преобразования на шкале и допустимые статистические процедуры. Шкальные преобразования и проблема повышения уровня шкалы. Шкалирование как процедура построения шкалы измерения. Субъективное шкалирование. Методы субъективного шкалирования: ранжирования, парного сравнения, опенки, выбора. Одномерное и многомерное шкалирование. Детерминистические модели шкалирования (метод развертывания К.Кумбса, шкалограммный анализ Л.Гуттмана) и | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |
| тема 5. Критерии качества психодиагностических методик. Принципы определения качества психодиагностических методик. Критерии качества психодиагностических методик. Критерии качества психодиагностических методик. Стандартизация как условие качества психодиагностических методик. Понятие надежности. Надежность как устойчивость к побочным факторам. Информация о надежности для пользователя. Понятие психодиагностической ошибки (ошибки измерения). Виды надежности: ретестовая и синхронная. Принципы и основные процедуры оценки надежности тестов. Корреляционный подход к измерению надежности. Надежность целого теста и его отдельных пунктов. Фи-коэффициент Гилфорда. Дисперсионное определение надежности, формула Рюлона. Точность измерительной процедуры. Формула Кьюдера-Ричардсона и альфа-коэффициент Кронбаха. Измерение методом расщепления теста. Методы проверки надежности: тест-ретест корреляция, внутренняя согласованность тестовых заданий. | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |

| | | В | тная работа заимодейст авателем), ч | ьная ося, | |
|---|----------------|-----------------------------|---|--------------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Понятие валидности. Валидность как соответствие результатов диагностируемому свойству. Соотношение валидности и надежности. Виды валидности. Очевидная валидность и ложная валидность. Способы эмпирического измерения валидности. Измерение валидности методом крайних (экстремальных) групп. Схема проверки прогностической валидности теста. Информация о валидности для пользователя. Конвергентная и дискриминантная валидность. Теоретическая валидность: содержательная, критериальная, конструктная. Эмпирическая валидность: текущая и прогностическая валидность. Понятие достоверности или защищенности методики от фальсификации со стороны испытуемого. Понятие социальной желательности ответа. Способы защиты теста от искажения. Система принципов и конкретных требований (профессиональных стандартов) к разработчикам и пользователям методик. Правила публикации психодиагностических методик. | | | | | |
| Тема 6. Качественные методы исследования в психологии. Качественные исследования на ранних этапах развития психологии как науки. Вклад психоанализа: использование глубинных психоаналитических интервью, кейс-стади, проективных методов и интерпретативного подхода. Парадигма качественных исследований в гуманистической психологии. Критика фундаменталистских критериев оценки качественных исследований и переосмысления понятий валидность, обобщаемость, надежность данных. Проблема качества данных. Критерии объективности качественного исследования. Понятия валидности и надежности качественного исследования. Понятия валидности и надежности качественного исследования, внешняя, конструктная, операционные типы валидности в качественном исследовании: внутренняя, внешняя, конструктная, операциональная. Методы качественного исследования: эвристическое исследование, биографическое исследование, история жизни, фокус-группы, обоснованная теория, клиническое исследование, исследование, история жизни, фокус-группы, обоснованиа теория, клиническое исследование, исследование индивидуального случая, дискурсанализ, качественный контент-анализ, герменевтический метод, нарративный анализ, метод экспертных оценок. Проективные методы психодиагностики. Классификация проективных методов. Принципы применения проективных методов. Преимущества и недостатки проективных методов. Типичные ошибки при проведении проективных методов. Типичные ошибки при проведении проективный психодиагностки. | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |
| Тема 7. Количественные методы исследования в психологии. | 13 | 4 | 4 | 8 | 5 |

| | | Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них | | | ьная ся, |
|--|----------------|--|---------------------------------|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Анкетирование. Типы вопросов при анкетировании. Преимущества и недостатки различных видов анкетирования. Типичные ошибки при проведении анкетирования. Анализ продуктов деятельности человека. Биографический метод. Принципы биографического метода. Контент-анализ. Принципы контент-анализа. Процедура контент-анализа. Метод тестов. Виды тестов. Преимущества и недостатки тестирования. Типичные ошибки при проведении тестирования. Стандартизированные самоотчеты. Тест-опросники. Виды личностных опросников. Шкальные техники. Психосемантический подход к диагностике личности и групп. Особенности применения психодиагностических методов в различных ситуациях. | | | | | |
| Тема 8. Психодиагностический процесса. Составляющие психодиагностического процесса. Основные принципы психодиагностического процесса. Принципы работы психолога-диагноста. Компетентность психолога-диагноста. Этические нормы в психодиагностике. Конфиденциальность психодиагностической информации в ситуации клиента (психологической помощи) и в ситуации экспертизы (диагностики в интересах организации). Нормы профессиональной этики для разработчиков и пользователей психодиагностических методик. Этические проблемы, возникающие на различных этапах психодиагностического процесса. Психологический диагноз. Виды психологического диагноза. Методологические сложности в постановке психологического диагноза. Психодиагностическое обследование. Этапы психодиагностического обследования. Анализ психодиагностических данных. Психодиагностическое заключение | 15 | 4 | 4 | 8 | 7 |
| ИТОГО | 106 | 32 | 32 | 64 | 42 |

