

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Меркулов Евгений Сергеевич

Должность: И.и.ректор

Дата подписания: 01.04.2019 10:36:47

Уникальный программный ключ:

39428e82d614a3cd984f917b018f0fd2c07182daabc77db685db2d16370f6e7c

СМК-РПД-В1.П2-2019

ОПОП

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили «Начальное образование» и «Математика»

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

Рассмотрено и утверждено на заседании
кафедры педагогики
«25» мая 2019 г., протокол № 9
зав. кафедрой педагогики
_____ Прошина И.И.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.06.01 «МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДЫ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ»

Направление подготовки: 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»

Профили подготовки: профили «Начальное образование» и «Математика»

Квалификация выпускника: Бакалавр

Форма обучения: очная

Курс 3 Семестр 6

Зачет: 6 семестр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Петропавловск-Камчатский 2019

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
------	--------------------

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» февраля 2016 года № 91.

Разработчик:

доцент кафедры педагогики

Ю.В. Стафеева

(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели и задачи освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре ОП ВО
3. Планируемые результаты обучения по дисциплине
4. Содержание дисциплины
5. Тематическое планирование
6. Самостоятельная работа
7. Тематика контрольных работ, курсовых работ (при наличии)
8. Перечень вопросов на зачет
9. Учебно-методическое и информационное обеспечение
10. Формы и критерии оценивания учебной деятельности студента
11. Материально-техническая база

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

1.Цель и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины – формирование у обучающихся системы знаний, умений и навыков выполнения научного исследования по педагогике.

Задачи изучения дисциплины:

1. Интеграция полученных теоретических знаний и практических навыков и формирование умения применять их в ходе исследовательской работы.
2. Вооружение практическими навыками планирования и организации всех этапов научного педагогического исследования.
3. Развитие исследовательского мышления, творчества и интереса к проведению педагогических исследований;
4. Формирование у обучающихся готовности к применению полученных знаний, навыков и умений исследовательской работы в практической деятельности.

2.Место дисциплины в структуре ОП ВО

Блок 1, вариативная часть, дисциплина по выбору. Дисциплина изучается на 3 курсе, в 6 семестре, поскольку для её освоения студентам необходимы знания, умения и компетенции, полученные в результате изучения курсов: "Философия", "Педагогика", "Психология".

3.Планируемые результаты обучения по дисциплине

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

Код компетенции	Компетенция	Универсальные дескрипторы сформированности компетенции	
ОК-1	Способность использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения	знать:	основы философских (в том числе этических) учений как основы формирования убеждений, ценностных ориентаций, мировоззрения; основные философские понятия и категории, закономерности социокультурного развития общества; категории «духовность», «патриотизм», «гражданственность» как ценностные основания личности; основные закономерности взаимодействия человека и общества; механизмы и формы социальных отношений; философские основы развития проблемы ценностей и ценностных ориентаций; основы системного подхода (основные принципы, положения, аспекты и т. д.) как общенаучного метода; критерии сопоставления алгоритмов (методов) решения различных (освоенных или близких к ним по содержанию) классов задач; принципы, критерии и правила построения суждений, оценок; достоинства, недостатки, условия использования методов (способов, алгоритмов), применяемых для комплексного решения поставленной задачи.
		уметь:	ориентироваться в системе философских и социально-гуманитарных знаний как целостных

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

			<p>представлений для формирования научного мировоззрения; объяснять понятия «духовность», «патриотизм», «гражданственность»; осуществлять анализ учебной междисциплинарной задачи и (или) учебно-профессиональной (квазипрофессиональной) задачи, используя основы философских и социально-гуманитарных знаний, основы системного подхода (умеет выделить базовые составляющие (элементы), связи, функции и т. д.); осуществлять поиск информации, необходимой для решения поставленной задачи, используя различные источники информации; осуществлять анализ собранной информации на соответствие ее условиям и критериям решения поставленной задачи; выбирать критерии для сопоставления и оценки алгоритмов (методов) решения определенного класса задач; грамотно, логично, аргументировано формулировать собственные суждения и оценки; отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т. д. в рассуждениях других участников деятельности; переносить теоретические знания на практические действия; оценивать эффективность принятого решения (решения поставленной задачи).</p>
		владеть:	<p>навыками философского мышления для выработки эволюционного, системного, синергетического взглядов на проблемы общества, навыками оценивания мировоззренческих, социально-культурных проблем в контексте общественной и профессиональной деятельности; навыками формирования патриотического отношения и гражданской позиции при решении социальных задач; навыками анализа задачи, выделяя ее базовые составляющие, декомпозиции задачи; способностью находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; способностью анализировать различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки.</p>
ПК-11	готовность использовать систематизированные теоретические и	знать:	основные парадигмы, существующие в теории познания; основные подходы к исследованию социальных процессов
		уметь:	отбирать, систематизировать и объяснять

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

	практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования		социальные факты в соответствии с логикой выбранной концепции; применять полученные знания в области теории и практики профильных дисциплин в собственной научно-исследовательской деятельности; работать с научными источниками; корректно оформлять результаты исследовательской работы
		владеть:	общенаучными и специальными методами исследования, методологическими основами научного исследования: определение объекта, предмета, цели, задач работы; научным стилем речи
ПК-12	Способность руководить учебно-исследовательской деятельностью обучающихся	знать:	психологические особенности обучающихся разных возрастных групп; сущность исследовательской деятельности в образовательной организации, ее формы и способы.
		уметь:	организовывать исследования в своей предметной области, обнаружение закономерностей, доказательство в частных и общем случаях.
		владеть:	приемами организации исследовательской деятельности обучающихся в разных режимах (групповой, индивидуальный).

