 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1 (Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 1 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

И.В. Бычков

« 24 »

06

2024 г.

ПРОГРАММА НАУЧНОГО КОМПОНЕНТА*

**1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность,
направленная на подготовку диссертации к защите»**

1.2(Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты»

**Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология
профессионального образования**

**Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и
образования**


Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения

очная

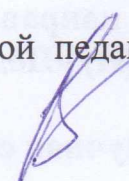
Челябинск, 2024

*Программа адаптирована для инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 2 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Программа «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите», «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» составлена по научной специальности 5.8.7. Методология и технология профессионального образования в соответствии федеральными государственными требованиями (уровень образования: высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации), утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 года № 951.

Разработчики программы:

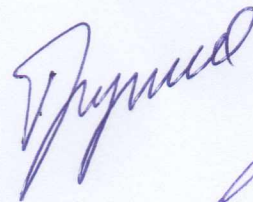
Заведующий кафедрой общей и профессиональной педагогики, кандидат педагогических наук
 С.А. Курносова

Программа одобрена на заседании кафедры общей и профессиональной педагогики от «22» мая 2024 г., протокол № 7.

Программа утверждена на заседании Ученого совета института образования и практической психологии от «13» июня 2024 г., протокол № 17.

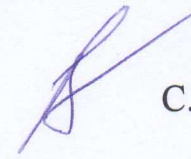
Согласовано

Декан института образования
и практической психологии



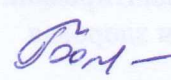
И.А. Трушина

Заведующий кафедрой общей
и профессиональной педагогики




С.А. Курносова

Заведующий отделом аспирантуры
и докторантуры



Н.В. Бочкарёва

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 3 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Аннотация программы: научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, является обязательным компонентом программы подготовки кадров высшей квалификации. Задания, предусмотренные программой, направлены на формирование системы методических знаний, профессиональных умений в научной деятельности, обеспечивающих самостоятельное ведение научно-исследовательской работы по теме диссертации. Индивидуальное задание для каждого аспиранта составляется с учетом его особенностей и потребностей в рамках каждого года обучения и утверждается индивидуальным планом научной деятельности аспиранта.

1. Цели и задачи проведения научных исследований.


1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите»

Цели:

- решение научных задач, имеющих существенное значение для развития в области Образование и педагогические науки;
- получение навыков проведения научных исследований;
- освоение теоретических и экспериментальных методов исследования, создание новых методов в исследованиях;
- выполнение научных исследований на основе углубленных профессиональных знаний и написание диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачи:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления, формирование четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- практическое освоение методов (методик) проведения исследования, в соответствии с выбранной темой научного исследования;
- формирование умений:

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 4 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

– использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных эмпирических данных, владение современными методами исследований;

– самостоятельного формулирования и решения задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;

– формирование способности:

– критического анализа и оценки современных научных достижений, генерирования новых идей при решении исследовательских задач;

– проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения;

– формирование готовности участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

– развитие и совершенствование качеств личности, необходимых в научно-исследовательской деятельности: способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

1.2(Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты»

Цель: подготовка и публикация в печати основных научных результатов диссертации.


Задачи:

– изучение методологических подходов исследуемой проблемы;

– освоение методов поиска и реферирования научной литературы, работы со специализированными источниками статистических данных;

– развитие навыков самостоятельной работы со справочно-правовыми информационными системами;

– формирование навыков постановки цели и задач научного исследования, разработки научной гипотезы и выбора методов их решения;


 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 5 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- получения навыков анализа практических ситуаций, оценки эффективности существующего нормативно-правового регулирования и качества его реализации в управлении деятельностью организации;
- использование методологических и теоретических инструментов для достижения цели и решения задач научного исследования;
- развитие навыков подготовки публикаций по результатам проведенных научных исследований;
- совершенствование навыков публичного представления полученных научных результатов и ведения научных дискуссий.