Очно-заочная форма обучения

| | | В | заимодейст | і (работа во вии с іасы из них | ная Зя, | |
|--|----------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятель работа обучающегос часы | |
| Тема 1. Психодиагностика как наука и практика. | 10 | 4 | 2 | | - | |
| Психодиагностика как познание человека. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 | |
| Обыденная психодиагностика. Научная | | | | | | |

| | | В | стная работа ззаимодейст авателем), ч | ьная ся, | |
|--|----------------|-----------------------------|---|-------------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| психодиагностика. Профессиональная психодиагностика. Структура психодиагностики как науки и практики. Общая и частная психодиагностика. Научные и прикладные задачи психодиагностики. Квазинаучная психодиагностика. Лженаучная психодиагностика. Психологический механизм самосбывающегося пророчества и чувствительность человека к программирующему эффекту психологического диагноза. Методологические проблемы психодиагностики. Проблема субъекта психодиагностики. Проблема предмета психодиагностики. Различные подходы к пониманию предмета психодиагностики. Проблемы понимания и измерения в психологии. | | | | | |
| Тема 2. Качественная и количественная парадигмы в психологи. Количественная и качественная традиции исследования в психологии и смежных науках (философии, социологии, педагогике, политологии и др.). Номотетический и идеографический подходы в психологических исследованиях (традиция В.Вильденбанда). Основные отличия качественных методов от количественных, преимущества и ограничения качественных и количественных и количественных методов. Сочетание и взаимодополнение качественных и количественных методов в конкретном психологическом исследовании. Классификация качественных и количественных методов в психологии. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 3. Психометрия. Психометрия как научное направление. Принципы измерения в психологии. Понятие теста как измерительной психодиагностической методики. Измерительные шкалы в психодиагностике. Правила ранжирования. Нормальное распределения и его характеристики. Определение соответствия распределения нормальному. Графическое представление распределения тестовых баллов: графики нормального и анормального распределений и их интерпретация в психодиагностике. Нормы в психодиагностике. Виды диагностических норм: абсолютные, статистические, критериальные. Нормы как критические точки (диапазоны) на шкале тестовых баллов. Понятие сырых и стандартизированных тестовых баллов. Стандартизация и нормирование. Характеристики выборки стандартизации. Понятие репрезентативности. Способы повышения репрезентативности тестов. Проверка нормальности и проверка устойчивости норм. Тестовые задания, ключи, нормы и тестовые шкалы. Стандартизация теста. Стандартные показатели. Расчет z-значений и их интерпретация. Виды стандартных шкал. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |

| | | Контак в препод | ьная ося, | | |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Beero | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Процентильные нормы на порядковых тестовых шкалах. Параметрические нормы на интервальных тестовых шкалах. Понятие процентиля (доля от выборки стандартизации). Шкала квартилей. Количественные параметры и статистический смысл наиболее популярных стандартных шкал: шкала IQ, Тшкала, шкала стенов. Сбор психодиагностических данных. Матричная структура массива тестовых данных. Статистическая обработка массива тестовых данных с целью измерения психометрических параметров теста: репрезентативности тестовых норм, надежности, валидности и достоверности. Применение информационных технологий для обработки данных психодиагностики. Специализированные компьютерные программы для обработки и анализа психодиагностических данных. Основные этапы конструирования тестов. Адаптация зарубежных психодиагностических методик. Требования к построению и проверке методик. | | | | | |
| Тема 4. Основы теории оценивания и измерения в психологии. Измерение как установление соответствия между свойствами символов (чисел) и свойствами изучаемых объектов. Структура процесса измерения. Понятие функции связи, операций установления соответствий. Виды измерений в естественных науках: фундаментальное, производное, измерение "по определению". Непосредственное и инструментальное (аппаратурное) измерения. Проблема истинности и точности измерений. Погрешность измерений. Качественное своеобразие измерения в психологии: влияние процедуры измерения на измеряемое свойство, неопределенность и многозначность результата измерительной процедуры. Шкалы измерений: наименования, порядка, интервалов, отношений. Операции построения разных видов шкал, допустимые преобразования на шкале и допустимые статистические процедуры. Шкальные преобразования и проблема повышения уровня шкалы. Шкалирование как процедура построения шкалы измерения. Субъективное шкалирование. Методы субъективного шкалирования: ранжирования, парного сравнения, опенки, выбора. Одномерное и многомерное шкалирование. Детерминистические модели шкалирования (метод развертывания К.Кумбса, шкалограммный анализ Л.Гуттмана) и вероятностные (латентно-структурный анализ). | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 5. Критерии качества психодиагностических методик. Принципы определения качества психодиагностических методик. Критерии качества психодиагностических методик. Стандартизация как условие качества психодиагностических методик. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |

| | | В | тная работа заимодейст авателем), ч | вии с | ьная ося, |
|--|-------------|-----------------------------|---|-------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, |
| Понятие надежности. Надежность как устойчивость к побочным факторам. Информация о надежности для пользователя. Понятие психодиагностической ошибки (ошибки измерения). Виды надежности: ретестовая и синхронная. Принципы и основные процедуры оценки надежности тестов. Корреляционный подход к измерению надежности. Надежность целого теста и его отдельных пунктов. Фи-коэффициент Гилфорда. Дисперсионное определение надежности, формула Рюлона. Точность измерительной процедуры. Формула Кьюдера-Ричардсона и альфа-коэффициент Кронбаха. Измерение методом расщепления теста. Методы проверки надежности: тест-ретест корреляция, внутренняя согласованность тестовых заданий. Понятие валидности. Валидность как соответствие результатов диагностируемому свойству. Соотношение валидности и надежности. Виды валидности. Очевидная валидность и ложная валидности. Измерение валидность и методом крайних (экстремальных) групп. Схема проверки прогностической валидности теста. Информация о валидности для пользователя. Конвергентная и дискриминантная валидность. Теоретическая валидность: текущая и прогностическая валидность. Теоретическая валидность: текущая и прогностическая валидность. Понятие достоверности или защищенности методики от фальсификации со стороны испытуемого. Понятие социальной желательности ответа. Способы защиты теста от искажения. Система принципов и конкретных требований (профессиональных стандартов) к разработчикам и пользователям методик. Правила публикации психодиагностических методик. | | | | | |
| Тема 6. Качественные методы исследования в психологии. Качественные исследования на ранних этапах развития психологии как науки. Вклад психоанализа: использование глубинных психоаналитических интервью, кейс-стади, проективных методов и интерпретативного подхода. Парадигма качественных исследований в гуманистической психологии. Критика фундаменталистских критериев оценки качественных исследований и переосмысления понятий валидность, обобщаемость, надежность данных. Проблема качества данных. Критерии объективности качественного исследования. Понятия валидности и надежности качественного исследования. Традиционные типы валидности в качественном исследовании: внутренняя, внешняя, конструктная, операциональная. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |

