МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный социально-педагогический университет» Кафедра педагогики

> Приложение к программе учебной дисциплины

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов по дисциплине «Методология и методы научного исследования»

> Направление 44.04.01 «Педагогическое образование» Магистерская программа «Высшее образование»

> > очная форма обучения

Заведующий кафедрой

«28» 06 2016 г.

Волгоград 2016

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс освоения дисциплины направлен на овладение следующими компетенциями:

- способностью к самостоятельному освоению и использованию новых методов исследования, к освоению новых сфер профессиональной деятельности (ОК-3);
- готовностью к разработке и реализации методик, технологий и приемов обучения, к анализу результатов процесса их использования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность (ПК-4);
- способностью анализировать результаты научных исследований, применять их при решении конкретных научно-исследовательских задач в сфере науки и образования, самостоятельно осуществлять научное исследование (ПК-5);
- готовностью использовать индивидуальные креативные способности для самостоятельного решения исследовательских задач (ПК-6).

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП

Код компе- тенции	Этап базовой подготовки	Этап расширения и углубления подготовки	Этап профессионально- практической подготовки
ОК-3	Методология и методы	Профессиональная	Научно-
	научного исследования	карьера преподавателя	исследовательская
		высшей школы,	практика, Научно-
		Профессиональное	исследовательская
		саморазвитие	работа
		вузовского	
		преподавателя	
ПК-4	Методология и методы	Методология	
	научного исследования	целостного учебно-	
		воспитательного	
		процесса, Педагогика	
		высшей школы,	
		Педагогические	
		технологии в высшей	
		школе, Проектирование	
		основных	
		образовательных	
		программ в вузе,	
		Технология проведения	
		опытно-	
		экспериментальной	
		работы в	
		педагогическом	
THE E	24	исследовании	11
ПК-5	Методология и методы	История развития	Научно-
	научного исследования	высшего образования,	исследовательская
		Международные	практика, Научно-
		наукометрические базы	исследовательская
		и библиотечные	работа, Преддипломная

		каталоги	практика
ПК-6	Методология и методы	Методы организации	Научно-
	научного исследования	самостоятельной	исследовательская
		работы студентов,	практика, Научно-
		Технология проведения	исследовательская
		опытно-	работа, Преддипломная
		экспериментальной	практика
		работы в	
		педагогическом	
		исследовании	

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

Показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения учебной дисциплины

№	Разделы дисциплины	Формируемые компетенции	Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)
1	Основные научные концепции в исторической ретроспективе	ПК-6	знать: — теоретические основы организации исследовательской деятельности в сфере образования; уметь: — адаптировать новые теоретические и экспериментальные разработки в сфере образования к цели своего исследования; владеть: — способами осмысления и критического анализа существующего опыта исследования, проектирования и организации собственного исследования;
2	Методология научно- педагогического исследования	ПК-5	знать: - методологические основы и технологию проведения анализа результатов научных исследований в сфере образования; - логику педагогического исследования; уметь: - определять цели, задачи, этапы исследования и осуществлять реализацию поставленных задач применительно к собственному

		1	Waararanayyya:	
			исследованию;	
			 осуществлять реализацию задач 	
			исследования;	
			владеть:	
			 приемами описания научного 	
			аппарата;	
			– опытом выполнения	
			самостоятельного поиска;	
3	Методы научно-	ОК-3, ПК-4	знать:	
	педагогического		– классификацию методов	
	исследования		исследования;	
			 теоретические основы разработки 	
			и реализации методик, технологий	
			и приемов обучения;	
			уметь:	
			– применять новые методы	
			исследования;	
			– отбирать наиболее эффективные	
			методики, технологии и приемы	
			обучения;	
			владеть:	
			традиционными и современными	
			способами использования и	
			трансляции знаний;	
			– способами анализа результатов	
			процесса обучения в организациях,	
			осуществляющих образовательную	
			деятельность;	
			долгольность,	

