Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ» Дата и время 2024 102 100 100 год венное бюджетное 471086 fad 29 3 15 30 e 244 c 72 8 abc 366 1 ab 35 c 9 d 50 2 1 0 d c f0 e 75 e 0 3 a 5 b 6 f d f 6 4 3 6 o 6 p a 3 o в ательное учреждение высшего образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет» Новокузнецкий институт (филиал)

Факультет психологии и педагогики Кафедра психологии и общей педагогики

Серёгина Олеся Станиславовна

ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ

Методические указания для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по направлениям подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Год набора - 2018

Серёгина О.С.

Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений: метод. указ. для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по направлениям подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата) и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата) / О.С. Серёгина. - Новокузнецк ин-т (фил.) Кемеров. гос. ун-та. – Новокузнецк: НФИ КемГУ, 2020. – 22 с. Текст: непосредственный.

Настоящие методические указания являются составной частью методического обеспечения учебной дисциплины «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» и содержат рекомендации к выполнению графика самостоятельной работы обучающимися.

Методические указания предназначены для студентов, обучающихся по направлениям подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата), 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата).

Рекомендовано на заседании кафедры психологии и общей педагогики 03 марта 2020г. Заведующая кафедрой

ОСере О.С.Серёгина

Серёгина О.С., 2020г. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет», Новокузнецкий институт (филиал), 2020г.

Текст представлен в авторской редакции

Оглавление

	Пояснительная записка	4
1	Методические указания обучающимся по организации внеаудиторной самостоятельной работы	5
2	График самостоятельной работы для обучающихся по учебной дисциплине «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений»	8
3	Методические указания обучающимся по выполнению некоторых форм контроля графика самостоятельной работы	12
	Список рекомендуемой учебной литературы по подготов- ке графика самостоятельной работы по дисциплине «Тех- нологии психолого-педагогической диагностики и педа- гогических измерений»	20

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящие методические указания для выполнения графика самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» подготовлены на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования в соответствии с учебным планом направлений подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата), 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата) и рабочей учебной программы по предмету, они разработаны для студентов очной/заочной/очно-заочной форм обучения.

Профессиональная подготовка по учебной дисциплине «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» предполагает усвоение обучающимися сведений с учетом новых педагогических тенденций, обозначившихся в последнее время в сфере образования.

Цель учебной дисциплины - способствовать формированию системы теоретических знаний, общепрофессиональных умений, освоение которых способствует становлению профессионально-педагогической компетентности обучающихся в области психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений.

В результате изучения данной учебной дисциплины обучающийся должен быть способен осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся (ОПК-2).

При реализации учебной дисциплины «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» предусматривается организация самостоятельной работы обучающихся.

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа обучающихся — это планируемая работа, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя вуза, но без его непосредственного участия. Она способствует углублению и расширению знаний, формированию интереса к познавательной деятельности, овладению приемами процесса познания, развитию познавательных способностей обучающихся. Самостоятельная работа обладает огромным дидактическим потенциалом, так как в ходе ее выполнения происходит не только усвоение учебного материала, но и его расширение, формирование умения работать с различными видами информации, развитие аналитических способностей, навыков контроля и планирования учебного времени.

Самостоятельная работа обучающихся является обязательным компонентом образовательного процесса, так как она обеспечивает закрепление получаемых на лекционных и семинарских/практических занятий знаний путем приобретения навыков осмысления и расширения их содержания, навыков решения актуальных проблем формирования общепрофессиональных компетенций.

Самостоятельная работа в рамках образовательного процесса вуза решает следующие *задачи*:

- закрепление и расширение знаний и умений студентов, полученных в период учебных занятий;
- приобретение дополнительных знаний и навыков по учебным дисциплинам учебного плана;
- развитие ориентации и установки на качественное освоение образовательной программы;
 - развитие навыков самоорганизации;

- формирование самостоятельности мышления, способности к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации.