2. Место научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, в структуре программы

1.1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» входит в научный компонент и является обязательной. Научно-исследовательская деятельность (НИД) и подготовка диссертации ведется на протяжении всего периода обучения в соответствии с научной специальностью программы аспирантуры – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования. Научно-исследовательская работа выполняется обучающимися по кафедре общей и профессиональной педагогики. Общая трудоемкость научного компонента составляет 159 зачетных единиц/5724 часов, в том числе научная (научно-исследовательская) деятельность - 132 зачетных единиц/4752 часов, подготовка публикаций - 21 зачетных единиц/756 часов, промежуточная аттестация по этапам выполнения научных исследований – 6 зачетных единиц/216 часов, из них контактная работа по данным видам деятельности с научным руководителем (преподавателем) – 2 зачетных единиц/72 часов, самостоятельная работа – 156,7 зачетных единиц/5640 часов, контроль – 0,3 зачетных единиц/12 часов.


Для выполнения научно-исследовательской работы обучающийся должен обладать базовой профессиональной подготовкой и навыками владения современными методами научных исследований. Обучаемый должен обладать навыками сбора, обработки, анализа материала, а также владеть основными понятиями в области педагогики в рамках

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 6 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

университетского курса «Методология и технология профессионального образования».

Требования к «входным» знаниям, умениям и опыту деятельности обучающегося, необходимым при выполнении научной (научно-исследовательской) деятельности)


Знать	Уметь	Владеть
1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите»		
профессиональную этику деятельности преподавателя	анализировать документы, отражающие требования общества к профессиональной деятельности преподавателя, исследователя	различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач
методы научно-исследовательской деятельности	следовать основным нормам, принятым в научном общении	технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач
стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме	анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов	навыками критической оценки эффективности различных методов и технологий научной коммуникации
основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов	предлагать методы исследования и способы обработки результатов,	систематическими знаниями по направлению деятельности
1.2(Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты»		
базовые принципы и методы организации исследовательской работы;	составлять общий план работы по заданной теме	технологиями планирования собственной трудовой деятельности
методы генерирования	анализировать документы,	Навыками анализа

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 7 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	отражающие требования общества к профессиональной деятельности преподавателя, исследователя	к	методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
способы интерпретации и оценки результатов исследования	применять профессиональной деятельности экспериментальные расчетно-теоретические методы исследования	в и	навыками планирования научного исследования, анализа получаемых результатов и формулировки выводов

3. Требования к результатам содержания научной (научно-исследовательской) деятельности и подготовки публикаций:

Результаты подготовки по научно-исследовательской деятельности	
1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите»	
знать	основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов
	способы моделирования, осуществления и оценки образовательного процесса
	методы критического анализа и оценки современных научных достижений
уметь	реализовывать принципы профессиональной этики в ходе профессионального взаимодействия
	анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач
	проводить исследования по согласованному с руководителем плану, представлять полученные результаты
владеть	технологиями планирования деятельности в рамках работы в коллективах по решению научных и научно-образовательных задач
	навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	навыками этичного взаимодействия в процессе профессиональной деятельности

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 8 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


1.2(Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты»	
знать	цели и задачи научных исследований по направлению деятельности, базовые принципы и методы их организации
	цели и задачи научных исследований по направлению деятельности
	содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда
уметь	анализировать документы, отражающие требования общества к профессиональной деятельности преподавателя, исследователя
	самостоятельно выбирать и эффективно применять в профессиональной деятельности экспериментальные и современные образовательные технологии, методы и средства воспитания и обучения
	осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания
владеть	навыками планирования уровня личностного и профессионального развития обучающегося
	приемами оценки и самооценки соблюдения этических норм в ходе решения профессиональных задач
	технологией проектирования образовательного процесса

4. Содержание и структура научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, и подготовка публикаций

4.1. Структура научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите

Общая трудоемкость научного компонента составляет 159 зачетных единиц/5724 часов, в том числе научная (научно-исследовательская) деятельность - 132 зачетных единиц/4752 часов, подготовка публикаций - 21 зачетных единиц/756 часов, промежуточная аттестация по этапам выполнения научных исследований – 6 зачетных единиц/216 часов.


