

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым

«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова» (ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Кафедра биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

__П.В. Шинкаревский

«16» оз 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Э.Э. Ибрагимова

э 20≈3 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.01.02.01(У) «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование профиль подготовки «Безопасность жизнедеятельности»

факультет психологии и педагогического образования

Рабочая программа практики Б2.О.01.02.01(У) «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» для бакалавров направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование. Профиль «Безопасность жизнедеятельности» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 121.

Составитель рабочей программы	H. B. Kponomoka
Рабочая программа практ	гики рассмотрена и одобрена на заседании кафедра
биологии, экологии и без	вопасности жизнедеятельности
OT 13.02	2023 г., протокол № ?
Заведующий кафедрой	Э.Э. Ибрагимова
Рабочая программа практ	тики рассмотрена и одобрена на заседании УМК
	педагогического образования
OT 16.03	_ 20 23 г., протокол № 7
Председатель УМК	З.Р. Асанова

ВВЕДЕНИЕ

Настоящая рабочая программа практики устанавливает требования к знаниям, умениям и навыкам студента, а также определяет содержание и виды учебных занятий и отчетности.

Рабочая программа практики разработана в соответствии с:

- образовательным стандартом ФГОС ВО 3++ по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 121;
- основной профессиональной образовательной программой по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование. Профиль подготовки «Безопасность жизнедеятельности»;
- учебным планом ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование. Профиль подготовки «Безопасность жизнедеятельности».

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Цель практики:

 сформировать исследовательскую компетентность будущих педагогов безопасности жизнедеятельности.

Задачи практики:

- углубление и расширение знаний студентов, полученных в процессе изучения; теоретического курса, творческое применению этих знаний на практике;
- формирование знаний о методологических основах научного познания;
- освоение методов педагогического исследования и методики их реализации в экспериментальной работе;
- формирование умений интерпретировать, оформлять и представлять результаты научного исследования.

2. ВИД, СПОСОБЫ (ПРИ НАЛИЧИИ) И ФОРМА (ФОРМЫ) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Вид практики - учебная

Тип практики - **научно-исследовательская работа получение первичных нав** Способ проведения практики — **станционарная**

Форма проведения практики – непрерывно

- путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО по всем направлениям подготовки (специальностям).

Место проведения практики

• образовательные учреждения.

Практика проводится в организациях и предприятиях различных форм собственности на основании заключенных договоров о практической подготовке между организацией и ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова.

В условиях необходимости дистанционного режима обучения данная программа может быть реализована с использованием информационных технологий, разработанных для удаленного доступа к обучающим материалам и онлайн-связи. В ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова это система Moodle.

3. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЁ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В НЕДЕЛЯХ, ЛИБО В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

Общая трудоёмкость практики составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Продолжительность 2 недели.

Согласно учебному плану, практика проходит в 7 семестре 4 курса (при очной форме обучения), и в 8 семестре 4 курса (при заочной форме обучения) (Таблица 1).

Таблина 1.

	Общее	Кол-во	Контактные часы						Контроль	
Семестр	кол-во часов	зач. единиц	Всего	лек	лаб. зан.	прак т.зан	сем.	ИЗ	СР	(время на контроль)
7	108	3							108	3a
Итого по ОФО	108	3							108	
8	108	3							108	3a
Итого по ЗФО	108	3							108	

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате прохождения практики обучающийся должен демонстрировать сформированность следующих компетенций:

Таблица 2.