Специфическими *принципами организации самостоя- тельной работы* в современном образовательном процессе вуза являются:

- принцип интегративности обучения (обеспечение интерактивного диалога и обратной связи, которая позволяет осуществлять контроль и коррекцию действий обучающегося);
- принцип развития интеллектуального потенциала обучающегося (формирование алгоритмического, нагляднообразного, теоретического стилей мышления; умения обрабатывать информацию и др.);
- принцип обеспечения целостности и непрерывности цикла обучения (предоставление возможности выполнения всех звеньев дидактического цикла в пределах темы, раздела, модуля).

Самостоятельная работа обучающихся представляет собой совокупность аудиторных и внеаудиторных занятий и работ, обеспечивающих успешное освоение образовательной программы высшего образования в соответствии с требованиями ФГОС.

Самостоятельная работа обучающихся подразделяется на аудиторную и внеаудиторную.

Аудиторную самостоятельную работу составляют различные виды контрольных, творческих и практических заданий, проводимых во время лекций и семинарских/практических занятий.

Внеаудиторная самостоятельная работа традиционно включает следующие виды: выполнение письменного домашнего задания, составление индивидуального выступления (доклада), подготовка графика самостоятельной работы и др., она организуется преподавателем в течение всего периода изучения учебной дисциплины.

Основными критериями качества ее организации в настоящее время служат контроль результатов самостоятельной работы и технические условия выполнения заданий.

Внешними признаками самостоятельности студентов являются следующие: планирование своей работы в соответствии с целью (заданием), выполнение задания без непосредственного участия преподавателя, систематический самоконтроль за ходом и результатом выполняемой работы, ее корректирование и совершенствование.

В соответствии с процессуальными характеристиками учебной деятельности (получение и обработка информации, планирование учебной работы, контроль и оценка) учебные стратегии обучающихся могут быть разделены на две группы: когнитивные стратегии, входящие в них учебные действия, направленные на обработку и усвоение учебной информации; метакогнитивные стратегии, организующие и управляющие учебной деятельностью.

К когнитивным учебным стратегиям относятся:

- повторение (заучивание, переписывание, подчеркивание, выделение, обозначение и др.);
- элаборация (конспектирование, подбор примеров, сравнение, установление межпредметных связей, использование дополнительной литературы, перефразирование, составление понятийного дерева и др.);
- организация (группирование по темам, составление классификации, таблиц, схем, написание резюме и др.)

Метакогнитивные учебные стратегии включают:

- планирование (составление плана, логика построения содержания, постановка цели, реализация цели и др.);
- наблюдение (оценка достигнутого, ответы на вопросы для самоконтроля, применение теории на практике, составление тезисов по теме, обращение к другим научным источникам и др.);

- регуляция (самоконтроль, самооценка, использование дополнительных ресурсов, волевая регуляция, определенная последовательность выполнения заданий и др.)

Самостоятельная работа обучающихся включена в рабочую программу дисциплины, а зачетные ее виды фиксируются в технологической карте, в которой студенты могут найти информацию об объеме, времени на выполнение и максимальном балле при оценивании результатов выполнения.

Самостоятельная работа способствует не только формированию профессиональной компетентности, но и обеспечивает процесс развития методической зрелости обучающихся, развитие навыков самоорганизации и самоконтроля собственной деятельности. Этот аспект представляется особенно важным, поскольку предполагает становление будущего профессионала как субъекта деятельности, способного к саморазвитию, проектированию и преобразованию своих действий.

2. ГРАФИК САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ»

Комментарии к выполнению графика самостоятельной работы

- 1. Задания графика самостоятельной работы (далее ГСР) выполняются каждым студентом индивидуально в отдельной тетради (48 листов).
- 2. Все записи в тетради с ГСР оформляются студентом четким разборчивым почерком.
- 3. Все страницы в тетради с ГСР должны быть пронумерованы, кроме первой и второй страниц.
- 4. На первой странице в тетради с ГСР указывается наименование учебной дисциплины (например: *Тетрадь с гра*-

фиком самостоятельной работы по учебной дисциплине «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений»); фамилия, имя, отчество студента, шифр группы.

- 5. На второй странице прописывается содержание тетради с указанием сведений, на какой странице размещено то или иное задание.
- 6. Выполнение заданий ГСР начинается с третьей страницы.
- 7. Каждое задание выполняется в тетради с ГСР на новой странице.
- 8. Все задания графика самостоятельных работ следует оформлять в тетради последовательно, начиная с первого, заканчивая десятым.
- 9. Срок сдачи тетради с ГСР за две недели до завершения процесса обучения по данной учебной дисциплине.

