МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный педагогический университет» (ФГБОУ ВО «АлтГПУ»)

Учебно-исследовательский модуль Исследовательская и проектная деятельность в школе

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Код, направление подготовки (специальности): 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль (направленность): Физическая культура	Форма контроля курс Зачет 4
Квалификация: бакалавр	
Форма обучения: заочная	
Общая трудоемкость (час / з.ед.): 72 / 2	

Программу составил:

Попова Н.В., доцент кафедры теоретических основ физического воспитания, канд.пед. наук, доцент

Программа подготовлена на основании учебных планов в составе ОПОП 44.03.01 Педагогическое образование: физическая культура утвержденных Ученым советом ФГБОУ ВО «АлтГПУ» от «27» мая 2019 г., протокол № 8.

Программа утверждена: на заседании кафедрытеоретических основ физического воспитания Протокол от «20 » мая 2019 г. № 10 Срок действия программы: 2019 - 2024 гг.

И.о. зав. кафедрой: Баянкин О.В., канд. пед. наук, доцент

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины: дать студентам знания и продуктивно действовать в логике исследовательской и проектной деятельности в школе

Задачи:

- научить анализировать научное исследование по представленному описанию указать проблему, указать используемые способы и средства проведения исследования, указать перечень полученных научных результатов
- формулировать перечень исследовательских процедур, формулировать вопросы познавательного характера по поводу объекта (явления, события), относящегося к той или иной области научного знания;
- научить понимать смысл предлагаемых к обсуждению проблемных ситуаций, самостоятельно формулировать проблемный вопрос по предложенной проблемной ситуации
- реконструировать текст параграфа учебника как результата ранее проведенного научного исследования
- проводить собственное исследование, спланировать этапы исследовательской работы и выбрать необходимый инструментарий;
- научить использовать методы математического моделирования при исследовании жизненных явлений.
- задумывать, планировать и реализовывать проект социальной и иной направленности с оценкой необходимых ресурсов для его реализации и возможных рисков

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для освоения дисциплины обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения основ научно-исследовательской деятельности

2.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля)необходимо как предшествующее:

Производственная практика: научно-исследовательская работа

3. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- ПК 3. Способен организовать индивидуальную и совместную учебную и внеучебную деятельность обучающихся в предметных областях
- ПК-4. Способен использовать полученные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области общего образования
- УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМСЯ

Индикаторы достижения	Результаты обучения по дисциплине
компетенции	
ИПК - 3.2. Организует самосто-	Знает:
ятельную деятельность обучаю-	
щихся по учебным предметам	

ИПК-4.2. Организует исследо-
вательскую деятельность в
предметных областях

- ИУК 1.2. Осуществляет поиск, обработку, анализ и синтез информации для решения поставленных задач
- ИУК 1.3. Рассматривает различные варианты решения поставленных задач на основе системного подхода, научных методов и достижений
- индивидуальную и совместную учебную и внеучебную деятельность обучающихся в предметных областях
- теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области общего образования
 - -поиск, критический анализ и синтез информации

Умеет:

- -применять системный подход для решения поставленных задач
- организовывать самостоятельную деятельность обучающихся по учебным предметам
- организовывать исследовательскую деятельность в предметных областях
- анализировать и синтезировать информации для решения поставленных задач

Владеет:

- навыками рассмотрения различных вариантов решения поставленных задач на основе системного подхода, научных методов и достижений
- навыками поиска, критического анализа и синтеза информации, применения системного подхода для решения поставленных задач

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ПО СЕМЕСТРАМ

Профиль (направленность)		Всего	Количество часов по видам учебной работы				
		iacob	Лек.	Практ.	КСР	Сам. работа	Зачет
Педагогическое образование: физическая культура	4	72	4	6	2	56	4
Итого		72	4	6	2	56	4

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

30		~	Количество часов		
№ Раздел / Тема Содера		Содержание	Лекц.	Практ.	Сам. работа
		Курс 4			
1.	Образовательное	Общие положения организационно-			
	пространство	управленческого характера. Основной	2		14
	школы как ре-	образовательный процесс. Внеурочная			
	сурс реализации	деятельность. Дополнительное образова-			
	междисципли-				