Критерии оценивания компетенций

Код компе- тенции	Пороговый (базовый) уровень	Повышенный (продвинутый) уровень	Высокий (превосходный) уровень
OK-3	Имеет	Демонстрирует	Демонстрирует глубокое знание
	теоретические	знание о новых	о новых методах исследования и
	представления о	методах	возможностях их использования
	новых методах	исследования и их	в исследовательском поиске и
	исследования,	отличительных	новых сферах
	отличительных	признаках,	профессиональной
	признаках новых	характеризует	деятельности. Способен выбрать
	методов	новые сферы	наиболее оптимальный выбор
	исследования; о	профессиональной	новых методов исследования с
	подходах к	деятельности.	аргументацией своего решения
	освоению и	Осуществляет	для исследовательского поиска и
	использованию	обоснованный	освоения новых сфер
	новых методов	выбор новых	профессиональной
	исследования, о	методов	деятельности. Обладает опытом
	новых сферах	исследования для	самостоятельного применения
	профессиональной	решения	новых методов исследования
	деятельности.	исследовательских	для получения новых научных
	Может применять	задач и освоения	результатов и освоения новых
	новые методы	новых сфер	сфер профессиональной

	T		T
	исследования для	профессиональной	деятельности.
	решения задач	деятельности.	
	исследования,	Обладает опытом	
	освоения новых	самостоятельного	
	сфер	применения новых	
	профессиональной	методов	
	деятельности.	исследования,	
	Обладает опытом	освоения новых	
	самостоятельного	сфер	
	применения новых	профессиональной	
	методов	деятельности.	
	исследования,		
	освоения новых		
	сфер		
	профессиональной		
	деятельности.		
ПК-4	Имеет	Демонстрирует	Демонстрирует обоснованное
	теоретические	глубокое знание	соотнесение принципов
	представления об	принципов	разработки и реализации
	основных	разработки и	методик, технологий и приемов
	принципах	реализации	обучения и дает развернутую
	разработки и	методик,	характеристику современным
	реализации	технологий и	подходам, методам и
	методик,	приемов обучения.	технологиям, необходимым для
	технологий и	Осуществляет	анализа результатов процесса
	приемов обучения.	сопоставление	обучения в организациях,
	Может определять	перспективных	осуществляющих
	перспективные	направлений в	образовательную деятельность.
	направления	области разработки	Осуществляет сопоставление
	научных	и реализации	перспективных направлений
	исследований в	методик,	научных исследований в
	области разработки	технологий и	области разработки и
	и реализации	приемов обучения;	реализации методик, технологий
	методик,	адаптирует	и приемов обучения по
	технологий и	современные	комплексу заданных
	приемов обучения;	методики анализа	параметров; адаптирует новые
	адаптировать новые	результатов	теоретические и
	теоретические и	процесса обучения	экспериментальные разработки
	экспериментальные	в организациях,	для анализа результатов
	разработки для	осуществляющих	процесса обучения в
	анализа результатов	образовательную	организациях, осуществляющих
	процесса обучения	деятельность.	образовательную деятельность.
	в организациях,	Владеет способами	Обладает опытом
	осуществляющих	осмысления и	рефлексивного владения
	образовательную	критического	способами осмысления и
	деятельность.	анализа	критического анализа
	Обладает опытом	существующего	существующих разработок и
	осуществления	опыта разработки и	принципов реализации методик,
	основных способов	реализации	технологий и приемов обучения
	осмысления и	методик,	с учетом перспективных линий
	критического	технологий и	творческого профессионального
	анализа	приемов обучения;	саморазвития.
	существующих	основными	- r · · ·
	разработок и	навыками	
	разрасоток и	Парыками	

совершенствования подходов к анализа результатов реализации процесса обучения методик, в организациях, технологий и приемов обучения; осуществляющих основными образовательную деятельность. навыками совершенствования разработок для анализа результатов процесса обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность. ПК-5 Имеет Демонстрирует Демонстрирует глубокое знание содержания большинства теоретические знание о представления об источников, значимых содержании основных типах основных положениях и концепциях с изучаемых источников, выделением смысловых единиц источников и наиболее важных и сущностных признаков; интерпретирует, отбирает и формах положениях и заключенной в них концепциях в использует результаты информации; о избранной области исследований в контексте анализа конкретной проблемы; характеристиках исследования; о (проблема, задача, аргументирует основания критериях оценки гипотеза...) и научных выбора способов использования критериях оценки исследований для научных методов для научных анализа научных достижения исследовательского исследований достижений; о результата; имеет системнотипичных ошибках целостное представление о (актуальность, новизна...); о в выборе методов содержании теории и истории способах вопроса при разграничении решения использования исследовательских предмета и объекта проблем; об собственного исследования. методов науки для основных Способен самостоятельно достижения исследовательского закономерностях в составить индивидуальный план результата; о формировании исследования; комплексно магистральных использовать в процессе логике научного тенденций научного исследовательской деятельности мышления в определении поиска современные научные методы; актуальных применительно к находить оригинальные и проблем и избранной области продуктивные решения для конкретных исследования. реализации поставленных задач аспектов в Осуществляет и обобщать полученные предметной области отбор оптимальных результаты. Обладает опытом исследования. видов научноразработки и использования педагогического комплекса методов для анализа Может включить различные виды знания для решения и результатов исследований; конкретной научновладеет навыками проблемы; проецирования и внедрения педагогического полученных результатов в знания в контекст интерпретирует научно образовательную решения учебных возможность задач; использовать практику.