4. Содержание дисциплины

Тема 1. Научное исследование как система, его особенности и структура.

Наука как форма духовной и творческой деятельности людей. Особенности научного познания. Основные этапы развития науки (классическая, неклассическая, постнеклассическая). Сущность понятий «методология науки», «методология научного исследования», «метод». Проблема метода научного познания. Взаимосвязь понятий «методология», «методика» и «теория» научного познания. Основные различия теории и метода.

Тема 2. Методологический аппарат научного исследования.

Компоненты научного аппарата исследования: факты, проблема, объект, предмет, цели, задачи, идея, замысел и гипотеза исследования и др.

Тема 3. Теоретические методы научного исследования.

Сущность и специфика теоретического познания. Основные категории теоретического познания. Сущность и характеристика методов теоретического познания (метод теоретического анализа и синтеза, метод абстрагирования и конкретизации, метод восхождения от абстрактного к конкретному, метод моделирования, методы индукции и дедукции, мыслительный эксперимент). Сравнительно-исторические методы педагогического исследования (генетический метод, метод сравнения, сравнительно-исторический метод, исторический метод).

Тема 4. Эмпирические методы научного исследования по педагогике.

Метод изучения психологической и педагогической научной и методической литературы, архивных материалов. Наблюдение как метод сбора педагогической информации. Беседа как метод исследования. Опросные методы в структуре психолого-педагогического

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

исследования. Методы изучения продуктов деятельности и обобщения передового педагогического опыта. Метод эксперимента в педагогическом исследовании.

Тема 5. Методы математической статистики в педагогическом исследовании.

Основные понятия математической статистики. Определение и сущность (среднестатистическое, медиана, мода, дисперсия, среднее квадратичное отклонение, математическое ожидание выборки). Методика анализа данных педагогического эксперимента (анализ и обработка протоколов наблюдений, анализ данных беседы, анализ результатов контрольных работ, методика анализа ошибок). Табличный способ обработки данных. Группировка данных при количественной дискретной вариации.

Тема 6. Оформление результатов научного труда.

Формы обнародования результатов научного труда: публичные выступления, выставки, показы, дискуссии, подготовка публикаций (статей, методических пособий и т.п.). Виды изложения результатов исследования: научный отчет, доклад или сообщение, статья, рецензия, методические рекомендации, диссертация. Литературное оформление результатов исследования. Основные требования к содержанию излагаемого: концептуальность, сущностный анализ и обобщение, аспектная определенность, сочетание социального контекста рассматриваемого с индивидуально-личностным, определенность и однозначность употребляемых понятий и терминов, четкое выделение нового, конструктивность рекомендаций. Требования к логике и методике изложения результатов научного поиска.

5. Тематическое планирование

Модули дисциплины

№	Наименование модуля	Лекции	Практики/ семинары	Лабораторные	Сам. работа	Всего, часов
1	Методология и методы педагогического исследования	10	16	0	64	90
	Всего	10	16	0	64	90

Тематический план

Модуль 1

№ темы	Тема	Кол-во часов	Компетенции по теме
	Лекции		
1	Научное исследование как система, его особенности и структура	2	ОК-1
2	Методологический аппарат научного исследования	2	ОК-1, ПК-11
3	Теоретические методы научного исследования	2	ОК-1, ПК-11
4	Эмпирические методы научного исследования по педагогике	2	ПК-11, ПК-12
5	Оформление результатов научного труда	2	ПК-12
	Практические занятия (семинары)		

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

1	Методологический аппарат научного исследования	2	ОК-1, ПК-11
2	Методологический аппарат научного исследования	2	ОК-1, ПК-11
3	Теоретические методы научного исследования	2	ОК-1, ПК-11
4	Эмпирические методы научного исследования по педагогике	2	ПК-11, ПК-12
5	Эмпирические методы научного исследования по педагогике	2	ПК-11, ПК-12
6	Методы математической статистики в педагогическом исследовании	2	ПК-11, ПК-12
7	Оформление результатов научного труда	2	ПК-11, ПК-12
8	Оформление результатов научного труда	2	ПК-11, ПК-12
Самостоятельная работа			
1	Научное педагогическое исследование как особая форма процесса познания	4	ОК-1
2	Методология педагогики, ее предмет и задачи	4	ОК-1, ПК-11
3	Принципы научного педагогического исследования.	6	ПК-11
4	Компоненты научного аппарата педагогического исследования	6	ОК-1, ПК-11
5	Теоретические методы педагогического исследования	4	ОК-1, ПК-11
6	Методы изучения педагогической научной и методической литературы, архивных материалов	6	ПК-11
7	Наблюдение как метод сбора педагогической информации.	6	ПК-11, ПК-12
8	Беседа как метод исследования	6	ПК-11, ПК-12
9	Опросные методы в структуре педагогического исследования	6	ПК-11, ПК-12
10	Методы изучения продуктов деятельности и обобщения передового педагогического опыта	6	ПК-11, ПК-12
11	Замысел, структура и логика проведения педагогического исследования	4	ПК-11, ПК-12
12	Оформление результатов научного труда	6	ПК-11, ПК-12

6.Самостоятельная работа

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

Самостоятельная работа включает две составные части: аудиторная самостоятельная работа и внеаудиторная.