Шифр		Формулировка компетенции						
	универсальная компетенция							
УК-1	Способен	осуществлять	поиск,	критический	анализ	И	синтез	информации,
	применять системный подход для решения поставленных задач							
	общепрофессиональные компетенции							

ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
	профессиональная компетенция
ПК-1	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач

5. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Практика Б2.О.01.02.01(У) «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» является обязательным разделом образовательной программы по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование профиля «Безопасность жизнедеятельности» и относится к обязательной части раздела «Практики» Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Для прохождения практики необходимы знания и умения из дисциплин, изучаемых ранее по учебному плану направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование профиля «Безопасность жизнедеятельности»:

- Современные основы обучения
- Введение в профессию
- Методы математической обработки
- Технология цифрового образования

6. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Контроль результатов научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) студента проходит в форме зачёта (7 семестр) (при очной форме обучения) и зачёта (8 семестр) (при заочной форме обучения) с публичной защитой отчета по практике. Оценка вносится в зачетную ведомость и зачетную книжку студента (в раздел Практика).

За период прохождения практики обучающийся готовит и представляет руководителю отчетные документы:

– отчёт по практике.

Основные требования к структуре отчета

Титульный лист (Приложение 1).

Содержание.

Введение.

Основная часть (индивидуальные задания практики).

Заключение.

Список использованных источников.

Приложения

Основные требования к оформлению отчета

- оформляется на компьютере шрифтом TimesNewRoman;
- поля: левое -2 см; правое -2 см; верхнее -2 см; нижнее -1 см;
- размер шрифта 12/14;
- межстрочный и/или полуторный интервал 1/1,5;
- начиная с титульного листа, все страницы отчета с приложениями включаются в общую нумерацию работы.

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

В таблице 4 перечислены этапы практики. Для каждого этапа практики приведены его содержание, форма текущего контроля и продолжительность.

Таблица 4.

No	Этапы практики	Недел я	Содержание этапов практики	Трудоемкост ь, часов	Форма текущего контроля
	7 ce	ния	·		
1	Подготовительный	1	Ознакомление обучающихся с целями и задачами практики. Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности. Согласование индивидуального задания. Составление рабочего графика проведения практики. Изучение методических указаний по практике.		Журнал по ОТ и ТБ
2	Основной	1-2	Ознакомление с профильной организацией /структурным подразделением организации (местом прохождения практики). Выполнение индивидуального задания, ежедневная работа по месту практики, мероприятия по сбору материала (Методические указания к выполнению заданий практики в Приложении 2).		индивидуальное задание на практику
3	Заключительный	2	Обработка и анализ полученной информации. Подготовка и оформление отчетной документации. Защита отчета по практике.		отчёт по практике; защита отчёта по практике; зачет
			ИТОГО за семестр	108	
			ВСЕГО	108	

8. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

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

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания.

Таблица 5.

π		
Дескрип	Компетенции	Оценочные
торы		средства
	УК-1	
Знать	особенности системного критического мышления;	индивидуальное задание на практику
Уметь	аргументированно формировать собственное суждение и оценку информации, принимать обоснованное решение, применять логические формы и процедуры;	отчёт по практике; защита отчёта по практике
Владеть	способностью анализировать источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений;	зачет
	ОПК-1	
Знать	сущность приоритетных направлений развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативноправовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства	индивидуальное задание на
Уметь	применять в своей деятельности основные нормативно- правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики	индивидуальное задание на практику; отчёт по практике; защита отчёта по практике

Владеть	умениями применять в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики	зачет
	ОПК-2	
Знать	особенности разработки программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования	индивидуальное задание на практику
Уметь	проектировать индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин	· ·
Владеть	готовностью проектировать индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов.	зачет
	ОПК-8	
Знать	методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области	
Уметь	применять методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области	отчёт по практике; защита отчёта по практике
Владеть	готовностью применять методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области	зачет
	ОПК-9	
Знать	современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Уметь	выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	отчёт по практике; защита отчёта по практике
Владеть	навыками выбора современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	зачет
	ПК-1	
Знать	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета)	индивидуальное задание на практику
Уметь	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями фгос оо	отчёт по практике; защита отчёта по практике

Владеть реал	ями и навыками отбора учебного содержания для его зачет зачет ваниями ФГОС ООО
--------------	--

