

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРА БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Рабочая программа дисциплины

Б2.О.02(П) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Направление подготовки - 44.0.4.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) – Образование в области безопасности жизнедеятельности

Квалификация выпускника: Бакалавр/Магистр

Форма и сроки обучения – очная (2 года), заочная (2 г. 6 м.)

Махачкала
2021

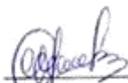
Омаров М.М. Рабочая программа дисциплины «Научно-исследовательская работа». – Махачкала: ДГПУ, 2021. 20 с.



Программа утверждена на заседаниях:

кафедры безопасности жизнедеятельности
(протокол № 8 от «23» апреля 2021 г.)

Зав. кафедрой М.М. Омаров к.п.н., доцент
(ФИО, ученое звание)


(подпись)

Ученом совете факультета
(протокол № 8 от «29» апреля 2021г.)

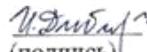
Председатель совета


(ФИО, ученое звание)

(подпись)

методическом совете ДГПУ
(протокол № 3 от «31» мая 2021г.)

Председатель совета: д.фил.н., профессор И.А. Дибиров
(ФИО, ученое звание)


(подпись)

© ДГПУ, 2021
© Омаров М.М., 2021

1. Цели научно-исследовательской работы

Целями научно-исследовательской практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки студентов по теории и методике обучения безопасности жизнедеятельности, приобретение ими практических научно-исследовательских навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной научно-исследовательской деятельности.

2. Задачи научно-исследовательской работы

Задачами научно-исследовательской работы являются:

- Обобщение и интегрирование теоретических психолого-педагогических знаний, перенос их в научно-исследовательскую деятельность;
- Формирование способности к научно-исследовательскому анализу научно-педагогической литературы;
- Развитие навыков педагогической диагностики;
- Формирование профессиональных действий прогностического и оценочного характера при планировании и реализации научно-исследовательской деятельности;
- Развитие навыков проектной деятельности при проектировании образовательного процесса;
- Развитие исследовательских умений в процессе экспериментальной научно-исследовательской деятельности.

3. Место научно-исследовательской работы в структуре ОПОП магистратуры

Научно-исследовательская работа является обязательным видом учебной работы магистранта, входит в раздел «Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа» ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование».

Научно-исследовательской практике предшествует изучение дисциплин «Современные проблемы теории и методик образования в области безопасности жизнедеятельности», «Инновационные технологии образования в области безопасности жизнедеятельности» и других профильных дисциплин программы. Научно-исследовательская работа является логическим завершением изучения данных дисциплин.

Требования к входным знаниям, умениям и готовностям магистрантов, приобретенным в результате освоения предшествующих частей ОПОП, и необходимые при освоении научно-исследовательской практики по безопасности жизнедеятельности.

Знать:

- теоретические и практические основы курсов БЖ и дисциплины «Современные проблемы теории и методик образования в области безопасности жизнедеятельности»;
- основные методы научно-исследовательской работы;

Уметь:

- проводить педагогический эксперимент.

Владеть:

- методами экспериментальной работы;

1. Формы проведения практики

Научно-исследовательская практика

3. Место и время проведения научно-исследовательской семинара

Научно-исследовательская семинар по безопасности жизнедеятельности проводится на кафедре безопасности жизнедеятельности, ДГПУ на 1,2 курсе в 1,2,4 семестрах.

Семинар проводится с отрывом от аудиторных занятий. Прохождение научно-исследовательского семинара является необходимой основой для последующей подготовки магистрантов к научно-педагогической деятельности в реальных условиях основного общего и высшего образования.

2. Компетенции обучающихся, формируемые в результате прохождения научно-исследовательской семинара

В результате прохождения семинара обучающийся должен приобрести следующие *практические навыки, умения*:

- анализировать и оценивать характер образовательного процесса;
- применять информационные технологии для повышения качества образовательного процесса в период практики;
- способен организовать научно-исследовательскую деятельность по по тематике диссертационного исследования;
- владеть способами педагогической диагностики;
- проектировать методические системы обучения по безопасности жизнедеятельности;
- осуществлять психолого-педагогический анализ учебного занятия и прогноз необходимых дальнейших действий преподавателя для построения занятий по безопасности жизнедеятельности развивающей направленности.