Таблица 1 – График самостоятельной работы по учебной дисциплине «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений»

No	Задания, выносимые	Форма	Максим.
Π/Π	на самостоятельную работу	контроля	кол-во
			баллов
1	Задание 1. Составьте список ученых/исследователей, занимающихся/занимавшихся проблемами психологической/педагогической диагностики (10 человек); укажите годы их жизни, основные научные идеи в области диагностики и научные труды. Оформите данное задание в виде таблицы.	Таблица	2
		~	_
2	Задание 2. Составьте таблицу срав-	Сравнит.	2
	нения психологической и педагоги-	таблица	

	T	I	
	ческой диагностик; укажите науч-		
	ные источники на основе которых		
	выполнено данное задание.		
3	Задание 3. Составьте глоссарий, в	Глоссарий	2
	котором каждое из 20 понятий да-		
	вало характеристику качеству и		
	эффективности психолого-		
	педагогических диагностических		
	методик; укажите научные источ-		
	ники, на основе которых выполнено		
	данное задание.		
4	Задание 4. Прочитайте статью	Конспект	2
	М.Е.Бершадского «Оценивание как	научной	
	диагностика достижения планируе-	статьи	
	мых результатов образования» в		
	журнале «Педагогическая диагно-		
	стика», 2013, №1; законспектируйте		
	основные положения автора о целе-		
	полагании в педагогической диа-		
	гностике, диагностично сформули-		
	руйте собственные цели, направ-		
	ленные на саморазвитие.		
5	Задание 5. На основе диагностиче-	Психол	2
	ских методик составьте собствен-	педагогич.	
	ную психолого-педагогическую ха-	хар-ка	
	рактеристику, наметьте мероприя-	_	
	тия по самосовершенствованию и		
	личностному росту.		
6	Задание 6. Напишите эссе, раскрыв	Эссе	2
	и аргументировав ответ на следую-		
	щий вопрос: «Как Вы считаете, бу-		
	дет ли возрастать роль тестов в рос-		
	сийских школах на протяжении		
	ближайших десяти лет?»		
7	Задание 7. Разработайте структуру	Тематич.	2
	и содержание тематического порт-	портфолио	
	фолио школьника/педагога (по вы-		

	бору студента)		
8	Задание 8. Проанализируйте сайты	Аналитич.	2
	школ, учреждений дополнительно-	справка	
	го образования детей, образова-	-	
	тельных центров и выявите, какие		
	диагностические исследования про-		
	водятся образовательными органи-		
	зациями? Как информация доводит-		
	ся до других субъектов образова-		
	тельного процесса? Насколько ин-		
	формация является открытой?		
	Оформите своё исследование в виде		
	аналитической справки.		
9	Задание 9. Прочитайте статью В.С.	Конспект	2
	Аванесова «Педагогические изме-	научной	
	рения: язык и понятия» в журнале	статьи	
	«Педагогическая диагностика»,		
	2015, №2; законспектируйте ее ос-		
	новные положения.		
10	Задание 10. Прочитайте главу	Конспект	2
	«Опросные методы в педагогиче-	главы	
	ском эксперименте» (с. 136 – 173) в	учебника	
	учебнике Стариковой Л.Д.		
	(см. Старикова, Л. Д. Методология		
	педагогического исследования:		
	учебник для академического бака-		
	лавриата / Л. Д. Старикова, С. А.		
	Стариков. — 2-е изд., испр. и доп.		
	— Москва : Издательство Юрайт,		
	2019. — 287 с. — (Университеты		
	России). — ISBN 978-5-534-06813-		
	9. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		
	URL: https://urait.ru/bcode/434155		
	(дата обращения: 04.01.2020). –		
	Текст: электронный). Охарактери-		
	зуйте требования к опросным мето-		
	дам как диагностическим.		

Итого баллов:	20	
Оценка аттестации задания графика самостоятельной работы		
За одно задание ГСР от 0,5 б. до:		
1 б. (выполнено 51 - 65% задания);		
1,5 б. (выполнено 66 - 85% задания);		
2 б. (выполнено 86 - 100% задания).		