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

Опаноница	Урс	вни сформирова	анности компете	нции
Оценочные средства	Компетентность несформирована	Базовый уровень компетентности	Достаточный уровень компетентности	Высокий уровень компетентности
индивидуальное задание на практику	Индивидуальные задания выполнены частично, с существенными замечаниями.собранн ого материала	Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены с замечаниями	Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены в основном самостоятельно, имеются незначительные замечания	Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены самостоятельно
защита отчёта по практике	Студент демонстрирует слабые знания, не ориентируется в материалах практики	Студент демонстрирует слабые знания, не достаточно ориентируется в материалах практики	Студент демонстрирует знания на достаточном уровне и показывает овладение основными практическими навыками	Студент показывает глубокие знания, проявляет самостоятельность мышления, показывает овладение практическими навыками
отчёт по практике	Структура и оформление отчета не соответствует требованиям; сроки сдачи отчета нарушены, индивидуальное задание не раскрыто полностью	Структура отчета частично соответствует требованиям, в оформлении отчета прослеживается небрежность; сроки сдачи отчета не нарушены, индивидуальное задание раскрыто	Структура отчета соответствует требованиям, имеются незначительные погрешности в оформлении отчета; сроки сдачи отчета не нарушены, индивидуальное задание раскрыто	Структура и оформление отчета соответствует требованиям; сроки сдачи отчета не нарушены, индивидуальное задание раскрыто полностью

зачет	Задания практики не	Задания практики	Задания практики	Задания практики
	выполнены в полном	выполнены в полном	выполнены в полном	выполнены в полном
	объеме согласно	объеме согласно	объеме согласно	объеме согласно
	графику практикиили	графику практики,	графику практики,	графику практики,
	выполнены с	характеристика в	характеристика в	характеристика в
	грубыми	дневнике практики	дневнике практики	дневнике практики не
	нарушениями,	содержит	не содержит каких-	содержит каких-либо
	характеристика в	замечания;вся	либо замечаний; вся	замечаний; вся
	дневнике практики	отчетная	отчетная	отчетная документация
	содержитсерьёзные	документация	документация	представлена в срок и
	замечания; вся	представлена в срок,	представлена в срок	оформлена в
	отчетная	однако в оформлении	и оформлена в	соответствии с
	документация не	имеются некоторые	соответствии с	требованиями; студент
	представлена в срок;	несоответствия	требованиями с	на защите отчета
	студент	требованиям;	незначительными	практики показывает
	демонстрирует	представленная	погрешностями;	глубокие знания,
	слабые знания, не	характеристика	студент на защите	проявляет
	ориентируется в	содержит замечания;	отчета практики	самостоятельность
	материалах практики	студент	студент	мышления, показывает
		демонстрирует	демонстрирует	овладение
		слабые знания, не	знания на	практическими
		достаточно	достаточном уровне	навыками
		ориентируется в	и показывает	
		материалах практики	овладение	
			основными	
			практическими	
			навыками	

8.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

8.3.1. Примерные индивидуальные задания

- 1. Составление плана исследования по теме учебно-исследовательского проекта.
- 2. Сбор эмпирического материала по учебно-исследовательскому проекту.
- 3. Работа с научной и научно-методической литературой по теме учебно-исследовательского проекта.
- 4. Обобщение и систематизация полученного материала.

8.3.2. Примерные вопросы к защите отчёта

- 1. В каком образовательном учреждении проходили практику? Какие сроки прохождения практики?
- 2. Какие цели и задачи ставились и решались в период прохождения практики?
- 3. Какие индивидуальные задания выполнялись в ходе практики?

- 4. Выводы и заключения по результатам выполнения индивидуальных заданий.
- 5. В чем испытывали трудности при выполнении заданий?
- 6. Что оказалось самым сложным во время прохождения практики?
- 7. Что больше всего запомнилось, понравилось за время практики?
- 8. Какие проблемы в системе начального образования Вы выявили за время практики?
- 9. Какие рекомендации по прохождению данной практики Вы можете дать обучающимся младших курсов?
- 10. Ваши пожелания кафедре по организации данной практики.