В результате прохождения научно-педагогической практики по безопасности жизнедеятельности обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Знать:

- требования нормативных документов Правительства РФ, Министерства образования и науки РФ, Министерства по делам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций РФ по безопасности жизнедеятельности;
- содержание, идеи принципы построения Федерального Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, программ и учебников по БЖ;
- сущность и структуру образовательных процессов;
- разделы теории и методики преподавания безопасности жизнедеятельности в вузе;
- основные компоненты методической системы обучения БЖ в вузе и их особенности;
- основные требования к оценке усвоения содержания по БЖ обучающимися.
- способы взаимодействия педагога с различными субъектами педагогического процесса;
- способы профессионального самопознания и саморазвития;

Уметь

- организовывать научно-исследовательскую деятельность в образовательной области «Безопасность жизнедеятельности»;
- осуществлять текущее и перспективное планирование научно-исследовательской деятельности;
- формулировать цели, задачи научно-педагогического исследования по безопасности жизнедеятельности;

Владеть

- понятийно-терминологическим аппаратом в образования области безопасности жизнедеятельности;
- современной методологией образования в области безопасности жизнедеятельности;
- методами научно-педагогического исследования в области безопасности жизнедеятельности.

Требования к планируемым результатам освоения образовательной программы, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками обязательной части

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции

Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	<p>Знает:</p> <p>Выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов</p> <p>Находит, критически анализирует и выбирает информацию, необходимую для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации</p> <p>Умеет:</p> <p>Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски</p> <p>Грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки.</p> <p>Предлагает стратегию действий</p> <p>Владеет:</p>
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p>Знает:</p> <p>Выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта</p> <p>Определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта</p> <p>Умеет:</p> <p>Проектирует решение конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>Владеет:</p> <p>Качественно решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта</p> <p>Публично представляет результаты проекта, вступает в обсуждение хода и результатов проекта</p>
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	<p>Знает:</p> <p>Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде</p> <p>Учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей</p> <p>Умеет:</p> <p>Способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели</p> <p>Демонстрирует понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение</p> <p>Владеет:</p> <p>Эффективно взаимодействует с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями</p>

		и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	<p>Знает:</p> <p>Выбирает на государственном и иностранном (ых) языках коммуникативно приемлемые стили делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами</p> <p>Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения различных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>Умеет:</p> <p>Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>Умеет коммуникативно и культурно приемлемо вести устные деловые разговоры в процессе профессионального взаимодействия на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>Владеет:</p>
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного	<p>Знает:</p> <p>Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных сообществ</p>

	взаимодействия	<p>Умеет: Умеет толерантно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> <p>Владеет: Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных народов, основываясь на знании этапов исторического развития общества (включая основные события, деятельность основных исторических деятелей) и культурных традиций мира (включая мировые религии,</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	<p>Знает: Применяет рефлексивные методы в процессе оценки разнообразных ресурсов (личностных, психофизиологических, ситуативных, временных и т.д.), используемых для решения задач самоорганизации и саморазвития</p> <p>Умеет: Определяет приоритеты собственной деятельности, выстраивает планы их достижения Формулирует цели собственной деятельности, определяет пути их достижения с учетом ресурсов, условий, средств, временной перспективы развития деятельности и планируемых результатов</p> <p>Владеет: Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов для совершенствования своей деятельности Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения</p>

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Правовые и этические основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	<p>Знает: приоритетные направления развития системы образования Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность в сфере образования в Российской Федерации</p> <p>Умеет: применять основные нормативно-правовые акты в сфере образования и профессиональной деятельности с учетом норм профессиональной этики, выявлять актуальные проблемы в сфере образования с целью выполнения научного исследования.</p>

		<p>Владеет: действиями (умениями) по соблюдению правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций; действиями (умениями) по осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов всех уровней образования.</p>
<p>Разработка основных и дополнительных образовательных программ</p>	<p>ОПК-2. Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации</p>	<p>Знает: содержание основных нормативных документов, необходимых для проектирования ОП; сущность и методы педагогической диагностики особенностей обучающихся; сущность педагогического проектирования; структуру образовательной программы и требования к ней; виды и функции научно-методического обеспечения современного образовательного процесса</p> <p>Умеет: учитывать различные контексты, в которых протекают процессы обучения, воспитания и социализации при проектировании ООП; использовать методы педагогической диагностики; осуществлять проектную деятельность по разработке ОП; проектировать отдельные структурные компоненты ООП</p> <p>Владеет: опытом выявления различных контекстов, в которых протекают процессы обучения, воспитания и социализации; опытом использования методов диагностики особенностей учащихся в практике; способами проектной деятельности в образовании; опытом участия в проектировании ООП</p>