Самостоятельная аудиторная работа включает выступление по вопросам семинарских занятий, выполнение практических заданий (*при наличии*).

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов заключается в следующих формах:

- изучение литературы; осмысление изучаемой литературы;
- работа в информационно-справочных системах;
- аналитическая обработка текста (конспектирование, аннотирование, рецензирование);
- составление протокола наблюдения;
- составление анкеты;
- письменные отчеты по темам, вынесенным на самостоятельное изучение;
- составление плана и тезисов ответа в процессе подготовки к занятию;
- решение задач;
- подготовка сообщений по вопросам семинарских занятий.

6.1. Планы семинарских (практических, лабораторных) занятий

Занятия 1,2.

Тема: Методологический аппарат научного исследования.

Основные понятия: вопрос, проблема, проблемная ситуация, объект исследования, предмет, цель, задачи, гипотез, концепция

Вопросы для обсуждения:

1. Дайте определения понятий: вопрос, проблема, проблемная ситуация. Чем отличаются данные понятия?
2. Дайте определение объекта и предмета исследования. Объясните различие между объектом исследования и предметом.
3. Как соотносятся в психолого-педагогической деятельности цели и задачи?
4. Что такое гипотеза и концепция? Их отличие друг от друга.

Практические задания:

1. Проведите примерную конкретизацию следующих психолого-педагогических исследований:
 - Роль учебной мотивации в развитии творческой деятельности учащихся.
 - Развитие интеллектуальной одаренности в юношеском возрасте.
 - Проблемы школьной отметки.
 - Отношения сотрудничества в педагогическом процессе.
2. Определите, о каких компонентах исследования (объект, предмет, база) идет речь в следующих фрагментах:
 - Коллектив педагогов и учащихся средней школы № 1 г. Петропавловска-Камчатского.
 - Процесс становления гимназии на базе средней школы с профильным обучением.
 - Психолого-педагогические условия комплексной реабилитации хронически больных детей в оздоровительно-образовательном центре.
 - Зависимость между стилем педагогического общения учителя и учащихся и успешностью учебной деятельности.
3. Выделите предположительный предмет изучения в следующих исследовательских темах:
 - Формирование артистизма как элемент подготовки будущего педагога.
 - Готовность личности к саморазвитию как цель образования.

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили «Начальное образование» и «Математика»

▪ Использование новых информационных технологий в проблемном обучении.

4. Сформулируйте примерную тему и определите объект исследования, в котором выделен следующий предмет:

▪ педагогические условия адаптации зарубежных гуманистических систем образования (в частности вальдорфской школы Р. Штайнера) к особенностям российской действительности.

5. Определите цели и задачи для педагогического исследования на тему: «Пути преодоления перегрузки старшеклассников учебной работой».

6. Подвергните критическому анализу следующие гипотезы:

▪ Тема: «Подготовка будущего учителя к работе по формированию познавательных интересов школьников».

Гипотеза. Формирование познавательных интересов школьников будет осуществляться наиболее эффективно, если обучение студентов педагогического вуза методике формирования познавательного интереса будет рассматриваться как составная часть общей системы профессионально-педагогической подготовки будущих учителей, для чего необходимо реализовать систему организационно-педагогических условий, способствующих совершенствованию процесса подготовки будущих учителей к формированию познавательных интересов школьников, а также обеспечить взаимосвязь и преемственность психологических, педагогических и методических дисциплин в плане подготовки будущих учителей к соответствующему аспекту профессионально-педагогической деятельности.

▪ Тема: «Пути и средства дифференциации обучения школьников».

Гипотеза: Процесс дифференциации обучения становится эффективным способом его оптимизации, обеспечивая развитие учебной деятельности школьников, если пути и средства дифференциации определяются системой следующих дидактических условий:

а) диагностика уровня развития учебной деятельности школьника;

б) проектирование учебного материала на основе системы развивающих учебных задач;

в) диалогическая структура учебной деятельности;

г) психолого-педагогический мониторинг учебной деятельности.

Занятие 3

Тема: Теоретические методы научного исследования.

Основные понятия: мышление, теория, анализ, синтез, абстрагирование, конкретизация, индукция, дедукция, моделирование, мыслительный эксперимент.

Вопросы для обсуждения:

1. Сущность и специфика теоретического познания.

2. Основные категории теоретического познания.

3. Сущность и характеристика методов теоретического познания (метод теоретического анализа и синтеза, метод абстрагирования и конкретизации, метод восхождения от абстрактного к конкретному, метод моделирования, методы индукции и дедукции, мыслительный эксперимент).

4. Сравнительно-исторические методы психолого-педагогического исследования (генетический метод, метод сравнения, сравнительно-исторический метод, исторический метод).

Занятия 4,5

Тема: Эмпирические методы научного исследования по педагогике.

Основные понятия: наблюдение, беседа, опрос, тестирование, изучение

продуктов деятельности, оценивание, эксперимент.

Вопросы для обсуждения:

1. Метод изучения психолого-педагогической научной и методической литературы, архивных материалов.
2. Наблюдение как метод сбора педагогической информации
3. Беседа как метод исследования.
4. Опросные методы в структуре психолого-педагогического исследования.
5. Методы изучения продуктов деятельности и обобщения передового педагогического опыта.
6. Метод эксперимента в педагогическом исследовании.

Практические задания:

1. Ниже дано краткое описание основных методов исследования. Определите, о каких методах идет речь.