| | | В | тная работа заимодейст авателем), ч | ная Ся, | |
|--|----------------|-----------------------------|---|---------|--|
| Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины | Всего часов | Занятия лекционного типа | Занятия семинарского типа | Всего | Самостоятельная работа обучающегося, часы |
| Методы качественного исследования: эвристическое исследование, биографическое исследование, история жизни, фокус-группы, обоснованная теория, клиническое исследование, исследование индивидуального случая, дискурсанализ, качественный контент-анализ, герменевтический метод, нарративный анализ, метод экспертных оценок. Проективные методы психодиагностики. Классификация проективных методов. Принципы применения проективных методов. Преимущества и недостатки проективных методов. Типичные ошибки при проведении проективной психодиагностки. Тема 7. Количественные методы исследования в | | | | | |
| психологии. Анкетирование. Типы вопросов при анкетировании. Преимущества и недостатки различных видов анкетирования. Типичные ошибки при проведении анкетирования. Анализ продуктов деятельности человека. Биографический метод. Принципы биографического метода. Контент-анализ. Принципы контент-анализа. Процедура контент-анализа. Метод тестов. Виды тестов. Преимущества и недостатки тестирования. Типичные ошибки при проведении тестирования. Стандартизированные самоотчеты. Тест-опросники. Виды личностных опросников. Шкальные техники. Психосемантический подход к диагностике личности и групп. Особенности применения психодиагностических методов в различных ситуациях. | 13 | 4 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 8. Психодиагностический процесс. Составляющие психодиагностического процесса. Основные принципы психодиагностического процесса. Принципы работы психолога-диагноста. Компетентность психолога-диагноста. Этические нормы в психодиагностике. Конфиденциальность психодиагностической информации в ситуации клиента (психологической помощи) и в ситуации экспертизы (диагностики в интересах организации). Нормы профессиональной этики для разработчиков и пользователей психодиагностических методик. Этические проблемы, возникающие на различных этапах психодиагностического процесса. Психологический диагноз. Виды психологического диагноза. Методологические сложности в постановке психологического диагноза. Психодиагностическое обследование. Этапы психодиагностических данных. Психодиагностических данных. Психодиагностических данных. | 15 | 4 | 2 | 6 | 9 |
| ИТОГО | 106 | 32 | 16 | 48 | 58 |

Занятия семинарского типа (практические занятия) организуются, в том числе в форме практической подготовки, которая предусматривает участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка предусматривает:

- обсуждение практических вопросов на занятии,
- выполнение самостоятельной работы с решением прикладной задачи.

На проведение практических занятий в форме практической подготовки отводится 8 часов.

Практическая подготовка направлена на формирование и развитие:

- экспертно-диагностических практических навыков;
- компетенций ОПК-3, ОПК-4, ОПК-11 (п.1 данной РПД).

Текущий контроль успеваемости реализуется в рамках занятий семинарского типа.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

По дисциплине предусмотрено выполнение самостоятельной работы. Выполнение самостоятельной работы предполагает активную творческую работу по сбору, анализу и интерпретации данных.

Самостоятельная работа при выполнении лабораторных занятий заключается в психометрического анализа одной тестовой методики. Студентам необходимо провести оценку объективности тестовой методики с использованием психометрических показателей. Для этого:

- 1. Взять из числа предложенных преподавателем для анализа тестовую методику и дополнительно 3-4 другие, близкие к ней по предмету диагностики. Анализируемая методика не должна быть общеизвестной и широко распространенной.
 - 2. Собрать диагностические данные по данной методике.
- 3. По результатам психодиагностики построить сделать расчеты психометрических показателей.
 - 4. Оценить качество изучаемого теста по психометрическим показателям.
 - 5. Написать отчет о проведении лабораторной работы.

При выполнении самостоятельной работы необходимо:

- 1) Рассчитать основные описательные статистики анализируемой методики.
- 2) Провести анализ данных психодиагностики по анализируемой методике на соответствие нормальному распределению.
 - 3) Рассчитать z-значения по шкалам анализируемой методики.
- 4) На основании особенностей распределения и z-значений сделать описание группы. Охарактеризовать и объяснить особенности выборки и лиц, отличающихся от большинства по параметрам анализируемой методики.
- 5) Рассчитать стандартные баллы (стены и/или процентили) по основным шкалам анализируемой методики.
- 6) Определить ретестовую надежность и внутреннюю согласованность анализируемой методики.
- 7) Определить содержательную, очевидную и конструктную валидность анализируемой методики с использованием методик, соответствующих предмету диагностики.

8) Дать оценку качества изучаемого теста.

Структура отчета по самостоятельной работе

1) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

2) ОГЛАВЛЕНИЕ. Оглавление - это указатель рубрик (заголовков). Помещают оглавление в начале работы, сразу после титульного листа. Рубрики контрольной работы должны соответствать разделам контрольной работы. Оглавление должно строго соответствовать форме.

3) ВВЕДЕНИЕ.

Во введении обязательно должны быть представлены следующие пункты:

- 1. формулировка цели и задач лабораторных работ,
- 2. описание выборки на которой проводилась психометрическая проверка теста,
- 3. описание теста, в отношении которого проводилась психометрическая проверка. Объем введения 2-3 страницы.

4) ГЛАВА 1. АНАЛИЗ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПСИХОДИАГНОСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ.

В этом разделе приводятся результаты тестирования с расчетами описательных статистик.