<p>Совместная и индивидуальная учебная и воспитательная деятельность обучающихся</p>	<p>ОПК-3. Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями</p>	<p>Умеет: взаимодействовать с другими специалистами в процессе реализации образовательного процесса; соотносить виды адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся на соответствующем уровне образования Знает: основы применения образовательных технологий (в том числе в условиях инклюзивного образовательного процесса), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; основные приемы и типологию технологий индивидуализации обучения Владеет: методами (первичного) выявления обучающихся с особыми образовательными потребностями; действиями (умениями) оказания адресной помощи обучающимся на соответствующем уровне образования</p>
<p>Построение воспитывающей образовательной среды</p>	<p>ОПК-4. Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей</p>	<p>Знает общие принципы и подходы к реализации процесса воспитания; методы и приемы формирования ценностных ориентаций обучающихся, развития нравственных чувств (совести, долга, эмпатии, ответственности и др.), формирования нравственного облика (терпения, милосердия и др.), нравственной позиции (способности различать добро и зло, проявлять самоотверженность, готовности к преодолению жизненных испытаний) нравственного поведения; документы, регламентирующие содержание базовых национальных ценностей Умеет создавать воспитательные ситуации, содействующие становлению у обучающихся нравственной позиции, духовности, ценностного отношения к человеку Владеет методами и приемами</p>

		становления нравственного отношения обучающихся к окружающей действительности; способами усвоения подрастающим поколением и претворением в практическое действие и поведение духовных ценностей (индивидуально-личностных, общечеловеческих, национальных, семейных и др.)
Контроль и оценка формирования результатов образования	ОПК-5. Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	Знает: принципы организации контроля и оценивания образовательных результатов обучающихся, разработки программ мониторинга; специальные технологии и методы, позволяющие разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении Умеет: применять инструментарий и методы диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся; проводить педагогическую диагностику трудностей в обучении Владеет: действиями (умениями) применения методов контроля и оценки образовательных результатов обучающихся, программ мониторинга образовательных результатов обучающихся, оценки результатов их применения
Психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности	ОПК-6. Способен проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями	Знает: психолого-педагогические основы учебной деятельности; принципы проектирования и особенности использования психолого-педагогических (в том числе инклюзивных) технологий в профессиональной деятельности с учетом личностных и возрастных особенностей обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями Умеет: использовать знания об особенностях развития обучающихся для планирования учебно-воспитательной работы; применять образовательные технологии для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями Владеет: умениями учета

		<p>особенностей развития обучающихся в образовательном процессе;</p> <p>умениями отбора и использования психолого-педагогических (в том числе инклюзивных) технологий в профессиональной деятельности для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; умениями разработки и реализации индивидуальных образовательных маршрутов, индивидуально- ориентированных образовательных программ (совместно с другими субъектами образовательных отношений)</p>
<p>Взаимодействие с участниками образовательных отношений</p>	<p>ОПК-7. Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений</p>	<p>Знает: педагогические основы построения взаимодействия с субъектами образовательного процесса; методы выявления индивидуальных особенностей обучающихся; особенности построения взаимодействия с различными участниками образовательных отношений с учетом особенностей образовательной среды учреждения</p> <p>Умеет: использовать особенности образовательной среды учреждения для реализации взаимодействия субъектов; составлять (совместно с другими специалистами) планы взаимодействия участников образовательных отношений; использовать для организации взаимодействия приемы организаторской деятельности</p> <p>Владеет: технологиями взаимодействия и сотрудничества в образовательном процессе; способами решения проблем при взаимодействии с различным контингентом обучающихся; приемами индивидуального подхода к разным участникам образовательных отношений</p>
<p>Научные основы</p>	<p>ОПК-8. Способен</p>	<p>Знает: особенности</p>