8.3.3. Примерные вопросы к зачёту

- 1. 1. Основные этапы НИР.
- 2. Научно исследовательская работа: определение, структура.
- 3. Методология и логика научного иследования
- 4. Компоненты мтодологического аппарата исследования.
- 5. Методы научного исследования.
- 6. Требования к научным работам.
- 7. Научный стиль исложения материала и его особенности.
- 8. Библиография: жанры и оформление.
- 9. Исследовательская культура: понятие и компоненты.
- 10. Культура умственного труда.
- 11. В каком образовательном учреждении проходили практику? Какие сроки прохождения практики?
- 12. Какие цели и задачи ставились и решались в период прохождения практики?
- 13. Какие индивидуальные задания выполнялись в ходе практики?
- 14. Выводы и заключения по результатам выполнения индивидуальных заданий.
- 15. В чем испытывали трудности при выполнении заданий?
- 16. Что оказалось самым сложным во время прохождения практики?
- 17. Что больше всего запомнилось, понравилось за время практики?
- 18. Какие проблемы в системе образования Вы выявили за время практики?
- 19. Какие рекомендации по прохождению данной практики Вы можете дать обучающимся младших курсов?
- 20. Ваши пожелания кафедре по организации данной практики.

8.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

8.4.1. Оценивание индивидуального задания на практику

Критерий	Уровни формирования компетенций					
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий			
Правильность выполнения индивидуального задания	В задании имеются более 2- х замечаний.	В задании имеются незначительные замечания (не более одного-двух).	Задание выполнено правильно.			
Самостоятельность в выполнении индивидуального задания	Задание выполнено, однако постоянно требовалась помощь руководителя практики /наставника.	Задание выполнено в основном самостоятельно, но в отдельных случаях требовалась помощь руководителя практики /наставника.	Задание выполнено полностью самостоятельно			
Качество ответов на вопросы во время защиты работы	Допускаются замечания к ответам (не более 3)	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы			

8.4.2. Оценивание защиты отчёта по практике

Критерий	Уровни формирования компетенций					
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий			
Полнота ответа, последовательность и логика изложения	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный			
Правильность ответа, его соответствие рабочей программе учебной дисциплины	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 2	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины			
Способность студента аргументировать свой ответ и приводить примеры	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены			
Осознанность излагаемого материала	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно			
Соответствие нормам культуры речи	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи			
Качество ответов на вопросы	Есть замечания к ответам, не более 3	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы			

8.4.3. Оценивание отчёта по практике

Критерий	Уровни формирования компетенций			
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий	

Структура отчета	Структура отчета Структура отчета частично		Структура отчета	
	соответствует требованиям	соответствует требованиям	соответствует требованиям	
Объем индивидуальных	Индивидуальные задания	Индивидуальные задания	Индивидуальные задания	
заданий	представлены в полном	представлены в полном	представлены в полном	
	объеме	объеме	объеме	
Оформление отчета	В оформлении отчета	Имеются незначительные	Оформление отчета	
	прослеживается	погрешности в	соответствует требованиям	
	небрежность	оформлении отчета		
Сроки сдачи отчета	Сроки сдачи отчета не	Сроки сдачи отчета не	Сроки сдачи отчета не	
	нарушены	нарушены	нарушены	