В разделе должны быть приведены:

1. Сводная таблица данных с первичными баллами по каждому испытуемому и zзначениями по всем пунктам и шкалам используемых опросников (таблица к1., таблица к2).

Таблица к1.

Первичные баллы результатов тестирования группы по тесту «...»

| | | Первичные баллы | | | | | | |
|------------|---------|-----------------|--|---------|---------------------|--|--|--|
| Респондент | Шкала 1 | Шкала 2 | | Шкала п | Общий показатель | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Таблииа к2.

Стандартизированные баллы результатов тестирования группы по тесту «...»

| | Стандартные z-показатели | | | | | | | |
|------------|--------------------------|---------|--|---------|---------------------|--|--|--|
| Респондент | Шкала 1 | Шкала 2 | | Шкала п | Общий показатель | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2. Анализ таблицы к2 с характеристикой испытуемых, отличающихся по проявлению признака от большинства других членов группы.

5) ГЛАВА 2. АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВЫБОРОЧНЫХ ДАННЫХ

В этом разделе приводится оценка соответствия теста в целом и отдельных его шкал на соответствие нормальному распределению. Оценка дается на основе анализа гистограмм, значений средней арифметической, моды и медианы, показателей асимметрии и эксцесса и критерия Колмогорова-Смирнова.

В разделе должны быть приведены:

1. Таблица с описательными статистиками: среднее арифметическое (M_x) , мода (Mo), медиана (Me), показатели асимметрии со стандартной ошибкой асимметрии, эксцесса со стандартной ошибкой эксцесса, критерия Колмогорова-Смирнова (табл. к3).

Таблица к3.

| Показатели методики | среднее арифметическое (М _x) | мода (Мо) | медиана (Ме) | Аснмметрия | Стандартная ошибка асимметрии | Экиесс | Стандартная ошибка экссцесса | Критерий Колмогорова- Смирнова | Уровень статистической значимости отличия выборочного распределения от нормального по критерию Колмогорова-Смирнова (Асимпт. знач.) |
|------------------------|---|-----------|--------------|------------|----------------------------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| Шкала 1 | | | | | <u> </u> | | <u> </u> | | |
| Шкала 2 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Шкала n | | | | | | | | | |

- 2. Анализ таблицы к3 с характеристикой группы испытуемых в целом по характеру проявления признака. Характеристика группы на основе рассчитанных показателей асимметрии и эксцесса.
- 3. Гистограммы с кривыми нормального распределения эмпирических данных по всем шкалам теста и интегральному показателю (если такой имеется).
- 4. Обобщенная харктеристика распределений на соответствие нормальному на основе визуального анализа гистограмм и интерпретации рассчитанных показателей асимметрии и эксцесса и критерия Колмогорова-Смирнова.

6) ГЛАВА 3. ПОСТРОЕНИЕ СТАНДАРТНЫХ ШКАЛ

В этом разделе на основе рассчитанных значений средних арифметических и стандартных отклонений разрабатываются шкалы стандартных значений: шкала стенов или шкала процентилей. Строятся таблицы перевода первичных данных в стандартные шкалы.

В разделе должны быть приведены:

1. Таблицы шкал стандартных значений.

Если распределение соответствует нормальному, то строится таблица перевода первичных баллов в шкалу стенов (Табл. к4а)

Таблица к4а.

Перевод первичных данных в шкалу стэнов показателей теста «...»

| | | | 1 стен | 2 стен | 3 стен | 4 стен | 5 стен | 6 стен | 7 стен | 8 стен | 9 стен | 10 стен |
|------------------------|---|---|---------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------|
| Показатели методики | М | σ | < M - 2 o | от M -2 σ до M -1½ σ | от M -1½ О до M - | от M - σ до M - ½ | от M - ½ О до М | от М _{до ½} σ | от ½ О до М + О | от M + О до М +1½ О | от М +1½ О до М +2 О | > M +2 o |
| Шкала 1 | | | | | | | | | | | | |
| Шкала 2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Шкала п | | | | | | | | | | | | |

Если распределение отличается от нормального, тогда строится таблица процентилей (табл. к4б)

Таблица к4б.

Перевод первичных данных в шкалу процентилей показателей теста «...»

| Персвод | і перын шых д | annoix o mixas | у процептиле | n nokasaresten | iccia «» |
|------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------------|
| Процентили | Шкала 1 | Шкала 2 | ••• | Шкала n | Общий показатель |
| min | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 25 | | | | | |

| 30 | | | |
|-----|--|--|--|
| 40 | | | |
| 50 | | | |
| 60 | | | |
| 70 | | | |
| 75 | | | |
| 80 | | | |
| 90 | | | |
| max | | | |

2. Характеристика статистической нормы на основе шкал стандартных значений.

7) ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ ТЕСТА.

В этом разделе приводятся результаты оценки надежности теста. В разделе должны быть приведены:

1. Таблицы с показателями ретестовой надежности теста (Табл. а5).

Таблица к5.

Показатели ретестовой надежности теста «...»

| Показатели методики | Среднее арифметическое показателя при первом тестировании | Среднее арифметическое показателя при втором тестировании | Достоверность различий показателей при первом и втором тестировании | Коэффициент корреляции | Достоверность коэффициента корреляции |
|------------------------|--|--|---|---------------------------|---|
| Шкала 1 | | | | | |
| Шкала 2 | | | | | |
| | | | | | |
| Шкала n | | | | | |

- 2. Анализ показателей ретестовой надежности.
- 3. Таблицы с показателями внутренней согласованности теста (коэффициент α-Кронбаха) для каждой шкалы отдельно (Табл. к6).

Таблица к6.

Показатели внутренней согласованности (коэффициент α-Кронбаха) теста «...»