педагогической деятельности	проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	педагогической деятельности; требования к субъектам педагогической деятельности; результаты научных исследований в сфере педагогической деятельности Умеет: использовать современные специальные научные знания и результаты исследований для выбора методов в педагогической деятельности Владеет: методами, формами и средствами педагогической деятельности; осуществляет их выбор в зависимости от контекста профессиональной деятельности с учетом результатов научных исследований
-----------------------------	---	--

Рекомендуемые профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Образование в области безопасности жизнедеятельности

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический			
Организация процесса современных методики и технологии обучения в учебно-воспитательном процессе по безопасности жизнедеятельности в образовательных учреждениях различных уровней обучения и воспитания в области безопасности жизнедеятельности с использованием методик и технологий обучения, учитывающих возможности и достижения обучаемых	Безопасность жизнедеятельности	ПК-1. Способен использовать осуществления образовательной деятельности локальные документы; проектировать учебно-воспитательный процесс по безопасности жизнедеятельности в образовательных учреждениях различных уровней; применять электронные образовательные ресурсы с целью повышения качества профессиональной деятельности; оценивать планируемые результаты обучения в области безопасности жизнедеятельности; взаимодействовать с коллегами, обучающимися и	01.001 Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)

		<p>администрацией</p> <p>Знает этапы становления и развития (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)</p> <p>Умеет: отбирать соответствующие формы, методы и приемы обучения безопасности жизнедеятельности; конструировать и анализировать результаты процесса использования различных методик и технологий обучения в области безопасности жизнедеятельности; проектировать формы и методы контроля качества образования, на основе электронных технологий</p> <p>Владеет: методикой конструирования и проведения занятий различных типов с использованием современных методик и технологий обучения безопасности жизнедеятельности; методической диагностикой образовательного процесса по безопасности жизнедеятельности</p>	
Тип задач профессиональной деятельности: методический			
Методическое обеспечение образования в области безопасности жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности	<p>ПК-2. Способен осуществлять методическую поддержку деятельности педагога в области безопасности жизнедеятельности</p> <p>Знает: нормативное обеспечение образовательного процесса; содержание предметной тематики безопасности жизнедеятельности; методы и приемы осуществления</p>	01.001 Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)

		методической поддержки педагогов; способы разработки программ Умеет: применять современные методики и технологии организации образовательной деятельности, диагностики и оценивания качества образовательной деятельности; отбирать и использовать приемы методической поддержки формирования безопасной образовательной среды Владеет: приемами методической поддержки педагогов, методикой конструирования и проведения занятий различных типов с использованием современных методик, технологий и приемов обучения и воспитания в области безопасности жизнедеятельности	
--	--	--	--

Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский

Проектирование и организация научного исследования в области образования безопасности жизнедеятельности с использованием современного комплекса исследовательских методов	Безопасность жизнедеятельности	ПК-3. Способен к организации и проведению научных исследований в области образования безопасности жизнедеятельности Знает: структуру, этапы исследований в области образования безопасности жизнедеятельности; сущность и особенности применения методов научного исследования области образования безопасности жизнедеятельности; основы проектирования и развития собственного образовательного маршрута; основные способы получения самообразования в области безопасности жизнедеятельности Умеет: проектировать исследование в области образования безопасности жизнедеятельности;	01.001 Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)
---	--------------------------------	---	--

		<p>оценивать результаты исследований в области образования безопасности жизнедеятельности;</p> <p>решать профессиональные задачи в области обеспечения безопасности жизнедеятельности с учетом контекстов;</p> <p>проектировать пути своего профессионального развития</p> <p>Владеет умениями проектирования дальнейшего самообразования; приемами анализа и оценки собственной профессиональной деятельности</p>	
--	--	--	--

7. Структура и содержание научно-исследовательского семинара

Общая трудоемкость научно-педагогической практики по безопасности жизнедеятельности составляет 20 зачетных единиц, 720 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики Виды работ на практике	Трудоемкость (в часах)		Формы текущего контроля
		Работа на практике	Самостоятельная работа	
1	<i>Организационный этап</i>			
	Установочная конференция. Анализ научно-исследовательского задания: целей работы, этапов и способов их реализации, форм и сроков предоставления отчетной документации			Присутствие на установочной конференции, получение педагогического задания.
2	<i>Подготовительный этап</i>			
	1. Подготовка к проведению констатирующего и формирующего эксперимента: <ul style="list-style-type: none"> – Консультации с научным руководителем; – Отбор необходимых диагностических методик для проведения научно-исследовательской работы; – Подготовка бланков для проведения диагностики; 			