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ НЕКОТОРЫХ ФОРМ КОНТРОЛЯ ГРАФИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Написание конспекта

Цель написания конспекта при выполнении графика самостоятельной работы - способствовать выработке умений и навыков грамотного изложения теоретических вопросов в письменной форме в виде конспекта.

Конспект (от лат. conspectus — обзор, изложение) — 1) письменный текст, систематически, кратко, логично и связно передающий содержание основного источника информации (статьи, книги, лекции и др.); 2) синтезирующая форма записи, которая может включать в себя план источника информации, выписки из него и его тезисы.

Виды конспектов:

- плановый конспект (план-конспект) конспект на основе сформированного плана, состоящего из определенного количества пунктов (с заголовками) и подпунктов, соответствующих определенным частям источника информации;
- *текстуальный конспект* подробная форма изложения, основанная на выписках из текста-источника и его цитировании (с логическими связями);

- произвольный конспект конспект, включающий несколько способов работы над материалом (выписки, цитирование, план, аннотирование и др.);
- схематический конспект (контекст-схема) конспект на основе плана, составленного из пунктов в виде вопросов, на которые нужно дать ответ;
- *тематический конспект* разработка и освещение в конспективной форме определенного вопроса, темы;
- *опорный конспект* конспект, в котором содержание источника информации закодировано с помощью графических символов, рисунков, цифр, ключевых слов и др.;
- *сводный конспект* обработка нескольких текстов с целью их сопоставления, сравнения и сведения к единой конструкции;
- выборочный конспект выбор из текста информации на определенную тему.

Формы конспектирования:

- *план* (*простой, сложный*) форма конспектирования, которая включает анализ структуры текста, обобщение, выделение логики развития событий и их сути;
- *выписки* простейшая форма конспектирования, почти дословно воспроизводящая текст;
- *тезисы* форма конспектирования, которая представляет собой выводы, сделанные на основе прочитанного; выделяют простые и осложненные тезисы (кроме основных положений, включают также второстепенные);
- *цитирование* дословная выписка, которая используется, когда передать мысль автора своими словами невозможно;
- *аннотирование* краткое разъяснительное или критическое примечание, следующее за библиографическим описанием какоголибо сочинения.

Выполнение задания:

1) определить цель составления конспекта;

- 2) записать название текста или его части;
- 3) записать выходные данные текста (автор, место и год издания);
- 4) выделить при первичном чтении основные смысловые части текста;
 - 5) выделить основные положения текста;
- 6) выделить понятия, термины, которые требуют разъяснений;
- 7) последовательно и кратко изложить своими словами существенные положения изучаемого материала;
- 8) включить в запись выводы по основным положениям, конкретным фактам и примерам (без подробного описания);
- 9) использовать приемы наглядного отражения содержания (абзацы «ступеньками», различные способы подчеркивания, ручки разного цвета);
- 10) соблюдать правила цитирования (цитата должна быть заключена в кавычки, дана ссылка на ее источник, указана страница).

Подготовка эссе

Цель подготовки эссе при выполнении графика самостоятельной работы — способствовать развитию навыков самостоятельного творческого мышления и письменного изложения собственных мыслей, посвященных важному педагогическому вопросу.

Эссе – жанр философской, литературно-критической, историко-биографической, публицистической прозы, сочетающий подчеркнуто индивидуальную позицию автора с непринужденным, часто парадоксальным изложением, ориентированным на разговорную речь.

Признаки эссе:

- небольшой объем (от трех до семи страниц компьютерного текста);

- конкретная тема и ее субъективная трактовка;
- свободная композиция;
- непринужденность повествования;
- использование парадоксов;
- внутреннее смысловое единство;
- ориентация на разговорную речь.

Выполнение задания:

- 1) написать вступление (2-3) предложения, которые служат связующим звеном для последующей формулировки проблемы);
- 2) сформулировать проблему, которая должна быть важна не только для автора, но и для других;
 - 3) указать комментарии к проблеме;
- 4) сформулировать авторское мнение и привести аргументы;
 - 5) написать заключение (вывод, обобщение сказанного).