по шкале «...».

| | | | • • · · · • | |
|--------------|--|--|--|---|
| Пункты шкалы | Среднее шкалы при удалении пункта | Общая корреляция коррелированны х пунктов | Альфа Кронбаха при удалении пункта | Альфа Кронбаха для всей шкалы без удаления пунктов |
| Вопрос 1 | | | | |
| Вопрос 5 | | | | |
| Вопрос 12 | | | | |
| Вопрос 17 | | | | |
| Вопрос 24 | | | | |

- 4. Анализ показателей внутренней согласованности теста.
- 5. Общий вывод о надежности теста.

8) ОЦЕНКА ВАЛИДНОСТИ МЕТОДИКИ.

В этом разделе приводятся результаты оценки валидности теста. В разделе должны быть приведены:

1. Таблица соответствия пунктов теста (для каждой шкалы отдельно) предмету психодиагностики (Табл. к7) по данным экспертной оценки.

Таблица к7.

Таблица соответствия пунктов шкалы «...»

теста «...»

предмету психодиагностики (психологической категории)

| Пункты опросника | Формулировка вопроса | Психологическая категория | % экспертов, выразивших несогласие | Заключение (соответствует/не соответствует) |
|------------------|----------------------|------------------------------|--|---|
| Вопрос 1 | | | | |

| Вопрос 5 | | |
|-----------|--|--|
| Вопрос 12 | | |
| Вопрос 17 | | |
| Вопрос 24 | | |

- 2. Анализ содержательной валидности на основе таблицы к7 и качества теоретического обоснования метода.
- 3. Описание дополнительных методик, выбранных для анализа конструктной валидности.
- 4. Таблица интеркорреляций показателей анализируемой методики и дополнительных методик (Табл. к8). В таблице приводятся все рассчитанные коэффициенты корреляции. Особым образом (жирным шрифтом с подчеркиванием) выделяются значимые коэффициенты корреляции.

Таблица к8. Корреляционная матрица результатов психодиагностики по анализируемому тесту «...»

| | и допо | лнительны | м методика | м «» и «» | • | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------------|--|
| | Показатели методики 2 | | | | | |
| Показатели методики 1 | Шкала 1 | Шкала 2 | | Шкала n | Общий показатель методики 2 | |
| Шкала 1 | | | | | | |
| Шкала 2 | | | | | | |
| | | | | | | |
| Шкала к | | | | | | |
| Общий показатель методики 1 | | | | | | |

- 5. Оценка конструктной валидности на основе анализа корреляций изучаемого опросника и близких по содержанию методик.
 - 9) ЗАКЛЮЧЕНИЕ О КАЧЕСТВЕ ПСИХОДИАГНОСТИЧЕСКОЙ МЕТОДИКИ.
- В данном пункте контрольной работы делается общее заключение о качестве методики, анализируются её достоинства и недостатки.

Самостоятельные работы печатаются на одной стороне односортной белой бумаги формата A4 (210х297). Страницы следует нумеровать арабскими цифрами внизу по центру, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту работы. Текст печатается через 1 интервал, кегль шрифта — 12 (для таблиц до 7). Размеры полей: левое - 20 мм, правое 10 мм, верхнее и нижнее - 15 мм. Выравнивание по ширине.

Работы обсуждаются на практических занятиях. В ходе группового обсуждения рассматриваются критерии качества психодиагностических методик и их применение. На всех этапах выполнения работы преподаватель оказывает консультативную помощь и методическое обеспечение.

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведены в п. 5.2.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине

Шкала оценивания сформированности компетенций

| Уровень Шкала оценивания сформированности компетенций | | | | генций | | | |
|---|---|---|--|--|---|---|---|
| сформированно сти компетенций | плохо | неудовлет ворительн о | удовлетвори тельно | хорошо | очень хорошо | отлично | превосходно |
| (индикатора достижения компетенций) | не зачтено | | | зачтено | | | |
| Знания | Отсутств ие знаний теоретиче ского материал а. Невозмо жность оценить полноту знаний вследстви е отказа обучающ егося от ответа | Уровень знаний ниже минимальн ых требований . Имели место грубые ошибки. | Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибки. | Уровень знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько негрубых ошибок | Уровень знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько несуществе нных ошибок | Уровень знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки , без ошибок. | Уровень знаний в объеме, превышающе м программу подготовки. |
| <u>Умения</u> | Отсутств ие минималь ных умений. Невозмо жность оценить наличие умений вследстви е отказа обучающ егося от ответа | При решении стандартны х задач не продемонст рированы основные умения. Имели место грубые ошибки. | Продемонстр ированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме. | Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, в полном объеме, но некоторые с недочетами | Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме, но некоторые с недочетами | Продемонс трированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельным и несуществе нными недочетами , выполнены все задания в полном объеме. | Продемонстр ированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без недочетов |
| <u>Навыки</u> | Отсутств ие владения материал ом. Невозмо жность оценить наличие навыков вследстви е отказа обучающ егося от ответа | При решении стандартны х задач не продемонст рированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки. | Имеется минимальны й набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами | Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач с некоторым и недочетами | Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач без ошибок и недочетов. | Продемонс трированы навыки при решении нестандарт ных задач без ошибок и недочетов. | Продемонстр ирован творческий подход к решению нестандартн ых задач |

Шкала оценки на промежуточной аттестации

| Оценка | | Уровень подготовки | | | | | |
|------------|-------------------------|---|--|--|--|--|--|
| | превосходно | Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «превосходно», продемонстрированы знания, умения, владения по соответствующим компетенциям на уровне, выше предусмотренного программой | | | | | |
| | отлично | Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «отлично» | | | | | |
| зачтено | очень хорошо | Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «очень хорошо», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне « очень хорошо» | | | | | |
| | хорошо | Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «хорошо» | | | | | |
| | удовлетворительно | Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно» | | | | | |
| не зачтено | неудовлетворитель но | Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из компетенций не сформирована на уровне «плохо» | | | | | |
| | плохо | Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо» | | | | | |