8.4.4. Оценивание зачёта

Критерий	Уровни формирования компетенций			
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий	
Дневник практики	Дневник практики оформлен в соответствии с требованиями, задания практики выполнены в полном объеме,	Дневник практики оформлен в соответствии с требованиями, задания практики выполнены в полном объеме,	Дневник практики оформлен в соответствии с требованиями, задания практики выполнены в полном объеме,	
	характеристика в дневнике практики содержит замечания:	характеристика в дневнике практики не содержит каких-либо замечаний:	характеристика в дневнике практики не содержит каких- либо замечаний	
Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены с замечаниями.		Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены в основном самостоятельно, имеются незначительные замечания.	Индивидуальные задания предоставлены в полном объеме, выполнены самостоятельно	
Отчет практики структурирован и оформлен с некоторыми нарушениями, сдан в установленные сроки		Отчет практики структурирован в соответствии с требованиями, сдан в установленные сроки, в оформлении имеются незначительные погрешности	Отчет практики структурирован и оформлен в соответствии с требованиями, сдан в установленные сроки	
Защита отчета	Студент демонстрирует слабые знания, не достаточно ориентируется в материалах практики.	Студент демонстрирует знания на достаточном уровне и показывает овладение основными практическими навыками.	Студент показывает глубокие знания, проявляет самостоятельность мышления, показывает овладение практическими навыками.	

8.5. Итоговая рейтинговая оценка текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине

По практике «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает зачёт. Зачет выставляется во время последнего занятия при условии выполнения не менее 60% учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПП. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов в ходе промежуточной аттестации. Во всех остальных случаях зачет сдается обучающимися в даты, назначенные преподавателем в период соответствующий промежуточной аттестации.

Шкала оценивания текущей и промежуточной аттестации студента

Уровни формирования	Оценка по четырехбалльной шкале	
компетенции	для зачёта	
Высокий		
Достаточный	зачтено	
Базовый		
Компетенция не сформирована	не зачтено	

9. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

9.1 Основная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	ТИП (учебник, учебное пособие, учебно- метод пособие, др.)	Кол-во в библ.
1.	Чернов, В. Ю. Введение в технику эксперимента и основы обработки результатов измерений: учебное пособие / В. Ю. Чернов, Э. А. Анисимов. — Йошкар-Ола: ПГТУ, 2020. — 68 с. — ISBN 978-5-8158-2185-9.	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	https://e. lanbook. com/boo k/16586
2.	Аксёненко, Е. В. Выпускные квалификационные работы (подготовка, оформление, защита): учебное пособие / Е. В. Аксёненко, С. П. Гапонов. — Воронеж: ВГУ, 2016. — 41 с.	учебное	https://e. lanbook. com/boo k/16543

9.2 Дополнительная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	ТИП (учебник, учебное пособие, учебно- метод пособие, др.)	Кол-во в библ.
----------	----------------------------	---	-------------------

	Самарцев, О. Р. Основы теории коммуникации: учебное пособие / О. Р. Самарцев. — Ульяновск: УлГУ, 2020. — 110 с.	учебное	https://e. lanbook. com/boo k/16608
	Основы подготовки научной и учебной литературы: учебное пособие / Л. А. Калинина, О. В. Власенко, Н. В. Калинин, Д. И. Иляшевич. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2014. — 116 с.	учебное	https://e. lanbook. com/boo k/15680

9.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1.Поисковые системы: http://www.rambler.ru, http://yandex.ru,
- 2. Федеральный образовательный портал www.edu.ru.
- 3. Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru/ru
- 4. Государственная публичная научно-техническая библиотека России URL: http://gpntb.ru.
- 5.Государственное бюджетное учреждение культуры Республики Крым «Крымская республиканская универсальная научная библиотека» http://franco.crimealib.ru/
- 6.Педагогическая библиотека http://www.pedlib.ru/
- 7. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (РИНЦ) http://elibrary.ru/defaultx.asp

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ

Для успешного прохождения практики обучающийся использует следующие программные средства:

- MicrosoftInternetExplorer (или другой интернет-браузер);
- Microsoft Word;
- Microsoft Excel;
- Microsoft Power Point;
- AdobeReader;
- OpenOffice Ссылка: http://www.openoffice.org/ru/;
- Mozilla Firefox Ссылка: https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/;
- Libre Office Ссылка: https://ru.libreoffice.org/;
- Do PDF Ссылка: http://www.dopdf.com/ru/;
- 7-zip Ссылка: https://www.7-zip.org/;
- Free Commander Ссылка: https://freecommander.com/ru;
- be Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.htmlпопо;
- Gimp (графический редактор) Ссылка: https://www.gimp.org/;