А. Кратковременное психологическое испытание проводится (по заданной стандартной форме) с целью выяснить, насколько психологические качества испытуемого (способности, навыки, умения и др.) способствуют установленным психологическим нормам и стандартам. Применяется главным образом для определения пригодности к той или иной профессии.

Б. Сущность метода – сбор и обобщение данных, полученных при изучении различных видов деятельности характеризуемой личности. Каждая учитываемая черта личности по степени проявления может оцениваться условным баллом. Применяется для изучения индивидуально-психологических качеств учащегося, в частности его способностей.

В. Индивида систематически изучают в обычной повседневной жизни. Исследователь не вмешивается в естественный ход событий. Пример этого метода – ведение дневника родителями, которые на протяжении многих лет записывают все сведения об изменениях в психической жизни ребенка. Эти сведения служат исходным материалом для психологических выводов, обобщений, предположений, которые следует проверять другими методами.

2. Сравните записи двух наблюдателей за поведением девочки Тони (1 год 7 мес.).

Наблюдатель 1: «Добежав на обратном пути до бочки, достала оттуда исписанную тетрадку брата, вырвала сильным и быстрым движением три полустраницы и пошла, держа листки перед собой, повторяя: «Вва-вва-вва» и еще что-то (как бы читая вслух). Выражение личика сосредоточенно-серьезное. У кровати остановилась, обернулась, что-то напевает, раскачиваясь мерно (ритмично) из стороны в сторону».

Наблюдатель 2: «Вынула тетрадку из бочки с игрушками, сделала вид, что читает».

Ответьте на следующие вопросы:

- Какие виды записи наблюдаемых фактов использовали наблюдатели?
- При каком виде записи достигается большая объективность и информированность описываемых явлений.

3. Составьте анкету для исследования отношения учащихся к учению, используя вопросы открытого и закрытого типа (минимум 10 вопросов).

Занятие 6

Тема: Методы математической статистики в педагогическом исследовании.

Основные понятия: дисперсия, математическое ожидание, мода, медиана, корреляция, коэффициент корреляции, среднее квадратичное отклонение, средняя арифметическая, среднестатистическое, шкалирование.

Вопросы для обсуждения:

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

1. Основные понятия математической статистики. Определение и сущность (среднестатистическое, медиана, мода, дисперсия, среднее квадратичное отклонение, математическое ожидание выборки).

2. Методика анализа данных педагогического эксперимента (анализ и обработка протоколов наблюдений, анализ данных беседы, анализ результатов контрольных работ, методика анализа ошибок).

3. Табличный способ обработки данных. Группировка данных при количественной дискретной вариации.

Практические задания:

Решите следующие задачи:

1. Группа учащихся решала тест по математике. Каждый учащийся должен был ответить на 30 вопросов. Применяв метод ранговой оценки, составьте шкалу для оценки ответов учащихся учитывая, что оценка ответов должна проводиться по пятибалльной шкале.

2. 40 человек выполняли контрольную работу по физике, в которой было 5 задач. Варианты (количество решенных учеником задач) этой совокупности выражены числами: 4,3,5,2,4,5,4,4,4,2,4,5,3,4,5,3,3,4,3,3,4,5,4,4,4,5,4,1,4,2,3,3,4,1,4,3,2,4,3,4

Проведите группировку данных при количественной дискретной вариации, учитывая, что распределение исследуемого признака точечное.

3. 40 человек писали тест, в котором было 50 вопросов. Результаты тестирования приведены в таблице ниже:

36	45	36	41	44	32	41	33
38	43	42	40	36	42	21	29
44	28	31	31	38	37	34	43
44	43	41	36	44	43	22	36
35	34	36	41	44	27	41	50

Проведите группировку данных при количественной дискретной вариации, учитывая, что распределение признака интервальное.

4. Определите моду (M_o) при точечном распределении признака в следующих рядах:

А) 2,3,4,4,4,4,5,5

Б) 3,3,3,4,4,4,5,5,5

В) 2,3,3,4,5,5

5. Определите моду при интервальном распределении изучаемого признака, используя формулу $M_o = X's + h \cdot (n_s - n_{s-1}) / ((n_s - n_{s-1}) + (n_s - n_{s+1}))$, где n_{s-1} , n_{s+1} - частоты, находящиеся в соответствии с интервалами, предшествующим модальному и следующим за ним.

Распределение признака следующее:

Количественное значение признака	Число случаев
120-140	1
140-160	6
160-180	19
180-200	58
200-220	53
220-240	24

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

240-260	16
260-280	3

6. В результате выполнения контрольной работы учащимися контрольного и экспериментального классов получены следующие оценки:

Класс	Оценки
Контрольный	434223443453343224334334355342543
Экспериментальный	344244334553445433454553344254434

Определите медиану (Me X), учитывая, что распределение изучаемого признака точечное.

Занятия 7,8

Тема: Оформление результатов научного труда.

Основные понятия: формы представления результатов исследования, виды изложения результатов, научный отчет, доклад, сообщение, статья, рецензия, методические рекомендации, диссертация.

Вопросы для обсуждения:

1. Основные формы представления результатов научного исследования.
2. Виды изложения результатов исследования.
3. Требования к содержанию излагаемого материала.
4. Требования к логике и методике изложения результатов исследования.

Практические задания:

1. Работа на занятии с авторефератами диссертационных исследований по педагогике и выпускными квалификационными работами.
2. Работа с научными статьями по педагогике, написание рецензий на статьи.