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения

5.2.1 КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ

Часть 1. Теоретические вопросы к экзамену

| № вопроса | Формулировка вопроса | Компетенция |
|--------------|--|-------------|
| 1 | Психодиагностика как наука и практика. | ОПК-3 |
| 2 | Основные разделы психодиагностики | ОПК-3 |
| 3 | Методологические проблемы психодиагностики | ОПК-3 |
| 4 | Проблема принятия решений в психодиагностике | ОПК-3 |
| 5 | Принципы измерения в психологии. Измерительные шкалы. | ОПК-4 |
| 6 | Нормы в психодиагностике | ОПК-4 |
| 7 | Стандартизация психодиагностических методик | ОПК-4 |
| 8 | Надежность психодиагностических методик | ОПК-4 |
| 9 | Принципы и основные процедуры оценки надежности тестов. | ОПК-4 |
| 10 | Валидность психодиагностических методик | ОПК-4 |
| 11 | Виды валидности и процедуры их оценки | ОПК-4 |
| 12 | Достоверность психодиагностических методик | ОПК-4 |
| 13 | Основные типы данных в психодиагностике | ОПК-4 |
| 14 | Основные классификации психодиагностических методик | ОПК-4 |
| 15 | Стандартизированное и нестандартизированное наблюдение | ОПК-4 |
| 16 | Стандартизированное и нестандартизированное интервью. Анкетирование в психодиагностике | ОПК-4 |
| 17 | Биографический метод и контент-анализ в психодиагностике | ОПК-4 |
| 18 | Метод тестов | ОПК-4 |
| 19 | Психосемантические методы диагностики | ОПК-4 |
| 20 | История возникновения и развития проективной психодиагностики | ОПК-4 |
| 21 | Основные виды проективных методов | ОПК-4 |
| 22 | Принципы проективной психодиагностики | ОПК-4 |
| 23 | Психодиагностический процесс | ОПК-4 |

| 24 | Принципы работы психолога-диагноста | ОПК-4 |
|----|---|--------|
| 25 | Психодиагностическое обследование и психологический диагноз | ОПК-4 |
| 26 | Морально-этические и юридические проблемы в работе психодиагноста | ОПК-4 |
| 27 | Психодиагностика интеллекта и умственного развития | ОПК-11 |
| 28 | Психодиагностика личностных качеств | ОПК-11 |
| 29 | Психодиагностика направленности | ОПК-11 |
| 30 | Методы диагностики социально значимых качеств | ОПК-11 |
| 31 | Психодиагностика межличностных отношений | ОПК-11 |
| 32 | Психодиагностика состояний | ОПК-11 |

Часть 2. Практические вопросы и задания к экзамену

| № вопроса | Формулировка вопроса или задания | Компетенция |
|--------------|--|-------------|
| 1 | Какие технологии Вы бы отнесли к квазинаучным психодиагностическим методам, а какие – к лженаучным, и почему? | ОПК-3 |
| 2 | Опишите достоинства и недостатки научной и обыденной форм психодиагностики. Аргументируйте. | ОПК-3 |
| 3 | Какие методологические проблемы психодиагностики Вы считаете наиболее трудноразрешимыми и почему? | ОПК-3 |
| 4 | С чем могут быть связаны ошибки при принятии решений в психодиагностике? | ОПК-3 |
| 5 | Какое значение, по Вашему мнению, могут иметь психодиагностические теории для психодиагностической практики? | ОПК-3 |
| 6 | Какие процедуры психометрии можно выполнить с помощью статистических компьютерных программ? Опишите порядок действий? | ОПК-4 |
| 7 | Как бы Вы предложили измерить ощущение счастья или несчастья? | ОПК-11 |
| 8 | Если бы Вам предложили адаптировать иностранную методику для применения в России, как бы Вы построили эту работу? | ОПК-4 |
| 9 | С какими проблемами можно столкнуться при стандартизации тестовой методики? | ОПК-4 |
| 10 | Как рассчитываются и применяются на практике стандартные z-значения? | ОПК-4 |
| 11 | Как разработать процентильную шкалу? | ОПК-4 |
| 12 | Как повысить надежность психодиагностических данных? | ОПК-4 |
| 13 | Как определить конструктную валидность теста? | ОПК-4 |
| 14 | Как определить эмпирическую валидность теста? | ОПК-4 |
| 15 | Как добиться более высокой достоверности данных психодиагностики? | ОПК-4 |
| 16 | Укажите достоинства и недостатки стандартизированного наблюдения? | ОПК-4 |
| 17 | Укажите достоинства и недостатки нестандартизированного интервью? | ОПК-4 |
| 18 | Опишите, как можно на основе контент-анализа провести диагностику агрессивности или тревожности? | ОПК-11 |
| 19 | Какие из психосемантических методов Вы бы применили для оценки состояний? | ОПК-4 |
| 20 | Укажите достоинства и недостатки проективной психодиагностики для изучения взрослых людей. | ОПК-3 |
| 21 | Какие проективные методы Вы бы предложили для диагностики детскородительских отношений? | ОПК-3 |
| 22 | Какие проблемы наиболее типичны для проективной психодиагностики? Как их избежать? | ОПК-3 |
| 23 | Опишите особенности психодиагностического процесса младших школьников, подростков, старших школьников, взрослых людей. | ОПК-4 |
| 24 | Что следует делать психологу-диагносту, чтобы избежать развития профессиональных деформаций? | ОПК-3 |
| 25 | Как избежать типичных проблем при постановке психологического диагноза? | ОПК-3 |
| 26 | Как бы Вы построили своё взаимодействие с клиентом, чтобы избежать этических или юридических проблем по результатам психодиагностики? | ОПК-4 |
| 27 | Какие тесты интеллекта и способностей вы можете применить для оценки кандидатов на должность менеджера? Какие из них Вы считаете наиболее эффективными и почему? | ОПК-11 |
| 28 | Как можно оценить личностные особенности подростка? По каким параметрам Вы бы описали личность школьника для комплексной оценки? | ОПК-11 |

| 29 | Какие тесты Вы бы предложили для оценки стремления к личностным и профессиональным достижениям студентов вуза и почему? | ОПК-11 |
|----|---|--------|
| 30 | Как с Вашей точки зрения можно оценить предрасположенность человека к конфликтному поведению? | ОПК-11 |
| 31 | Какие методы диагностики Вы бы стали использовать для изучения особенностей трудового коллектива? | ОПК-11 |
| 32 | Какие методы психодиагностики используются при оценке тревоги? Какие из этих методов Вы считаете наиболее подходящими для клинической практики? | ОПК-11 |

5.2.2. ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ ОПК-3.