Форма контроля – зачет с оценкой (дифференцированный зачет) (1-6 семестры).

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 9 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Структура научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, и подготовка публикаций

Очная форма обучения


№ п/п	Наименование этапа	Всего (час.)	Контактная работа	Самостоятельная работа (час.)
Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				
1.	Подготовительный	864	-	864
2.	Предварительный	720	-	720
3.	Основной	900	-	900
4.	Основной	720	-	720
5.	Завершающий	828	-	828
6.	Итоговый	720	-	720
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				
			Контактная работа	
1.	Подготовительный	108	12	96
2.	Предварительный	108	12	96
3.	Основной	144	12	132
4.	Основной	144	12	132
5.	Завершающий	144	12	132
6.	Итоговый	108	12	96
Промежуточная аттестация				
1.	Научная (научно-исследовательская) деятельность: этап 1	36	2	34
2.	Научная (научно-исследовательская) деятельность: этап 2	36	2	34
3.	Научная (научно-исследовательская) деятельность: этап 3	36	2	34
4.	Научная (научно-исследовательская) деятельность: этап 4	36	2	34
5.	Научная (научно-	36	2	34

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 10 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


	исследовательская) деятельность: этап 5			
6.	Научная (научно-исследовательская) деятельность: этап 6	36	2	34

4.2. Содержание НИД

№ раздела	Наименование этапа НИР	Содержание этапа
1	Подготовительный	Инструктаж по общим вопросам. Определение темы диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Составление плана работы. Обоснование актуальности темы исследования. Составление рабочего варианта структуры диссертации. Опубликование тезисов докладов, подготовка к публикации статей. Участие в научно-практических семинарах, конференциях, конгрессах. Ознакомление с основными результатами, полученными к настоящему времени в рамках выбранной тематики исследований. Критический анализ научной литературы. Обобщение литературных сведений, составление первичного списка литературы. Подготовка презентации по итогам обзора литературы. Подготовка доклада и выступления на научной конференции. Промежуточная аттестация: отчет за семестр на кафедре.
2	Предварительный	Ознакомление с основными методами решения задач, разработанными к настоящему времени в рамках выбранной научной темы. Получение навыков работы на специализированном оборудовании, в т.ч. с использованием специализированного программного обеспечения. Опубликование тезисов докладов, подготовка к публикации статей. Участие в научно-практических семинарах, конференциях, конгрессах. Промежуточная аттестация: отчет за семестр на кафедре.
3-4	Основной	Проведение запланированных исследований; обработка результатов, обсуждение результатов, формулировка промежуточных выводов и корректировка дальнейших планов исследования. Апробация полученных результатов на научных конференциях (в том числе международных).

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 11 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

		Подготовка и подача заявок на научные гранты (в составе научного коллектива и самостоятельно по молодежным программам). Подготовка результатов к публикации/патенты (свидетельства). Публикация в рецензируемых журналах (в т.ч., на иностранном языке). Промежуточная аттестация: отчет за семестр на кафедре.
5	Завершающий	Подготовка результатов к публикации. Публикация работы в рецензируемых журналах (в т.ч., на иностранном языке). Участие в научных конференциях (в том числе международных) с целью апробации работы. Опыт практического внедрения результатов работы. Оформление результатов работы. Подготовка отдельных разделов и текста диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Промежуточная аттестация: отчет за семестр на кафедре.
6	Итоговый	<p>Подготовка отчёта о НИР (проекта кандидатской диссертации) и допуск к итоговой аттестации.</p> <p>Представление диссертации на выпускающую кафедру не позднее, чем за 14 дней до начала итоговой аттестации для рецензирования и назначения даты предварительного рассмотрения диссертации на заседании кафедры (предзащита). Заключение о готовности диссертации к защите.</p> <p>Итоговая аттестация в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным законодательством Российской Федерации.</p> <p>Кафедра, по которой выполнялась диссертация, готовит заключение. В заключении отражаются личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов проведенных аспирантом исследований, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ аспиранта, соответствие диссертации требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике», научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.</p>

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 12 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


5. Образовательные технологии

При реализации научно-исследовательской работы используются следующие современные образовательные технологии:

- информационно-коммуникационные технологии;
- исследовательские методы в обучении.