6.2. Внеаудиторная самостоятельная работа

№	Тема	Задания и форма отчетности
1	Научное педагогическое исследование как особая форма процесса познания	В учебном пособии Бережновой Е.В. Основы учебно-исследовательской деятельности. – М.: Академия, 2010 изучите главу 1. «Научное познание и наука» п. 1.1 «Что такое наука и научное исследование» и п. 1.2 «Задачи педагогической науки». Выполните следующие задания: 1. Охарактеризуйте науку как систему знаний и систему деятельности. 2. Выпишите основные элементы структуры деятельности. Форма отчетности: письменный отчет. Литература: Бережнова, Е. В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов : учеб. для студентов. - М. : Академия, 2010.
2	Методология педагогики, ее предмет и задачи	В учебном пособии Образцова П.И. Методология педагогического исследования. –Москва : Издательство Юрайт, 2019. Прочитайте Главу 1 Методологические основы педагогического исследования, параграф 1.1 Методология

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
<p>Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i>, профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i></p>	
	<p>педагогике: определение, задачи, уровни, функции (стр. 7-14) и дайте ответы на вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Что является предметом методологии педагогики? 2. Какие функции выполняет методология педагогики? 3. Каковы уровни методологии педагогики? Дайте характеристику каждого уровня методологии педагогики <p>Форма отчетности: письменный ответ на вопросы.</p> <p>Литература: Образцов, П. И. Методология педагогического исследования : учебное пособие для академического бакалавриата / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 156 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08332-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-pedagogicheskogo-issledovaniya-438230</p>
3	<p>Принципы научного педагогического исследования</p> <p>В учебном пособии Загвязинского В.И., Атаханова Р. «Методология и методы психолого-педагогического исследования» изучите п. 7 «Характеристика методологических принципов психолого-педагогического исследования» и ответьте на следующие вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В чем специфика и функции методологического психолого-педагогического знания в отличие от теоретического? 2. В чем отличие принципа от других нормативных категорий, в частности от требования? 3. Совместимы ли принципы диалектики и принципы синергетики при конструировании методологии исследования? 4. Рассмотрите и мотивированно примите (или отклоните) предложение о дополнении методологических принципов психолого-педагогического исследования следующими положениями: <ul style="list-style-type: none"> - принципом проблемности целей, предмета и содержания исследования; - принципом открытости его проведения; - принципом конфиденциальности (факторов, результатов, рекомендаций). 5. Как можно говорить о принципе объективности, если исследование ведет человек, обладающий собственной позицией, предпочтениями, системой утвердившихся взглядов и ценностей? 6. В чем отличие общенаучных методологических принципов сущностного анализа и генетического

ОПОП		СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>		
		<p>анализа? В чем они пересекаются?</p> <p>7. Попробуйте раскрыть связь между общенаучным методологическим принципом объективности и психологическим принципом единства сознания и деятельности.</p> <p>Форма отчетности: письменный ответ на вопросы.</p> <p>Литература: Загвязинский В.И., Атаханов Р. Методология и методы психолого-педагогического исследования: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений. – М.: Академия, 2001 2008 с.</p>
4	Компоненты научного аппарата педагогического исследования	<p>Определите основные компоненты исследования (объект, предмет, цель, задачи, гипотезу) в темах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общение учителя с младшими школьниками как средство формирования у них эмоционально-нравственных отношений к действительности. - Дидактическая игра на уроках математики как способ развития научного мышления школьников. <p>Форма отчетности: письменный отчет.</p> <p>Литература: 1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с.</p>
5	Теоретические методы педагогического исследования	<p>В учебном пособии Образцова П.И. Методология педагогического исследования. – Москва : Издательство Юрайт, 2019. Прочитайте Главу 4 «Теоретические методы педагогического исследования» (стр. 59-71). Выполните следующие задания и ответьте на вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обоснуйте сущность и специфику теоретического познания. Перечислите его основные формы. 2. Каким основным требованиям должна соответствовать любая научная теория? Какие функции реализуются с ее помощью? 3. Раскройте особенности использования общенаучных логических методов в педагогическом исследовании. 4. Какие виды моделирования могут быть востребованы в педагогическом исследовании? <p>Форма отчетности: ответ на вопросы в письменной форме.</p> <p>Литература: 1. Образцов, П. И. Методология педагогического исследования : учебное пособие для академического бакалавриата / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и</p>

ОПОП		СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили «Начальное образование» и «Математика»		
		доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 156 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08332-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-pedagogicheskogo-issledovaniya-438230
6	Методы изучения педагогической научной и методической литературы, архивных материалов	<p>Работа в библиотеке по составлению списка литературы по теме "Проблемы инклюзивного образования". Составьте список из 10-15 источников. Составление аннотации на одну книгу из списка (книга по выбору).</p> <p>Форма отчета: список литературы и аннотация.</p> <p>Литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с. 2. Стафеева Ю.В. Методология и методы психолого-педагогического исследования: учебно-методическое пособие – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2010. – 86 с.
7	Наблюдение как метод сбора педагогической информации	<p>Осуществите наблюдение за ребенком дошкольного возраста во время игры, составьте протокол наблюдения.</p> <p>Форма отчета: протокол наблюдения.</p> <p>Литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с. 2. Стафеева Ю.В. Методология и методы психолого-педагогического исследования: учебно-методическое пособие – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2010. – 86 с.
8	Беседа как метод исследования	<ol style="list-style-type: none"> 1. В учебном пособии Байбородовой Л.В. Методология и методы научного исследования. – М.: Юрайт, 2020 изучите Главу 3. «Эмпирические методы исследования» п. «Беседа» (стр. 99-105) . 2. Составьте план беседы с учеником для выявления его мотивации к учению. <p>Форма отчета: план беседы.</p> <p>Литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Байбородова, Л. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Л. В. Байбородова, А. П. Чернявская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 221 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). —