Составление глоссария

Цель составления глоссария при выполнении графика самостоятельной работы - способствовать повышению уровня информационный культуры; приобретению новых знаний; отработке необходимых навыков в предметной области учебного курса.

 Γ лоссарий — словарь специализированных терминов и их определений.

Статья глоссария — определение термина.

Содержание задания: сбор и систематизация понятий или терминов, объединенных общей специфической тематикой, по одному либо нескольким источникам.

Выполнение задания:

- 1) внимательно прочитать работу;
- 2) определить наиболее часто встречающиеся термины;

- 3) составить список терминов, объединенных общей тематикой;
 - 4) расположить термины в алфавитном порядке;
 - 5) составить статьи глоссария:
- дать точную формулировку термина в именительном падеже;
 - объемно раскрыть смысл данного термина.

Построение обобщающей таблицы

Цель построения обобщающей таблицы при выполнении графика самостоятельной работы - способствовать усвоению отношений между понятиями или отдельными разделами темы с помощью построения таблицы.

Обобщающая таблица— концентрированное представление отношений между изучаемыми феноменами, выраженными в форме переменных.

Варианты задания:

- представить функциональные отношения между элементами какой-либо системы, выраженными в тексте в форме понятий или категорий;
- представить междисциплинарные связи изучаемой темы (дисциплины).

Правила составления таблицы:

- 1) таблица должна быть выразительной и компактной, лучше делать несколько небольших по объему, но наглядных таблиц, отвечающих задаче исследования;
- 2) название таблицы, заглавия граф и строк следует формулировать точно и лаконично;
- 3) в таблице обязательно должны быть указаны изучаемый объект и единицы измерения;
- 4) при отсутствии каких-либо данных в таблице ставят многоточие либо пишут «Нет сведений», если какое-либо явление не имело места, то ставят тире;

- 5) значения одних и тех же показателей приводятся в таблице с одинаковой степенью точности;
- 6) таблица должна иметь итоги по группам, подгруппам и в целом;
- 7) если суммирование данных невозможно, то в этой графе ставят знак умножения;
- 8) в больших таблицах после каждых пяти строк делается промежуток для удобства чтения и анализа.

Построение схемы

Цель построения схемы при выполнении графика само-стоятельной работы - способствовать усвоению отношений между понятиями или отдельными разделами темы и отражение их с помощью схемы.

Схема — графическое представление определения, анализа или метода решения задачи, в котором используются символы для отображения данных.

Граф-схема — графическое изображение логических связей между основными субъектами текста (отношений между условно выделенными константами).

Варианты задания:

- представить в наглядной форме иерархические отношения между понятиями;
- представить функциональные отношения между элементами какой-либо системы (раздела), выраженными в тексте в форме понятий или категорий.

Выполнение задания:

- 1) выделить основные понятия, изученные в данном разделе (по данной теме);
 - 2) определить, как понятия связаны между собой;
- 3) показать, как связаны между собой отдельные блоки понятий;

4) привести примеры взаимосвязей понятий в соответствии с созданной схемой.

Информационный поиск

Цель информационного поиска при выполнении графика самостоятельной работы - способствовать развитию способности к проектированию и преобразованию учебных действий на основе различных видов информационного поиска.

Информационный поиск — поиск неструктурированной документальной информации.

Список современных задач информационного поиска:

- решение вопросов моделирования;
- классификация документов;
- фильтрация, классификация документов;
- проектирование архитектур поисковых систем и пользовательских интерфейсов;
- извлечение информации (аннотирование и реферирование документов);
- выбор информационно-поискового языка запроса в поисковых системах.

Содержание задания по видам поиска:

- поиск библиографический поиск необходимых сведений об источнике и установление его наличия в системе других источников; он ведется путем разыскания библиографической информации и библиографических пособий (информационных изданий);
- *поиск самих информационных источников* (документов и изданий), в которых есть или может содержаться нужная информация;
- *поиск фактических сведений*, содержащихся в литературе, книге (например, об исторических фактах и событиях, о биографических данных из жизни и деятельности педагога, ученого и т. п.).