а) Вопросы для оценки знаний

Инструкция: Выберите один или несколько правильных вариантов ответа.

1. Психодиагностика как наука опирается на ...

- а) данные дифференциальной психологии
- б) психометрику
- в) результаты практической психологии
- г) все ответы верны

2. Какое из перечисленных суждений составляет предмет психодиагностики как прикладной дисциплины?

- а) психика человека
- б) психологические особенности субъекта
- в) человек, наделенный психикой
- г) измерение или оценка психологических особенностей субъекта.

б) Задания для оценки умений

- 1. Опишите принципы применения феноменологических психодиагностических методов.
 - 2. Опишите принципы стандартизации.

в) Задания для оценки владения

- 1. На основании материалов самостоятельной работы опишите, какие методологические принципы психодиагностики Вы использовали.
- 2. На основании материалов самостоятельной работы опишите, как оценить эффективность количественных и качественных методов.

5.2.3. ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ ОПК-4.

а) Вопросы для оценки знаний

Инструкция: Выберите один или несколько правильных вариантов ответа.

- 1. Качество объекта изучения, позволяющие различать и классифицировать объекты, сравнивать их друг с другом это...
 - а) шкала
 - б) категория
 - в) признак
 - г) предмет исследования
- 2. С целью доказательства выдвинутой гипотезы о статистической зависимости, результат корреляционного анализа представляется в виде коэффициента:
 - а) α (альфа)
 - б) *r*
 - в) *t*
 - Γ) σ^2
 - 3. Достоинством психометрических методов является...
 - а) объективный характер данных
 - б) возможность перепроверки
 - в) простота и удобство в использовании
 - г) нет верного ответа.

б) Задания для оценки умений

- 1. Опишите основные этапы психодиагностического обследования.
- 2. Опишите основные принципы построения психодиагностического заключения.

в) Задания для оценки владения

- 1. На основании материалов самостоятельной работы опишите, как вы применяли принципы психометрии при оценке качества методики.
- 2. На основании материалов самостоятельной работы опишите, как и зачем вы делали расчёты z-показателей.

5.2.4. ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ ОПК-11.

а) Вопросы для оценки знаний

Инструкция: Выберите один или несколько правильных вариантов ответа.

- 1. Конечный результат работы психодиагноста, направленной на описание и выяснение сущности индивидуально-психологических особенностей личности это...
 - а) психологический диагноз
 - б) психодиагностическая деятельность
 - в) тестирование
 - г) понимание
- 2. По классификации Р. Кеттелла, данные о личности, основанные на самооценке, это...
 - а) L-данные

- б) О-данные
- в) Т-данные
- г) S-данные

3. Психодиагностические выводы при применении самоотчетов в основном строятся на основе ...

- а) суждений обследуемых
- б) диагностических признаков
- в) диагностических категорий
- г) экспертных оценок

б) Задания для оценки умений

- 1. Опишите этапы психометрии.
- 2. Опишите критерии оценок рисуночных проективных методов.

в) Задания для оценки владения

1. На основе опыта работы над самостоятельной работой представьте в таблице используемые методы психодиагностики и их источник:

Таблица

Методы исследования «...»

| Метод | Автор | Ссылка на | Источник |
|------------------|-------|------------|------------|
| психодиагностики | | первичную | информации |
| | | публикацию | |
| 1 | ••• | ••• | ••• |
| 2 | ••• | ••• | ••• |
| | | | |

2. На основе материалов самостоятельной работы подготовьте психодиагностическое заключение по одному из клиентов.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- а) Основная литература:
- 1. Бусыгина, Н. П. Качественные и количественные методы исследований в психологии: учебник для бакалавриата и магистратуры / Н. П. Бусыгина. М.: Издательство Юрайт, 2018. 423 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-03063-1. https://biblio-online.ru/book/C0B72CE7-A1A1-4CEC-B4D2-66F7F72C46D7
- 2. Носс, И. Н. Качественные и количественные методы исследований в психологии : учебник для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Носс. М. : Издательство Юрайт, 2017. 362 с. (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-3681-0. https://biblio-online.ru/book/74B9EE65-B5AE-4E3C-9E12-31AB90CA6162
- 3. Артемьева, О. А. Качественные и количественные методы исследования в психологии: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / О. А. Артемьева. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2018. 148 с.