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

		ISBN 978-5-534-06257-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-i-metody-nauchnogo-issledovaniya-437120
9	Опросные методы в структуре педагогического исследования	<p>Составьте анкету для исследования отношения учащихся к учению, используя вопросы открытого и закрытого типа (минимум 10 вопросов). Форма отчета: анкета.</p> <p>Литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с. 2. Стафеева Ю.В. Методология и методы психолого-педагогического исследования: учебно-методическое пособие – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2010. – 86 с.
10	Методы изучения продуктов деятельности и обобщения передового педагогического опыта	<p>Осуществите анализ передового опыта по следующей схеме</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучаемый объект (педагог, работник, коллектив, объединение). 2. Наименование опыта (направление, тема работы). 3. Цель изучения опыта. 4. Краткая характеристика опыта (проблема, способ решения, полезность, новизна, применимость в измененных условиях, адрес для рекомендуемого внедрения) 5. Задачи обучения и воспитания и имеющиеся трудности, противоречия, «слабые звенья» практики, делающие опыт актуальным. 6. Конкретные условия, в которых формировался опыт, меры по оптимизации этих условий. Описание реального протекания учебно-воспитательного процесса; деятельность воспитателей (педагогов), воспитанников (учеников), ее содержание и формы, характер взаимоотношений участников. 7. Результаты обучения, воспитания, социальной поддержки (сдвиги в адаптации, реабилитации, воспитанности), их надежность и стабильность. 8. Педагогический анализ опыта: его источники (научное знание, передовой опыт, собственные наблюдения и пробы); характеристики отдельных сторон, «составляющих» педагогического процесса: целей, содержания, идей, замысла, технологии, способов усиления мотивации. 9. Истолкование и обобщение опыта. Установление связей между замыслом, содержанием, методами и результатами. Выявление закономерностей и

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

		<p>принципов, обеспечивающих успех, факторов, влияющих на результаты. Выявление новизны, оригинальности, значимости, эффективности, оптимальности, перспективности анализируемого опыта. Роль личности воспитателя, его индивидуального стиля деятельности в создаваемом опыте. Выявление объективного содержания (идей, принципов, технологии), переносимого в иные (но в чем-то сходные) условия. Оценка опыта по уровню его общественной значимости (новаторство, изобретательство, мастерство).</p> <p>10. Предложения по дальнейшему развитию, совершенствованию, а в необходимых случаях – корректированию опыта.</p> <p>11. Рекомендации по использованию опыта (для кого особенно ценен, необходимые условия для эффективного использования, ограничения, наиболее подходящие способы использования).</p> <p>Форма отчета: письменный анализ опыта.</p> <p style="text-align: center;">Литература:</p> <p>1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с.</p> <p>2. Стафеева Ю.В. Методология и методы психолого-педагогического исследования: учебно-методическое пособие – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2010. – 86 с.</p>
11	Замысел, структура и логика проведения педагогического исследования	<p>В учебном пособии Бережновой Е.В. Основы учебно-исследовательской деятельности. – М.: Академия, 2010 изучите главу 3 «Методология педагогического исследования», п. 3.3. «Логика педагогического исследования». Составьте конспект.</p> <p>Форма отчета: конспект</p> <p style="text-align: center;">Литература</p> <p>1. Бережнова, Е. В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов : учеб. для студентов. - М. : Академия, 2010.</p>
12	Оформление результатов научного труда	<p>Ответьте на следующие вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Чем объясняется возможность многих различных интерпретаций одного и того же педагогического факта? 3. Чем отличаются друг от друга логическая и художественно-образная интерпретация? 4. Чем апробация отличается от апробирования? 5. Выразите одну и ту же мысль (например, об

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

		<p>источниках подростковой преступности или о необходимости дифференцированного и индивидуализированного подхода к учащимся), используя разные стили изложения: научный, учебно-педагогический, популярный.</p> <p>Форма отчета: письменный отчет по вопросу 4.</p> <p>Литература:</p> <p>1. Стафеева Ю.В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах: учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамГУ им. Витуса Беринга, 2011. – 161 с.</p>
--	--	--

7.Тематика контрольных работ

Не предусмотрено учебным планом.