В соответствии с утвержденной основной образовательной программой по научной специальности 5.8.7. Методология и технология профессионального образования. (направленность (профиль) - Методология и технология профессионального образования) научно-исследовательская работа формирует и развивает профессиональные навыки у обучающихся. Эффективность применения интерактивных форм подготовки обеспечивается реализацией следующих условий:


- создание диалогического пространства в организации учебного процесса;
- использование принципов социально-психологического обучения в учебной и научной деятельности;
- формирование психологической готовности преподавателей к использованию интерактивных форм обучения, направленных на развитие внутренней активности аспиранта и достижения ряда важнейших образовательных целей: стимулирование мотивации и интереса в области социологии в общеобразовательном и профессиональном плане; повышение уровня активности и самостоятельности научно-исследовательской работы; развитие навыков анализа, критичности мышления, научной коммуникации. Наиболее эффективными образовательными технологиями является практико-ориентированная организация исследовательских работ и работа по образцу, предоставленному научным руководителем, а также беседа и совместный анализ результатов деятельности аспиранта.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 13 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____


6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по научной (научно-исследовательской деятельности), направленной на подготовку диссертации к защите


№	Контролируемые этапы	Результаты обучения	Наименование оценочного средства
Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			
1	Подготовительный	<p>знать: методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p> <p>уметь: при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений</p> <p>владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>	отчет

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 14 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

2	Предварительный	<p>знать: профессиональную этику деятельности преподавателя</p> <p>уметь: оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом</p> <p>владеть: технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач</p>	
3-4	Основной	<p>знать: технологии оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач</p> <p>уметь: осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах</p> <p>владеть: различными типами коммуникаций при осуществлении работы коллективах</p>	Отчёт по практике, дневник практики, заявление студента о направлении на практику, индивидуальный план прохождения практики, личная карточка инструктажа, договор о предоставлении места практики, индивидуальное задание на практику

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 15 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

		по решению научных и научно-образовательных задач	
5	Завершающий	<p>знать: основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов</p> <p>уметь: предлагать методы исследования и способы обработки результатов</p> <p>владеть: навыками представления полученных результатов исследования</p>	Отчёт по практике, дневник практики, заявление студента о направлении на практику, индивидуальный план прохождения практики, личная карточка инструктажа, договор о предоставлении места практики, индивидуальное задание на практику
6	Итоговый	<p>знать: нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования</p> <p>уметь: формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, этапов профессионального роста, индивидуально-личностных особенностей</p> <p>владеть: технологией</p>	отчет, представление диссертации

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 16 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

		проектирования образовательного процесса	
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			
1	Подготовительный	знать: цели и задачи научных исследований по направлению деятельности уметь: проводить исследования по согласованному с руководителем плану, представлять полученные результаты владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач	отчет, представление диссертации
2	Предварительный		отчет, представление диссертации
3-4	Основной		отчет, представление диссертации
5	Завершающий		отчет, представление диссертации
6	Итоговый		отчет, представление диссертации


Текущий контроль

Промежуточная аттестация

Форма проведения зачета:

Зачет проводится в форме собеседования с диссертантом, во время которого научный руководитель выявляет степень сформированности знаний, умений, владений, опыта деятельности следующими методами:


- анализом предоставленных материалов;
- беседой по усвоенному материалу и научно-исследовательским подходам;
- выявлению степени сформированности навыков научно-исследовательского труда.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 17 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Зачет с оценкой (дифференцированный зачет) – защита отчета аспиранта по итогам научной работы на кафедре, по которой ведется научно-исследовательская деятельность.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА _____
 (указывается ФИО полностью)
 _____ года обучения, семестр* _____
 (первого, второго, третьего...)