	_	S E			
	нарной програм-	ние. Самообразования.			
	мы «Основы				
	учебно-исследо-				
	вательской и				
	проектной дея-				
	тельности»				
2.	Базовые характе-	Общие и специфические черты исследо-			
	ристики учебно-	вательской и проектной деятельно-	2	2	14
	исследователь-	стей. Соотношение деятельностного и			
	ской и проект-	возрастного подходов при проектирова-			
	ной деятельно-	нии междисциплинарной образователь-			
	сти.	ной программы			
3.	Проектная дея-	Виды проектов; содержание проектов;			
]].	тельность	количество участников; длительность;		2	14
	Тельность	дидактические цели. Типология «воз-			17
		растно-ориентированных проектов»:			
		«проект-проба» (5-6 класс), «дизайн-			
		проект» (7-8 класс), «проект, меняющий			
		троскт» (7-8 класс), «проскт, меняющий жизнь» (9 класс).			
4.	Учебно-исследо-	жизнь» (9 класс). Исследовательская и учебно-исследова-			
4.					
	вательская дея-	тельская деятельность учащихся подростковой школы. Учебно-исследова-		2	16
	тельность	1			10
		тельская деятельность во время внеуроч-			
		ной деятельности. Деятельностное зна-			
		комство с научными открытиями, совер-			
		шенными учеными в прошлые века. Сле-			
		дующий вид работ внеурочного харак-			
		тера касается проведения самими школь-			
		никами в игровом формате несложных			
		вариантов исследований на разном пред-			
		метном материале. Данный вид работ			
		наиболее адекватен учащимся младшего			
		подросткового возраста (5-6 класс). Тре-			
		тий вид работ внеурочного характера яв-			
		ляется «вневозрастным» и касается орга-			
		низации работы учащихся по анализу			
		этапов и содержания современного науч-			
		ного исследования. Исследование может			
		быть представлено в виде текста или, что			
		– лучше, фильма. Учебно-исследователь-			
		ская деятельность во время урочной дея-			
		тельности (на материале естественно-			
		научных дисциплин)Учебно-исследова-			
		тельская деятельность в 5-7 классах на			
		уроках. Учебно-исследовательская дея-			
		тельность в 8-9 классах в рамках урочной			
	_	деятельности			
Заче		7 0	4		4
Ито	10	72	4	6	62

8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ: Приложение 1.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

9.1. Рекомендуемая литература: Приложение 2.

9.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.edu.ru.
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов[Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.school-collection.edu.ru.
- 3. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов[Электронный ресурс]. Режим доступа: http://fcior.edu.ru.
- 4. Единое окно доступа к образовательным ресурсам[Электронный ресурс]. Режим доступа: http://window.edu.ru.
- 5. Российский образовательный портал[Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.school.edu.ru.

9.3. Перечень программного обеспечения:

- 1. ПакетMicrosoftOffice.
- 2. Пакет LibreOffice.
- 3. ПакетOpenOffice.org.
- 4. Операционная система семейства Windows.
- 5. Операционная система Linux.
- 6. Интернет браузер.
- 7. Программа для просмотра электронных документов формата pdf, djvu.
- 8. Медиа проигрыватель.
- 9. Программа 7zip.
- 10. ПакетKasperskyEndpointSecurity 10 forWindows.
- 11. Редактор изображений Gimp.

9.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем: Приложение 3

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

- 1. Оборудованные учебные аудитории, в том числе с использованием видеопроектора и подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.
- 2. Аудитории для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.
 - 3. Аудио, -видеоаппаратура.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ:

Учебная работа проводится в форме лекций, семинарских занятий и самостоятельной работы студентов. На лекциях студенты получают наиболее важные теоретические знания определённой темы, затруднительные для самостоятельного изучения. В конце каждой лекции называются литературные источники, которые позволят подготовиться к семинарским занятиям. Сообщается тема следующей лекции, задаются вопросы преподавателям по темам дисциплины.

Для эффективного овладения курсом «Исследовательская и проектная деятельность в школе" предлагаются следующие методические рекомендации.