3	<i>Экспериментально-деятельностный этап</i>			
	1. Формулировка методологических положений будущего исследования; 2. Проведение констатирующей части исследования; 3. Формирующий эксперимент – внедрение разработанной методики (согласно темы магистерской диссертации); 4. Обработка результатов эксперимента.			Консультативная беседа с руководителем, результаты констатирующего и формирующего эксперимента.
4	<i>Рефлексивно-оценочный этап</i>			
	Общее оформление результатов экспериментов: 1. Самоанализ проведённого экспериментального исследования; 2. Анализ хода проведения научно-исследовательской практики; 3. Формулировка педагогических выводов; 4. Систематизация и оформление результатов научного исследования.			Магистерская диссертация (содержание опытно-экспериментальной работы)

8. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на научно-исследовательской практике

За время прохождения практики студенты реализуют следующие **образовательные технологии**:

1. Интерактивные (диалог и полилог с обучающимися для установления эмоционально-содержательного контакта в процессе взаимодействия; консультативная беседа с преподавателем-куратором по результатам диагностического обследования студентов);
2. Проектные (моделирование комплекса психолого-педагогической диагностики особенностей развития студентов).
3. Традиционные (описание результатов деятельности).

Научно-исследовательские технологии:

1. Эмпирические (констатирующий эксперимент с включением различных методик обследования интеллектуально-личностной сферы студентов; включенное наблюдение; беседа; анкетирование);
2. Системно-аналитические технологии (анализ, систематизация и обобщение экспериментально полученных данных об особенностях психолого-педагогического развития студентов)
3. Методы обработки данных (математическая обработка полученных экспериментальных данных).

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на научно-исследовательской практике

Для обеспечения качественного выполнения студентами самостоятельной работы по выполнению педагогических и психологических заданий в ходе научно-исследовательской практики применяются:

- комплекс учебно-методических пособий и рекомендаций, необходимых для подготовки и выполнения самостоятельных заданий (см. п. 11.1);
- методические рекомендации по осуществлению отдельных этапов самостоятельной работы студентов при прохождении научно-исследовательской практики с изложением:
 - _____ рекомендаций по сбору материалов, их обработке, анализу и форме представления;

- _____ контрольных вопросов и заданий для проведения текущей аттестации по разделам (этапам) практики, осваиваемым студентом самостоятельно;
 - _____ критериев оценки за выполняемые задания.
- контроль и оценка самостоятельной работы студента в виде текущих и итоговых форм контроля.

10. Формы промежуточной аттестации (по итогам производственной практики)

Итоговая аттестация по результатам научно-исследовательской практики – ФПА с оценкой (дифференцированный зачет) является составляющей частью общей оценки результатов деятельности студента на научно- педагогической практике.

Итоговая аттестация по научно-исследовательской практике по безопасности жизнедеятельности проводится на основании составления и защиты отчета, дневника научно-исследовательской практики, аттестационного листа групповым руководителем в течение одной недели после завершения практики.

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение научно-исследовательской практики

11.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение психолого-педагогической части практики

а) основная литература:

1. Батюта М.Б., Князева Т.Н. Возрастная психология .- М.: Логос, 2012.-304 с.
2. Возрастная и педагогическая психология: хрестоматия для студентов высш. пед. учеб. заведений/ Сост. И. В. Дубровина, А. М. Прихожан, В. В. Зацепин. -5-е изд., стереотип. — М.: Академия, 2008. –368 с.
3. Классный руководитель и Федеральные государственные стандарты: научно-методический сборник / сост. Ф.В. Повshedная, Н.Н. Белик, М.В. Жаркова, Г.А. Елагина. – Н. Новгород, 2012. – 168 с..
4. Примерная основная образовательная программа образовательного учреждения. Основная школа / сост. Е.С. Савинов. – М.: Просвещение, 2011. – 342 с.