Научная специальность	Шифр и наименование
Направленность (профиль)	Наименование
Форма обучения	(очная, заочная)
Научный руководитель	Фамилия, инициалы, уч. степень, звание
Индивидуальный план	Утвержден (дата)
1. РАБОТА НАД ДИССЕРТАЦИОННЫМ ИССЛЕДОВАНИЕМ	
1.1. Утверждение Ученым советом	
Тема	
Дата и номер протокола (Ученый совет)	
1.2. Работа, выполненная по диссертационному исследованию	
Составление плана диссертации	
Составление обзора литературы по теме диссертации	
Написание отдельных глав, параграфов	
Проведение эксперимента (если предусмотрено планом)	
Обработка результатов эксперимента	
Формулировка основных выводов и рекомендаций	
Оформление Актов внедрения в исследовательскую практику	

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 18 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Степень готовности диссертации	
Обсуждение на заседании кафедры	
Подготовка к предварительной защите (ориентировочный срок)	

2. УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ

№	Название конференции, место проведения, организация	дата проведе ния	статус конференции (международная, всероссийская, региональная)	участие (очное/ заочное, с докл./без, с публ./без)

УЧАСТИЕ В НАУЧНОМ СЕМИНАРЕ


№	Название семинара, место проведения	дата проведения	участие (с докл./без)

3. УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ КОНКУРСАХ

4. ПУБЛИКАЦИЯ статей в изданиях Web of Science, Scopus (полное библиографическое описание)

5. ПУБЛИКАЦИЯ статей в изданиях из перечня ВАК (полное библиографическое описание)

6. ПУБЛИКАЦИЯ статей в иных изданиях (полное библиографическое описание)

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 20 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

«Удовлетворительно» (3 балла) – оценивается обучающийся, выполнивший программу практики в полном объёме, но проявивший недостаточную активность в самостоятельной работе, низкий уровень аналитической и рефлексивной деятельности, склонный к репродуктивному, нетворческому, формальному отношению к делу, имеющий дисциплинарные нарушения, некачественно ведущий документацию, требующий организующей методической помощи

«Неудовлетворительно» (1-2 балла) – оценивается обучающийся, не выполнивший практику в полном объёме, имеющий пропуски за период прохождения практики без уважительных причин, недисциплинированный, не умеющий проводить анализ и самоанализ деятельности, некачественно заполняющий документацию или вовремя не предоставивший отчётную документацию о прохождении практики;

Критериальная оценка выполненных работ.

Материалы, предоставленные аспирантом, оцениваются в соответствии с критериями, предъявляемыми к конкретным видам отчетов (реферативный обзор, научно-исследовательская статья, эксперимент, сбор и анализ материала и т.п.)


Экспертная оценка выполненных работ.

Применяется при оценке промежуточных и итоговых результатов и выводов исследования и представляет собой сопоставление полученных диссертантом результатов с общим состоянием научно-исследовательского поля.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене/зачете.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 21 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. Эти средства могут быть предоставлены ЧелГУ или могут использоваться собственные технические средства.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.


Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся:

а) инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, в письменной форме на языке Брайля, устно с использованием услуг сурдопереводчика);

б) доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в печатной форме шрифтом Брайля, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 22 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

в) доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, письменно на языке Брайля, с использованием услуг ассистента, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) может проводиться в несколько этапов.

7. Учебно-методическое обеспечение НИР

Самостоятельная работа аспирантов проводится в форме изучения отдельных теоретических вопросов по предлагаемой литературе и самостоятельного решения задач с дальнейшим их разбором или обсуждением. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к базам данных и библиотечным фондам и доступом к сети Интернет.

Самостоятельная работа способствует:

- углублению и расширению знаний;
- формированию интереса к самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- овладению приемами процесса познания и развитию познавательных способностей.