- 1. В ходе изучения курса используйте современные источники знаний по проблемам теории и методики физического воспитания: учебники, изданные в последние годы, ресурсы Интернет, научные статьи, опубликованные в журналах. Например, в журнале "Физическая культура в школе" публикуются статьи по наиболее сложным и актуальным проблемам организации учебного процесса.
- 2. Сопоставляйте знания, полученные при изучении теоретических источников, раскрывающих технологии применения теоретических подходов с практическими навыками, полученными в ходе занятий, отслеживайте пробелы в теории и практике.
- 3. При изучении основных разделов, тем, вопросов курса ставьте конкретные цели (что узнать, чему научиться, какие способности сформировать или усовершенствовать), определяйте сроки достижения этих целей (промежуточные и итоговые).
- 4. В ходе работы над содержанием курса для углубленного и детального изучения отбирайте наиболее значимые для предстоящей педагогической деятельности концепции, теории, понятия.
- 5. Обращайте внимание на новые подходы, аспекты и оценки педагогических явлений и процессов, изученных на предыдущих этапах Вашего педагогического образования.
- 6. Сравнивайте подходы разных авторов к раскрытию существенных свойств изучаемых педагогических явлений и процессов.
- 7. Соотносите изучаемые теоретические положения с известными педагогическими фактами, оценивайте практическую ценность изучаемых положений, возможности их применения в современных образовательных учреждениях.
- 8. Используйте различные способы отбора, систематизации и структурирования знаний о педагогическом процессе: накапливайте электронные ресурсы, конспектируйте наиболее значимые положения, составляйте таблицы, разрабатывайте схемы и модели, в которых отражены наиболее существенные характеристики изучаемых педагогических явлений и процессов.
- 9. Осуществляйте пошаговый и итоговый самоконтроль за процессом усвоения теории и практики, используйте различные критерии самооценки: полнота знаний, систематичность, оперативность, гибкость знаний и т.д.

При подготовке к семинарским занятиям следует использовать основную и дополнительную литературу из представленного списка. На семинарских занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике семинарских занятий.

В рамках изучения учебных дисциплин необходимо использовать передовые информационные технологии – компьютерную технику, электронные базы данных, Интернет.

Целями самостоятельной работой студента является:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
 - углубление и расширение теоретических знаний;
 - формирование умения использовать справочную литературу;
- формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
 - развитие исследовательских умений.

Самостоятельная работа выполняется студентом по заданию преподавателя, в соответствии с технологической картой дисциплины и может содержать в себе следующее задания:

- изучение программного материала дисциплины (работа с учебником и конспектом лекции, изучение рекомендуемых литературных источников, конспектирование источников);
 - выполнение контрольных работ;
- работа с электронными информационными ресурсами и ресурсами Internet (использование аудио- и видеозаписи);
 - составление схем, таблиц, для систематизации учебного материала;
 - выполнение тестовых заданий;
 - подготовка презентаций;
 - ответы на контрольные вопросы;
 - аннотирование, реферирование, рецензирование текста;
 - написание эссе, тезисов, докладов, рефератов, конспектов занятий;
 - подготовка к зачету;
 - подготовка к занятиям, проводимым с использованием активных форм обучения.

Изучение дисциплины «Исследовательская и проектная деятельность в школе» предполагает наличие текущих контролей и промежуточной аттестации по дисциплине.

Для подготовки доклада или сообщения:

- 1. выбрать из списка заданий для самостоятельной работы интересующую тему;
- 2. использовав предметный каталог библиотеки, подобрать необходимую литературу по данной теме;
- 3. подготовить текст сообщения(не более 1,5-3 страниц машинописного или рукописного текста);
 - 4. доложить на практическом занятии.

Для подготовки к зачету:

- 1. Ознакомиться с перечнем вопросов для зачету.
- 2. Прочесть записи лекций.
- 3. Прочесть конспекты семинарских занятий.
- 4. Внести недостающие термины в глоссарий.
- 5. С вопросами, которые не обсуждались на лекциях и семинарских занятиях, ознакомиться по рекомендованным источникам в списке основной литературы РПД.

По окончанию изучения дисциплины "Исследовательская и проектная деятельность в школе" проводится зачет. Оценка уровня знаний осуществляется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов АлтГПУ.

Методические рекомендации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (OB3)

Специальные условия обучения в АлтГПУ определены «Положением об инклюзивном образовании» (утверждено приказом ректора от 25.12.2015 г. № 312/1п). Данным «Положением» предусмотрено заполнение студентом при зачислении в университет анкеты «Определение потребностей обучающихся в создании специальных условий обучения», в которой указываются потребности лица в организации доступной социальнообразовательной среды и помощи в освоении образовательной программы.

Под специальными условиями для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования.

Построение образовательного процесса ориентировано на учет индивидуальных возрастных, психофизических особенностей обучающихся, в частности предполагается возможность разработки индивидуальных учебных планов. Реализация индивидуальных

учебных планов сопровождается поддержкой тьютора (родителя, взявшего на себя тьюторские функции в процессе обучения, волонтера).