- ImageMagick (графический редактор)
 https://imagemagick.org/script/index.php;
- VirtualBox Ссылка: https://www.virtualbox.org/;
- Adobe Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html;
- Операционная система Windows 8.1 Лицензионная версия по договору №471\1 от 11.12.2014 г.;
- Электронно-библиотечная система Библиокомплектатор;
- Национальна электронная библиотека федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ») (https://elibrary.ru);
- Редакция Базы данных «ПОЛПРЕД Справочники»;
- Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ»
- Информационно-правовая система Гарант;
- Справочная правовая система КонсультантПлюс;

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

- -Материально-техническая база практики организаций, с которыми заключен практики, проведение включает помещения соответствующие действующим санитарным и противопожарным требованиям техники безопасности. Обучающимся предоставляются рабочие места, оснащенные персональными компьютерами и оргтехникой, проводится требованиями инструктаж ПО ознакомлению \mathbf{c} охраны труда, безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка; предоставляется возможность пользоваться организации литературой и документацией, открытой для свободного доступа.
- -Для защиты отчёта по практике в университете необходима следующая материально-техническая база: аудитория, оборудованная необходимой мебелью (парты, стулья) на количество мест, соответствующее числу студентов, допущенных к защите отчёта по практике, компьютерная и офисная техника, мультимедиа-проектор.
- -При применении электронного обучения, дистанционных образовательных вебинара технологий используется помещение ДЛЯ проведения (стол преподавателя, оснащенный персональным компьютером с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом к электронной информационнообразовательной среде Университета; стул; мультимедийное оборудование (гарнитура с устройством шумоподавления)).

12. Особенности организации обучения по дисциплине обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с OB3:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потерь данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества;
- создание возможности для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников например, так, чтобы лица с нарушением слуха получали информацию визуально, с нарушением зрения аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счет альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи ческих занятий, выступления с докладами и защитой выполненных работ, проведение тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с OB3 форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи: зачет и экзамен, проводимый в письменной форме, не более чем на 90 мин., проводимый в устной форме не более чем на 20 мин., продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы не более чем на 15 мин.

Приложение 1



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым

«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова» (ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Факультет психологии и педагогического образования Кафедра биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности

ОТЧЁТ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ Б2.О.01.02.01(У) «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

студента							
группы	БЖД-23			курса			
направление подготовки 44 профиль подготовки: «Безо			_				
Срок прохождения практики	и начало:	: «	»	дата	202	Γ.	
	окончание	: « <u> </u>		дата	202	Γ.	
Отчет представлен на защит	y:	« <u> </u>		дата	202	Γ.	
Предприятие				дата			
Руководитель практики от п	редприятия:		название пред	прягия (при наличии)			
	(должность, Ф.И.О.) БОУВО РК К	ЗИПУ	<i>У</i> имени	—— Февзи Яку	бова:		
—————————————————————————————————————	(должность, Ф.И.О.)		\\		202	подпись	
Оценка отчета: «	» «	<u>"</u> —	» -	дата	^	Г.	

Симферополь, 202

Методические указания к выполнению заданий практики

«Б2.О.01.02.01 (У) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)»

7 семестр для ОФО

Индивидуальные задания практики:

- 1. Сбор научно-методических источников по теме научного исследования.
- 2. Обоснование темы научного исследования с определением методологического аппарата исследования.
- 3. Изучение литературы по теме исследования.
- 4. Определение ключевых понятий по теме научного исследования.

В отчет практики необходимо сдать:

- 1. Список литературы по теме научного исследования.
- 2. Обоснование темы научного исследования.
- 3. Аналитический обзор литературы по теме научного исследования.
- 4. Аналитическую справку ключевых понятий по теме научного исследования.

Рекомендации к содержанию и оформлению заданий:

1. Сбор научно-методических источников по теме научного исследования.