8.Перечень вопросов к зачету

1. Научное знание как система, его особенности и структура.
2. Методология педагогики: определение, задачи, уровни и функции.
3. Методологические принципы научного исследования.
4. Актуальность исследования.
5. Объект, предмет, цели и задачи исследования
6. Идея, замысел и гипотеза как теоретическое ядро исследования.
7. Понятие научной проблемы, ее постановка и формулирование.
8. Метод научного познания: сущность, содержание, основные характеристики.
9. Классификация методов научного познания.
10. Методы абстрагирования и конкретизации.
11. Методы дедукции и индукции в научном исследовании.
12. Своеобразие метода теоретического анализа и синтеза в педагогическом исследовании.
13. Понятие о логике педагогического исследования.
14. Опросные методы в структуре педагогического исследования.
15. Изучение продуктов деятельности как исследовательский метод.
16. Тестирование. Сущность метода и особенности применения.
17. Метод эксперимента в педагогическом исследовании.
18. Методы исследования передового педагогического опыта.
19. Сущностная характеристика метода изучения литературы и других источников.
20. Сущностная характеристика метода моделирования.
21. Сущностная характеристика метода наблюдения.
22. Сущностная характеристика метода экспертных оценок.
23. Применение статистических методов и средств формализации в педагогическом исследовании.
24. Интерпретация результатов исследования.
25. Искусство общения и поведения исследователя.
26. Научная добросовестность и этика исследователя.
27. Основные виды изложения результатов исследования.
28. Оформление результатов исследования.
29. Апробация исследования.
30. Требования к логике и методике изложения основных результатов исследования.

9.Учебно-методическое и информационное обеспечение

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

9.1. Основная учебная литература:

Из библиотеки КамГУ им. Витуса Беринга

1. Стафеева, Ю. В. Методология и методы психолого-педагогического исследования : учеб.-метод. пособие. - Петропавловск-Камч.:Изд-во КамГУ, 2010.

Из ЭБС «ЮРАЙТ»

1. Байбородова, Л. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Л. В. Байбородова, А. П. Чернявская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 221 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06257-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-i-metody-nauchnogo-issledovaniya-437120

2. Афанасьев, В. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 154 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02890-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-i-metody-nauchnogo-issledovaniya-438292

3. 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. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-pedagogicheskogo-issledovaniya-434155

4. Образцов, П. И. Методология педагогического исследования : учебное пособие для академического бакалавриата / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 156 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08332-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-pedagogicheskogo-issledovaniya-438230

5. Крулехт, М. В. Методология и методы психолого-педагогических исследований. Практикум : учебное пособие для вузов / М. В. Крулехт. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05461-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/metodologiya-i-metody-psihologo-pedagogicheskikh-issledovaniy-praktikum-454299

6. Коржуев, А. В. Основы научно-педагогического исследования : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / А. В. Коржуев, Н. Н. Антонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 177 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-10426-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/osnovy-nauchno-pedagogicheskogo-issledovaniya-430008.

Из ЭБС «IPR MEDIA»

1. Квасова, Ю.А. Экспериментальная психология : конспект лекций / Ю.А. Квасова. — Казань : Издательство Набережночелнинского Государственного педагогического института, 2011. — 143 с. (Высшее образование). — Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=60713>.

9.2. Дополнительная учебная литература:

Из библиотеки КамГУ им. Витуса Беринга

1. Бережнова, Е. В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов : учеб. для студентов. - М. : Академия, 2010.

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

2. Загвязинский, В. И. Методология и методы психолого-педагогического исследования : учеб. пособие для студентов вузов. - 6-е изд., стер. - М. : Академия, 2010.
3. Загвязинский, В. И. Исследовательская деятельность педагога : [учебное пособие для вузов по специальности 033400 (050701) -Педагогика]. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2010.
4. Качественные и количественные методы психологических и педагогических исследований : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 050400 "Психолого-педагогическое образование" (уровень бакалавра) / под ред. В. И. Загвязинского. - Москва : Академия, 2013.
5. Стафеева, Ю. В. Методология и методы педагогического исследования в вопросах и ответах : учеб. пособие. - Петропавловск-Камч. : Изд-во КамГУ, 2011.
6. Шипилина, Л. А. Методология психолого-педагогических исследований : учебное пособие для вузов по направлению 540600 (050700) "Педагогика" / Л. А. Шипилина. - 6-е изд., стер. - Москва : Флинта : Наука, 2013.
7. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учеб. пособие. - 4-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2012.

Из ЭБС «IPR MEDIA»

1. Пещеров, Г. И. Методология научного исследования : учебное пособие / Г. И. Пещеров, О. Н. Слоботчиков. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с. — ISBN 978-5-9500469-0-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/77633.html> (дата обращения: 02.03.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Пустынникова, Е. В. Методология научного исследования : учебное пособие / Е. В. Пустынникова. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 126 с. — ISBN 978-5-4486-0185-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/71569.html> (дата обращения: 01.03.2020). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей.

9.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. ЭБС «IPR MEDIA» <http://www.iprbookshop.ru/>
2. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://biblio-online.ru/>

9.4. Информационные технологии

- Мультимедиа-технологии (мультимедийное сопровождение дисциплины).
- Технологии работы в текстовых редакторах.
- Система тестирования КамГУ им. Витуса Беринга.

10.Формы и критерии оценивания учебной деятельности студента

На основании разработанной компетентностной модели выпускника образовательные цели представлены в виде набора компетенций как планируемых результатов освоения образовательной программы. Определение уровня достижения планируемых результатов освоения образовательной программы осуществляется посредством оценки уровня сформированности компетенции и оценки уровня успеваемости обучающегося по пятибалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено»).

Основными критериями оценки в зависимости от вида работы обучающегося являются: сформированность компетенций (знаний, умений и владений), степень владения профессиональной терминологией, логичность, обоснованность, четкость изложения

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

материала, ориентирование в научной и специальной литературе.