Обучающиеся с ОВЗ, как и все остальные студенты, могут обучаться по индивидуальному учебному плану в установленные сроки с учетом индивидуальных особенностей и специальных образовательных потребностей конкретного обучающегося. Срок получения высшего образования при обучении по индивидуальному учебному плану для лиц с ограниченными возможностями здоровья может быть при необходимости увеличен, но не более чем на год.

При составлении индивидуального графика обучения для лиц с OB3 возможны различные варианты проведения занятий:

- проведение индивидуальных или групповых занятий с целью устранения сложностей в усвоении лекционного материала, подготовке к семинарским занятиям, выполнению заданий по самостоятельной работе. Для лиц с OB3, по их просьбе, могут быть адаптированы как сами задания, так и формы их выполнения.
- выполнение под руководством преподавателя индивидуального проектного задания, позволяющего сочетать теоретические знания и практические навыки;
- применение мультимедийных технологий в процессе ознакомительных лекций и семинарских занятий, что позволяет экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем;
- дистанционную форму индивидуальных консультаций, выполнения заданий на базе платформы «Мoodle». Основным достоинством дистанционного обучения для лиц с ОВЗ является то, что оно позволяет полностью индивидуализировать содержание, методы, формы и темпы учебной деятельности инвалида, следить за каждым его действием и операцией при решении конкретных задач; вносить вовремя необходимые коррекции как в деятельность студента-инвалида, так и в деятельность преподавателя. Дистанционное обучение также позволяет обеспечивать возможности коммуникаций не только с преподавателем, но и с другими обучаемыми, сотрудничество в процессе познавательной деятельности (форум, вебинар, skype-консультирование). Эффективной формой проведения онлайнзанятий являются вебинары, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью сетевого взаимодействия всех участников дистанционного обучения.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации преподаватели, в соответствии с потребностями студента, отмеченными в анкете, и рекомендациями специалистов дефектологического профиля, разрабатывает фонды оценочных средств, адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья и позволяющие оценить достижение ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.

Форма проведения текущей аттестации для студентов с OB3 устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости лицам с OB3 может быть предоставлено дополнительное время для подготовки к ответу на зачете или экзамене, выполнения задания по самостоятельной работе.

Студент с ограниченными возможностями здоровья обязан:

- выполнять требования образовательных программ, предъявляемые к степени овладения соответствующими знаниями.

Список литературы

Код: 44.03.01

Направление: Педагогическое образование: Физическая культура

Программа: zФК44.03.01_2019.plx

Дисциплина: Исследовательская и проектная деятельность в школе Кафедра: Теоретических основ физического воспитания

Тип	Книга	Количе ство
Основная	Михалкина Е. В. Организация проектной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Михалкина, А. Ю. Никитаева, Н. А. Косолапова Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2016 146 с.	9999
Дополнит ельная	Вылегжанина А. О. Разработка проекта [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. О. Вылегжанина Тюмень: ТюмГУ, 2014 290 с.	9999
Дополнит ельная	Зиангирова Л. Ф. Организация проектной деятельности учащихся [Электронный ресурс]: научно-практические рекомендации для учителей, методистов и студентов педвузов / Л. Ф. Зиангирова Уфа: Изд-во БГПУ, 2007 53 с.	9999
Дополнит ельная	Комарова И. В. Технология проектно-исследовательской деятельности школьников в условиях ФГОС [Электронный ресурс] / И. В. Комарова Санкт-Петербург: КАРО, 2015 128 с.	9999
Дополнит ельная	Современные педагогические технологии основной школы в условиях ФГОС [Электронный ресурс]: методическое пособие / [О. Б. Даутова и др.] Санкт-Петербург: КАРО, 2015 176 с.	9999
Дополнит ельная	Степанова М. В. Учебно-исследовательская деятельность школьников в профильном обучении [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для учителей / М. В. Степанова; под ред. А. П. Тряпицыной Санкт-Петербург: КАРО, 2006 96 с.	9999
Дополнит ельная	Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / под общ. ред. С. С. Татарченковой Санкт-Петербург: КАРО, 2015 112 с.	9999

	марствен _{ими}	Согласовано:
Преподаватель	Jom 14 10 Menilo a	(подпись, И.О. Фамилия)
Заведующий кафедрой	Econo OB Basecury	(подпись, И.О. Фамилия)
Отдел книгообеспеченност	ги НПБ АЛТГПУ	(подпись, И.О. Фамилия)
	Ca to the wind of the care	