б) дополнительная литература:

1. Бекоева Д. Д. Практическая психология: учеб.пособие для студентов вузов: рек. Советом по психологии УМО по классич. университет.образованию/ Д. Д. Бекоева. — М.: Академия, 2009. –192 с.
2. Грецов А. Г. Психологические тренинги с подростками/ А. Г. Грецов. — М.: Питер, 2008. –368 с.
3. Пастернак Н. А. Психология воспитания: учеб.пособие для студентов высш. пед. учеб. заведений/ Н. А. Пастернак; Под ред. А. Г. Асмолова. — М.: Академия, 2008. –222 с.
4. Педагогические инновации в индивидуально-личностном становлении учителей нового поколения: коллективная монография / под ред. Л.В. Загрековой. – Н.Новгород, 2010. – 164 с.
5. Современные образовательные технологии: учебное пособие / под ред. Н.В. Бордовской. – М.: КНОРУС, 2010. -432 с.
6. Фоминова А.Н., Шабанова Т.Л. Педагогическая психология. М.: Флинта, 2011.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

http://www.koob.ru/age_psychology

<http://www.syntone.ru/library/books/content/3760.html>

<http://www.alleng.ru/d/psy/psy014.htm>

http://window.edu.ru/window/library/pdf2txt?p_id=18290

11.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение предметно-методической части практики

а) основная литература:

1. Айзман Р.И. Основы безопасности жизни: учеб.пособие для студентов вузов: рек. УМО по образованию в области пед. Кадров / Р.И. Айзман, Н.С.Шуленина,

В.М.Ширшова; Новосиб. Гос. Пед. Ун-т; Моск. Гос. Пед. Ун-т.- Новосибирск: АРТА, 2011.- 368 с.- (Безопасность жизнедеятельности).

2. Айзман Р.И. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности: Учеб.пособие для студентов вузов: Рек. УМО по образованию в области подготовки пед. кадров / Р.И.Айзман, С.В.Петров, В.М.Ширшова.- Новосибирск; М.: АРТА, 2011.- 208 с.- (Безопасность жизнедеятельности).

3. Педагогическая практика студентов высшей педагогической школы (программа и ее научно-методическое и технологическое обеспечение / под ред. В.А. Глуздова, Л.В. Загрековой, В.В. Николиной. – Н. Новгород: НГПУ, 2008. – 82 с.

б) дополнительная литература:

1. Безопасность жизнедеятельности: Учеб.для вузов: Допущено УМО по напр. пед. образования / Л.А.Михайлов, В.П.Соломин, А.Л.Михайлов и др.; Под ред. Л.А.Михайлова.- 2-е изд.-М.: Питер, 2008.- 460 с.- (Учеб.для вузов).

2. Безопасность жизнедеятельности: учеб.для студентов вузов: Допущено УМО по напр. пед. образования и науки РФ / Под ред. Л.А.Михайлова.- 2-е изд., стереотип.- М.: Академия, 2009.- 272 с.- (Высшее профессиональное образование).

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. <http://www.mchs.gov.ru/> – Сайт МЧС России.

2. <http://www.igps.ru/> – Сайт **Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.**

3. www.school-obz.org/ – Журнал МЧС России «Основы безопасности жизнедеятельности».

4. www.school.edu.ru/catalog.asp? – Электронная версия сборника методических материалов по обеспечению безопасности жизнедеятельности.

5. <http://Obj.ru/> – Сайт с методическими материалами об основах безопасности жизнедеятельности.

12. Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской практики

Для успешного прохождения научно-исследовательской практики необходимы следующие технические средства обучения: оборудование для аудио-визуальной демонстрации иллюстративных или рабочих материалов; компьютерная техника соответствующим программным обеспечением и возможностью подключения к сети Интернет; видеозаписывающая и видеовоспроизводящая техника; оборудование для тиражирования дидактического и раздаточного материала. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет MicrosoftOffice© (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение АBBYY FineReader© в компьютерных классах библиотеки ФГБОУ ВО «ДГПУ».

13. Специальные условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья (далее - обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья) определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и

осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких студентов, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания вуза и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется институтом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие альтернативной версии официального сайта института в сети «Интернет» для слабовидящих;

- весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске.

- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

- обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию института.

2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);

3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с ограниченными возможностями адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины профессорско-преподавательскому составу рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ограниченными возможностями здоровья в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и другое). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.