Выполнение задания:

- 1) определение области знаний;
- 2) выбор типа и источников данных;
- 3) сбор материалов, необходимых для наполнения информационной модели;
 - 4) отбор наиболее полезной информации;
- 5) выбор метода обработки информации (классификация, кластеризация, регрессионный анализ и т.д.);
 - 6) выбор алгоритма поиска закономерностей;
- 7) поиск закономерностей, формальных правил и структурных связей в собранной информации;
 - 8) творческая интерпретация полученных результатов.

Составление тематического портфолио

Цель составления тематического портфолио при выполнении графика самостоятельной работы - способствовать развитию способности к систематизации и анализу информации по выбранной теме, работе с эмпирическими данными, со способами и технологиями решения проблем.

Тематическое портфолио — материалы, отражающие цель, процесс и результат решения какой-либо конкретной проблемы в рамках той или иной темы курса.

Тематическое портфолио состоит из нескольких разделов (согласуются с преподавателем вуза).

Структура тематического портфолио:

- сопроводительный текст автора портфолио;
- содержание или оглавление;
- органайзер (схемы, рисунки, таблицы, графики, диаграммы, гистограммы);
 - лист наблюдений за педагогическими процессами;
 - письменные работы;
 - видеофрагменты, компьютерные программы;
 - рефлексивный журнал и др.

Выполнение задания:

- 1) обосновать выбор темы портфолио и дать название своей работе;
 - 2) выбрать рубрики и дать им названия;
- 3) найти соответствующий материал и систематизировать его, представив в виде конспекта, схемы, кластера, интеллект-карты, таблицы;
- 4) составить словарь терминов и понятий на основе справочной литературы;
- 5) подобрать необходимые источники информации (в том числе интернет-ресурсы) по теме и написать тезисы;
- 6) подобрать статистический материал, представив его в графическом виде; сделать выводы;
- 7) подобрать иллюстративный материал (рисунки, фото, видео).

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ГРАФИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ»

- 1. Аванесов, В.С. Педагогические измерения: язык и понятия / В.С. Аванесов. Текст: непосредственный // Педагогическая диагностика. 2015. №2.
- 2. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / М. К. Акимова [и др.] ; под редакцией М. К. Акимовой, М. К. Акимовой. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 301 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-9948-8. URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/421091 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.

- 3. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 2 : учебник для академического бакалавриата / М. К. Акимова [и др.] ; под редакцией М. К. Акимовой, М. К. Акимовой. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2018. 341 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-9946-4. URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/421092 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.
- 4. Белякова, Е. Г. Психолого-педагогический мониторинг: учебное пособие для вузов / Е. Г. Белякова, Т. А. Строкова. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 243 с. (Университеты России). ISBN 978-5-534-01054-1. URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/414348 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.
- 5. Бершадский, М.Е. Оценивание как диагностика достижения планируемых результатов образования / М.Е. Бершадский. Текст: непосредственный // Педагогическая диагностика. 2013. №1.
- 6. Гордиенко, О. В. Современные средства оценивания результатов обучения: учебник для академического бакалавриата / О. В. Гордиенко. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2017. 240 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-02261-2. URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/400792 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.
- 7. Психодиагностика: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Н. Кошелева [и др.]; под редакцией А. Н. Кошелевой, В. В. Хороших. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 373 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00775-6. URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/413773 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.
- 8. Носс, И. Н. Психодиагностика: учебник для академического бакалавриата / И. Н. Носс. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 500 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-6464-6. URL:

<u>https://www.biblio-online.ru/bcode/412651</u> (дата обращения: 04.01.2020). - Текст: электронный.

- 9. Старикова, Л. Д. Методология педагогического исследования: учебник для академического бакалавриата / Л. Д. Старикова, С. А. Стариков. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 287 с. (Университеты России). ISBN 978-5-534-06813-9. URL: https://urait.ru/bcode/434155 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.
- 10. Юдина, О.И. Педагогическая диагностика: практикум / О.И. Юдина; Министерство образования и науки Российской Федерации. Оренбург: ОГУ, 2014. 112 с. ISBN 978-5-8838-888-4. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=330605 (дата обращения: 04.01.2020). Текст: электронный.