Самостоятельная работа аспирантов имеет основную цель – обеспечить качество подготовки выпускаемых специалистов.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся: пособия по подготовке квалификационной работы.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 23 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.


Основная литература

(* литература, имеющаяся в библиотеке ЧелГУ или электронной
библиотечной системе; ** литература, имеющаяся в электронной
библиотечной системе)

1. Загвязинский В. И., Емельянова И. Н. Теория обучения и воспитания: учебник для бакалавров Москва: Юрайт, 2012
2. Козлов И. Ф., Коротов В. М. Педагогический опыт А. С. Макаренко: книга для учителя
3. Исаев, И. Ф. Профессионально-педагогическая культура преподавателя: учеб. пособие для студ. вузов / И. Ф. Исаев; Междунар. акад. наук пед. образования. - М.: Академия, 2012. - 208 с. - (Высшее образование).
4. Куклина Е. Н. Организация самостоятельной работы студента: учебное пособие для вузов / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Высшее образование).
5. Матушкин С. Е., Кирьяков А. В., Молчанов С. Г., Чернецов П. И. Я. А. Коменский и современное образование: проблемы, поиски, решения. материалы международной научно- практической конференции 25-28 марта 1997 года Москва: Академия, 2012**

Дополнительная литература

1. Кайль, Я. Я. Учебно-методическое пособие по организации прохождения всех видов практик и выполнения научно-исследовательских работ / Я. Я. Кайль, Р. М. Ламзин, М. В. Самсонова. – Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2019 –208 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:


 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 24 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

<http://www.iprbookshop.ru/82560.html> (дата обращения: 30.04.2020). –
 Режим доступа: для авторизир. Пользователей.

2. Методология педагогики: понятийный аспект: монографический сборник научных трудов: сборник научных трудов (<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232305>) Москва: Институт эффективных технологий, 2014
3. Осипова С. И., Бутакова С. М., Дулинец Т. Г., Шаипова Т. Б. Математические методы в педагогических исследованиях: учебное пособие (<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229181>) Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012
4. Пуйлова М. А., Тихоненко А. В. Педагогическая практика студентов в системе подготовки бакалавров: учебно-методическое пособие (<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615042>) Таганрог: Таганрогский государственный педагогический институт имени А. П. Чехова, 2013.

Интернет-ресурсы

1. Актуальные проблемы современной науки, техники и образования [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=32607
2. Высшее образование в России: Научно-педагогический журнал Министерства образования и науки РФ <http://www.informika.ru/windows/magaz/higher>
3. Законодательно-нормативные документы [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.edu.ru/>, <http://www.rg.ru/>
4. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года : распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 г. № 1662-р [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/online/base/?req=doc; base=law;n=82134>
5. [Корытченкова, Н.И.](#), [Кувшинова, Т.И.](#) Психология и педагогика профессиональной деятельности: учебное пособие / Н.И. <http://biblioclub.ru/index.php?page=author&id=80857> [Кувшинова,](#)

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 25 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Кемерово Т.И.: [Кемеровский. – Кемерово, Кемеровский государственный университет](#), 2012.- 172 с.

6. Министерство образования и науки <http://www.mon.gov.ru>

7. Педагогическая библиотека. Книги и статьи. Литература по педагогике и ее прикладным отраслям <http://www.pedlib.ru>

8. Портал «Гуманитарное образование» <http://www.humanities.edu.ru>

9. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru>

Лицензионное программное обеспечение по дисциплине (модулю)
 Adobe Reader, Microsoft Office 365.

Электронные фонды и ресурсы

Средством доступа к системе собственных электронных ресурсов является сайт библиотеки www.lib.csu.ru. Электронный каталог обеспечивает полное и оперативное представление о библиотечном фонде, повышает качество и эффективность поиска информации – более 1,5 млн. записей.

1. *Электронный каталог. Библиографические базы данных.*

Книги, электронные ресурсы, диссертации и авторефераты.