достижения

в процессе исследовательской деятельности отдельные современные методы науки; реализовать план исследования в русле основных направлений для избранной области научной деятельности. Демонстрирует владение объективными методами обработки информации в контексте решения исследовательской задачи; навыками аргументирования и доказательности научного анализа с учетом современных методологических подходов.

результата исследования с помощью различных современных методов; умеет самостоятельно определять элементы научной новизны исследования при соотнесенности с его этапами и ожидаемыми результатами. Обладает опытом критического осмысления методов сбора и обработки информации для анализа конкретной проблемы; владеет исследовательским инструментарием в междисциплинарно м формате научной деятельности.

ПК-6

Имеет теоретические представления об основных способах диагностирования своих индивидуальных креативных способностей; принципах организации исследовательской деятельности и современных подходах, методах и технологиях, необходимых для организации исследовательской деятельности в сфере образования. Может определять перспективные направления научных

Демонстрирует глубокое знание способов диагностирования своих индивидуальных креативных способностей, принципов организации исследовательской деятельности и современных подходов, методов и технологий, необходимых для организации исследовательской деятельности. Осуществляет сопоставление перспективных направлений научных исследований в

Демонстрирует системное знание способов диагностирования своих индивидуальных креативных способностей; обоснованное соотнесение принципов организации собственной исследовательской деятельности с практикой организации научного исследования в сфере образования; дает развернутую характеристику современным подходам, методам и технологиям, необходимым для организации исследовательской деятельности в сфере образования. Осуществляет сопоставление перспективных направлений научных исследований в сфере образования по комплексу параметров; адаптирует новые теоретические и экспериментальные разработки в сфере науки и образования к

исследований в сфере образования решению нестандартных задач сфере образования; по одному или профессиональной адаптировать новые деятельности. Обладает опытом нескольким теоретические и рефлексивного осмысления и заданным экспериментальные параметрам; критического анализа разработки к цели адаптирует новые существующего опыта своего теоретические и исследования, проектирования и исследования и с экспериментальные организации исследования в разработки в сфере образования; учетом совершенствования собственной индивидуальных области креативных организации исследовательской деятельности способностей. с учетом перспективных линий собственного Обладает опытом творческого саморазвития. исследования. использования Владеет способами основных способов осмысления и осмысления и критического критического анализа анализа существующего существующего опыта опыта исследования, исследования, проектирования и проектирования и организации организации собственного собственного исследования; исследования; основными основными навыками совершенствования навыками собственной совершенствования исследовательской исследовательской деятельности на деятельности. различных уровнях мониторинга качества образования.

Оценочные средства и шкала оценивания (схема рейтинговой оценки)

№	Оценочное средство	Баллы	Оцениваемые компетенции	Семестр
1	Реферат	20	ПК-5-6	1
2	Доклад	10	ОК-3	1
3	Индивидуальный проект	10	ПК-5-6	1
4	Итоговый тест	20	ОК-3, ПК-4-6	1
5	Аттестация с оценкой	40	ОК-3, ПК-4-6	1

Итоговая оценка по дисциплине определяется преподавателем на основании суммы баллов, набранных студентом в течение семестра и период промежуточной аттестации.

Оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно» выставляется с учётом требований следующей шкалы:

- «отлично» - от 91 до 100 баллов - теоретическое содержание курса освоено полностью,

сформированы необходимые практические навыки работы с освоенным материалом, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

- «хорошо» от 76 до 90 баллов теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.
- «удовлетворительно» от 61 до 75 баллов теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, но не высокого качества.
- «неудовлетворительно» 60 и менее баллов теоретическое содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к существенному повышению качества выполнения учебных заданий.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Данный раздел содержит типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Описание каждого оценочного средства содержит методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Перечень оценочных средств, материалы которых представлены в данном разделе:

- 1. Реферат
- 2. Доклад
- 3. Индивидуальный проект
- 4. Итоговый тест
- 5. Аттестация с оценкой