Текущий контроль

Уровень освоения компетенции	Уровень освоения дисциплины (оценка)	Форма текущего контроля		
		Устный опрос (сообщение, доклад, реферат, домашняя работа и др.)	Письменный опрос (решение (составление) задач, тестов, оформление проектов документов и пр.)	Лабораторная работа
Универсальные критерии оценивания				
Высокий	Отлично	Продemonстрированы глубокие знания программного материала, а также сформированность всех дескрипторов компетенции: знаний, умений, навыков. Ответы логически последовательны, содержательны. Стил ь изложения научный. Применение умений и навыков уверенное.	Верно решено (выполнено) от 91 до 100 % заданий (задач)	Все задания выполнены верно, оформление работы соответствует требованиям, студентом дан четкий безошибочный ответ на все поставленные вопросы.
Базовый	Хорошо	Продemonстрированы глубокие знания программного материала, а также успешная сформированность дескрипторов компетенции: знаний, умений, навыков. Ответы логически последовательны, содержательны. Стил ь изложения научный. Вместе с тем, студентом допущены ошибки, имеет место пробелы в умениях и навыках.	Верно решено (выполнено) от 76 до 90 % заданий (задач)	Все задания выполнены верно, оформление работы соответствует требованиям, студент ответил на поставленные вопросы с замечаниями.

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

Пороговый	Удовлетворительно	Продемонстрированы не достаточные знания программного материала, имеются затруднения в понимании сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений. Сформированы дескрипторы компетенции: знания, умения, навыки порогового уровня.	Верно решено (выполнено) от 50 до 75 % заданий (задач)	Все задания выполнены с замечаниями; оформление работы имеет замечания, студент ответил на поставленные вопросы с замечаниями
Компетенции не сформированы	Неудовлетворительно	Ответ фрагментарен, нелогичен. Студент не осознает связь обсуждаемого вопроса с другими вопросами дисциплины. Терминология не используется. Дескрипторы компетенции: знания, умения, навыки не сформированы (теоретические знания разрознены, умения и навыки отсутствуют) // Либо ответ на вопрос полностью отсутствует или студент отказывается от ответа.	Верно решено (выполнено) менее 50 % заданий (задач)	Задания выполнены неправильно (не выполнены), оформление работы имеет замечания, студент ответил на поставленные вопросы с ошибками или не ответил на поставленные вопросы.

Промежуточная аттестация

Уровень сформированности и компетенции	Уровень освоения дисциплины (оценка)	Форма промежуточной аттестации			
		Заче т	Дифференцированный зачет	Экзамен	Защита курсовой работы
		Универсальные критерии оценивания			
Высокий	зачтено // отлично	Продемонстрированы глубокие знания программного материала, а также сформированность		Продемонстрировано всестороннее и глубокое освещение избранной темы	

Рабочая программа дисциплины *Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»* для направления подготовки *44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»*, профили *«Начальное образование»* и *«Математика»*

		<p>всех дескрипторов компетенции: знаний, умений, навыков. Ответы логически последовательны, содержательны. Стиль изложения научный. Применение умений и навыков уверенное.</p>	<p>(проблематики), а также умение работать с источниками, делать теоретические и практические выводы. Ответ логически последователен, содержателен. Стиль изложения научный с использованием терминологии.</p>
Базовый	зачтено // хорошо	<p>Продемонстрированы глубокие знания программного материала, а также успешная сформированность дескрипторов компетенции: знаний, умений, навыков. Ответы логически последовательны, содержательны. Стиль изложения научный. Вместе с тем, студентом допущены ошибки, имеет место пробелы в умениях и навыках.</p>	<p>Продемонстрирован о глубокое освещение избранной темы (проблематики), а также умение работать с источниками, делать теоретические и практические выводы. Ответ логически последователен, содержателен. Стиль изложения научный с использованием терминологии. Вместе с тем, студентом допущены ошибки.</p>
Пороговый	зачтено // удовлетворительно	<p>Продемонстрированы не достаточные знания программного материала, имеются затруднения в понимании сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений. Сформированы дескрипторы компетенции: знания, умения, навыки порогового уровня.</p>	<p>Продемонстрирован о в основном владение материалом, а также умение работать с источниками, делать выводы. Вместе с тем, недостаточно четко отражены результаты исследования, студентом допущены ошибки.</p>
Компетенции не	не зачтено //	Ответ	фрагментарен, Ответ

ОПОП	СМК-РПД-В1.П2-2019
Рабочая программа дисциплины <i>Б1.В.ДВ.06.01 «Методология и методы педагогического исследования»</i> для направления подготовки <i>44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»</i> , профили <i>«Начальное образование»</i> и <i>«Математика»</i>	

сформированы	неудовлетворительн о	нелогичен. Студент не осознает связь обсуждаемого вопроса с другими вопросами дисциплины. Терминология не используется. Дескрипторы компетенции: знания, умения, навыки не сформированы (теоретические знания разрознены, умения и навыки отсутствуют) // Либо ответ на вопрос полностью отсутствует или студент отказывается от ответа.	фрагментарен, нелогичен. Студент не осознает связь обсуждаемого вопроса (проблематики исследования) с другими вопросами дисциплины. Терминология не используется. Теоретические знания разрознены, умения и навыки отсутствуют // Либо ответ на вопрос полностью отсутствует или студент отказывается от ответа.
--------------	-------------------------	--	--

11. Материально-техническая база

Используемые инструментальные и программные средства. Программное обеспечение: библиотека, электронная библиотека, локальная сеть КамГУ им. Витуса Беринга, учебные специализированные аудитории с оборудованием. В рамках изучения дисциплины применяется доска, мультимедийный проектор для демонстрации презентаций и видеоматериалов.