2. *Электронная библиотека.*


Издания ЧелГУ, УМК; диссертации, защищенные в советах ЧелГУ, резервные коллекции, фонд редких книг, электронный справочник «Информио», статистические издания России и стран СНГ.

3. *Реферативные*

Базы данных ИНИОН РАН, базы данных ВИНТИ, Scopus (<http://www.scopus.com>), Science (архив).

4. *Полнотекстовые*

Базы данных диссертаций РГБ, АРБИКОН, SIGLA, научная электронная библиотека <http://elibrary.ru>, подписка на полнотекстовую коллекцию российских научных журналов (2011-2015, 148 наименований), издательств: Taylor&Francis, Sage Publications (архив научных журналов); Springer, American Physical Society (<http://www.journals.aps.org/about>),

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 26 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

American Mathematical Society (<http://www.ams.org/mathscinet>), Wiley (<http://onlinelibrary.wiley.com>).


5. *Электронно-библиотечные системы с возможностью* Пользования лицензионными материалами из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет (регистрация из сети университета персонального аккаунта): Университетская библиотека онлайн (www.biblioclub.ru), Лань (www.e.lanbook.com).

8. Материально-техническое обеспечение

Для проведения научно-исследовательской работы, предусмотренной учебным планом подготовки аспирантов, имеется необходимая материально-техническая база, соответствующая действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам, обеспечивающей проведение всех видов теоретической и практической подготовки, а также эффективное выполнение выпускной квалификационной работы (диссертации):

- лекционные аудитории, оснащенные мультимедийными комплексами на основе антивандальной трибуны;
- специализированные компьютерные классы с подключенным к ним периферийным устройством и оборудованием;
- методические материалы для проведения самостоятельной работы

В ходе научно-исследовательской деятельности аспиранты имеют доступ к современным электронным базам данных, содержащим актуальную, в том числе зарубежную исследовательскую и иную профессиональную литературу по профилю подготовки, доступ к тематическим и профессионально ориентированным Интернет-ресурсам. Институт образования и практической психологии располагает: аудиторией, оборудованную проектором NEC Projector NP 40 G, экраном Projecta Slim Screen, ноутбуком Toshiba, ноутбуком HP Compaq ауд. (ауд. 410); аудиторией для проведения семинарских и практических занятий на 25 посадочных мест, оборудованную учебной и мягкой мебелью, учебными муляжами, схемами, таблицам (ауд. 109); специализированной компьютерной аудиторией с выходом в Интернет и наличием внутренней сети на 19 компьютеров IntelPentium 2,6 GHz, видеопроектором Benq (ауд. 110); ноутбук Acer 2 GHz, видеопроектор Benq, интерактивная доска SmartBoard (ауд. 111); кабинетом педагогики и психологии, оборудованный


 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 27 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

9 компьютерами IntelPentium 2,6 GHz с выходом в Интернет, видеопроектором Sanyo, учебной и научной литература, периодические издания (ауд.102); библиотекой (имеющую рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных, Интернет-ресурсам).

Для получения высшего образования по программам аспирантуры инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья в университете имеются аудитории, оснащенные следующим оборудованием:

Название кабинета	Оборудование
Тифлотехническая аудитория, кабинет А-28 первого учебного корпуса	Тифлотехнические средства: брайлевский компьютер с дисплеем и принтером, тифлокомплекс «Читающая машина», телевизионное увеличивающее устройство, тифломагнитолы кассетные (3 шт.) и цифровые диктофоны (6 шт.). Специальное программное обеспечение: программа речевой навигации JAWS, речевые синтезаторы («говорящая мышь»), экранные лупы.
Сурдотехническая аудитория, кабинет А-27 первого учебного корпуса	Радиокласс «Сонет-Р» (на 6 человек), программируемые слуховые аппараты (6 шт.) индивидуального пользования с устройством задания режима работы на компьютере, аудиотехника.
Аудитория адаптивных информационных технологий, кабинет А-27 первого учебного корпуса	Компьютерный класс на 12 мест, интерактивная доска ActiveBoard с системой голосования, акустический усилитель и колонки, мультимедийный проектор, телевизор, видеомагнитофон, устройство видеоконференцсвязи VCON HD3000.