— (Серия: Университеты России). — ISBN 978-5-9916-9998-3. https://biblio-online.ru/book/297ABB31-EF07-46C3-BA12-72FBDFC71D77

б) Дополнительная литература:

- 1. Психодиагностика / Под ред. А.Н. Кошелевой, Хороших В.В. М.: Юрайт, 2016. 373 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/6ECD86C7-C6F6-4BBB-BB8D-89ADF5F927B4
- 2. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 1 / М. К. Акимова [и др.]; под ред. М. К. Акимовой. 4-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 301 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/0622DE67-725B-452A-AE1F-AA8E1BBF9B95
- 3. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 2 / М. К. Акимова [и др.]; под ред. М. К. Акимовой. 4-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 341 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/FF112A00-1C73-4087-834B-86191DBAEA8C
- 4. Митина О.В. Математические методы в психологии: Практикум / О.В. Митина. М. : Аспект Пресс, 2009.- 238 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785756704853.html
- 5. Основные методы сбора данных в психологии / Под ред. С. А. Капустина. М.: Аспект Пресс, 2012. 158 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785756706536.html
- 6. Алмаев Н.А. Применение контент-анализа в исследованиях личности: Методические вопросы / Алмаев Н.А. М.: Изд-во "Институт психологии РАН", 2012. 167 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927002429.html
- 7. Болотова, А. К. Настольная книга практикующего психолога / А. К. Болотова. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2018. 375 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/7E166985-65F6-4CDC-BB82-1E7D12AA35CB/nastolnaya-kniga-praktikuyuschego-psihologa
- 8. Бусыгина Н. П. Методология качественных исследований в психологии / Н.П. Бусыгина. М. : ИНФРА-М, 2018. 304 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/944401
- 9. Васильева, И.В. Психодиагностика. [Электронный ресурс] М. : ФЛИНТА, 2013. 252 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976517110.html
- 10. Ермолаев О.Ю. Математическая статистика для психологов [Электронный ресурс] : учебник / О.Ю. Ермолаев. -6-е изд., стер. М. : ФЛИНТА, 2014. 336 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976519176.html
- 11. Ермолаев-Томин, О. Ю. Математические методы в психологии в 2 ч. Часть 1. / О. Ю. Ермолаев-Томин. 5-е изд., испр. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2017. 280 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/6EF7D942-901C-45BA-9B48-9A550E154F38/matematicheskie-metody-v-psihologii-v-2-ch-chast-1
- 12. Ермолаев-Томин, О. Ю. Математические методы в психологии в 2 ч. Часть 2. / О. Ю. Ермолаев-Томин. 5-е изд., испр. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2017. 235 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/9190C4BE-DFF4-4544-BA76-

B9FD386BA7CE/matematicheskie-metody-v-psihologii-v-2-ch-chast-2

- 13. Крокер Л. Введение в классическую и современную теорию тестов: учебник / Л. Крокер, Дж. Алгина; под общей ред. В.И. Звонникова и М.Б. Челышковой. М.: Логос, 2017. 668 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785987044375.html
- 14. Немов Р.С. Психология. В 3-х кн. Кн. 3.: Психодиагностика. Введение в научное психологическое исследование с элементами математической статистики: учеб. для студ. высш. пед. учеб. заведений. / Р.С. Немов. 4-е изд. М.: Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2016. 631 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785691011344.html
- 15. Новиков А.И., Новикова Н.В. Математические методы в психологии. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 256 с. http://znanium.com/catalog/product/460890
- 16. Носс, И. Н. Психодиагностика / И. Н. Носс. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2018. 500 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/DE53BB6D-1516-4F6B-AF4D-5DCEB0621E00
- 17. Романова Е.С. Психодиагностика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.С. Романова. 3-е изд., доп. М. : КНОРУС, 2016. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785406046708.html
- 18. Черткова, Е. А. Статистика. Автоматизация обработки информации / Е. А. Черткова. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2018. 195 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/0CBA0F5B-1227-46F3-8C8E-D9BAB4AC306A/statistika-avtomatizaciya-obrabotki-informacii

в) Интернет-ресурсы:

- http://dep.psytest.ru/ru Информационный ресурс Союза психодиагностики и кафедры психодиагностики и консультирования ЮУрГУ. Содержит много справочных и методических материалов по психодиагностике.
- http://psyfactor.org/ Информационный ресурсный центр по научной и практической психологии. Профессиональные консультации по психодиагностике.
- <u>www.psytest.ru</u>— Специализированный сайт, посвященный психодиагностике. Здесь размещена вся существующая информация (как официальная, так и дополнительная) о сертификации. Так же на данном сайте расположены описания методик, предлагаемых психологическим центром «Психрон».
- http://psyjournals.ru/ Крупнейший в Интернете Портал психологических изданий. На портале размещено 26 полнотекстовых архива психологических журналов.
- http://www.mtu-net.ru Ресурс, созданный сотрудниками Психологического института им. Л.Г. Щукиной. Это интерактивная система психологического практикума, включающая несколько практических заданий и тестов для самостоятельного тестирования. В ней представлены методики для изучения мотивации и познавательных процессов.
- http://www.psychology.ru/ Психологический ресурс. Новости психологии. Психологический календарь.
- http://www.psy-gazeta.ru/ «Психологическая газета» профессиональное периодическое интернет-издание для психологов. Анонсы всех российских профессиональных психологических конференций; нормативные документы, регулирующие психологическую практику; информацию о

- ведущих психологах; факультетах психологии вузов; общественных объединениях психологов; научных психологических центрах.
- http://www.psystudy.com/ Мультидисциплинарный научный психологический "Психологические исследования" интернет-журнал публикует оригинальные статьи по различным отраслям психологии и смежных TOM ПО психодиагностике. наук, В числе Адресован профессионалам.
- www.ht.ru HR-Лаборатория Human Technologies. В настоящее время HR-Лаборатория Human Technologies является одним из лидеров в области производства компьютерных психологических тестов и организационной диагностики в России. Создана на базе факультета психологии МГУ им. Ломоносова. Руководит проектом доктор психологических наук, профессор А.Г. Шмелев. Ресурс постоянно обновляется, появляются новые статьи. Можно найти описание тестов, предлагаемых лабораторией.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: переносными проектором и экраном для демонстрации презентаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями Образовательного стандарта ННГУ по направлению подготовки 37.04.01. Психология.

Автор: Орлов А.В., к.б.н.

Заведующий кафедрой: Полевая С.А., д.биол.н., доц.

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии ФСН 25.02.2021, протокол № 6