Все указанное в программе методическое и техническое обеспечение учебного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляется Региональным учебно-научным центром инклюзивного образования ЧелГУ.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 28 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

9. Методические указания для обучающихся по выполнению научно-исследовательской деятельности и подготовки диссертации


На подготовительном этапе практики аспирант определяет тему диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, составляет план работы и рабочий вариант структуры диссертации. Также обучающийся начинает подготовку к публикации статей, участвуя в научно-практических конференциях, семинарах. Также на данном этапе аспирант производит анализ основных результатов, полученных к настоящему времени в рамках выбранной тематики исследований и научной литературы. И на основе этого составляет первичный список литературы. Затем подготовка доклада и выступления на научной конференции.

Предварительный этап научно-исследовательской деятельности подразумевает ознакомление с основными методами решения задач, разработанными к настоящему времени в рамках выбранной научной темы, получение навыков работы на специализированном оборудовании, в т.ч. с использованием специализированного программного обеспечения, а также опубликованием тезисов докладов, подготовка к публикации статей.

Выполнение основного этапа научно-исследовательской деятельности включает непосредственно проведение выбранных исследований, обработку полученных результатов и их обсуждение, изложение промежуточных выводов и коррекцию дальнейших планов исследования, апробацию полученных результатов на научных конференциях

Завершающий этап практики – подготовка результатов к публикации, публикация работы в рецензируемых журналах (в т.ч., на иностранном языке), участие в научных конференциях с целью апробации работы. На данном этапе аспирант осуществляет подготовку отдельных разделов и текста диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Итоговый этап научно-исследовательской деятельности аспиранта включает подготовку отчёта о НИР (проекта кандидатской диссертации) и допуск к итоговой аттестации.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Институт образования и практической психологии Кафедра общей и профессиональной педагогики			
Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите» 1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты» Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования			
Версия документа - 2	Стр. 29 из 30	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

**Представление научного доклада об основных результатах подготовленной
научно-квалификационной работы (диссертации)**

Данный вид работы способствует навыку логико-методологического анализа научного исследования и его результатов:

- 1) составление плана научно-квалификационной работы;
- 2) отработка умения по написанию введения как основного элемента научной работы, отображающего ее основные положения;
- 3) отработка навыка логического изложения научного текста; отработка навыка по подбору и анализу соответствующей теме литературы, что в целом способствует навыку анализа и формулировки научно-познавательных ситуаций и проблем, а также иметь опыт в подборе средств их решения;
- 4) написание заключения как отработка навыка по изложению основных выводов научного исследования;
- 5) отработка умения правильного оформления сносок и списка литературы, что также является необходимым для дальнейшей научной работы.

Составление презентации к научному докладу как отработка навыка грамотного и емкого представления изложенного в диссертации научно-исследовательского материала.

Количество слайдов должно быть не меньше 5-6.

Защита проекта посредством публичного выступления на 5-7 минут. В данном виде работы проявляется отработка навыка самопрезентации, формирование «поведения успеха». Это позволит смоделировать основные действия по защите своей научной позиции, что крайне необходимо в дальнейшей научной деятельности (выступление на конференциях, публичная защита диссертации и т.д.). Тем самым стимулируется потребность не только в познании мира, но и в самопознании, в уяснении своего места в мире.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Институт образования и практической психологии
Кафедра общей и профессиональной педагогики

Программа научного компонента 1.1(Н) «Научная (научно-исследовательская) деятельность,
направленная на подготовку диссертации к защите»
1.2 (Н) «Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты»
Научная специальность – 5.8.7. Методология и технология профессионального образования
Направленность (профиль) – Общая педагогика, история педагогики и образования

Версия документа - 2

Стр. 30 из 30

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственно го за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				