Алгоритм поиска научной информации может быть представлен следующим образом:

- разбейте тему на разделы и подразделы;
- определите перечень энциклопедий, словарей и справочников, к помощи которых можно обратиться за толкованием непонятных слов, терминов; познакомьтесь с пристатейными ссылками в энциклопедиях и словарях на главную литературу;
- познакомьтесь с литературой, которая использована и рекомендована автором наиболее значительного труда по вашей теме;
- осуществите поиск источников по каталогам и картотекам библиотеки с помощью поисковых систем;
- выберите источники из готовой библиографии по теме или отдельным ее разделам (библиографический список литературы; прикнижные и пристатейные списки литературы, изданной за последние 10 лет; литература, указанная в сносках);
- просмотрите библиографические указатели (пособия).

Необходимо составить *примерный список литературы* по теме научного исследования, который включает в себя: 5 учебников и учебных пособий, 5 монографий, 5 диссертаций, 10 научных статей, 5 источников с ЭБС «ЛАНЬ». Список литературы оформить правильно согласно ГОСТ Р 7.0.100–2018

Примеры оформления:

Учебники и учебные пособия –

Бордовская Н. В. Педагогика : учеб. пособие для вузов / Н. В. Бордовская, А. П. Реан. – Спб. : Питер, 2000.-304 с.

Методы стимулирования и мотивации деятельности: пособие для педагогов / В. И. Маколкин, В. В. Бранько, Э. А. Богданова и др. – Красноярск: Изд-во КГПУ, 2014. – 48 с. Монографии –

Бунеева Е.В. Научно методическая стратегия начального языкового образования : монография / Е.В. Бунеева. – М. : Баласс, 2009. - 208 с.

Начальное образование: наука, практика, инновации : коллективная монография / Е.Ю. Волчегорская, Н.А. Козлова, Н.П. Шитякова [и др.]; под общ. ред. Е.Ю. Волчегорской. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2016 – 253 с.

Диссертации -

Курносова С. А. Воспитание эмоциональной отзывчивости у младших школьников: дис. ... докт. пед. наук: 13.00.01 / Курносова Светлана Анатольевна. – Ярославль, 2013. – 458 с. Научные статьи –

Гаврилова Т. П. Экспериментальное изучение эмпатии у детей младшего и среднего школьного возраста / Т. П. Гаврилова // Вопросы психологии. -1974. -№ 5. - C. 107-114. Значение контроля в образовательном процессе / Б. С. Брискин, О. Е. Ефанов, В.Н. Букатко и др. // Педагогика и психология. -2011. -№ 5. - C. 13-16.

Источники с ЭБС «ЛАНЬ» -

Забрамная С.Д. От диагностики к развитию : учебное пособие [электронный ресурс] / С.Д. Забрамная, О. В. Боровик. — 3-е изд., эл. — М. : В. Секачев, 2020.-104 с. — URL: https://e.lanbook.com/book/268682 (дата обращения: 15.09.2023).

Задание 2. Обоснование темы научного исследования с определением методологического аппарата исследования

Алгоритм разработки методологического аппарата:

- 1) Идея (замысел) исследования (где искать?)
- 2) Что надо изучить, из того, что не изучено? (проблема)
- 3) Как назвать? (тема)
- 4) Почему именно эту проблему нужно в настоящее время изучать? (актуальность)
- 5) Что будем рассматривать? В каких границах? (объект исследования)
- 6) На чем будем акцентировать внимание? Какие отношения, аспекты и функции объекта выделим для изучения? (предмет исследования).



Пример оформления обоснования

Сначала описывается актуальность проблемы, анализ ФГОС НОО и(или) других законодательных документов, краткий обзор научной и методической литературы, небольшой анализ практики (на 2-3 страницы).

Затем идут обязательные структурные компоненты в том порядке и техническом оформлении, которые указаны ниже:

В связи с этим тема исследования была обозначена как «Название ВКР».

Цель исследования: (соотнести с темой!)

Задачи исследования: (соотнести с оглавлением!)

1. ...;

2. ...; 3. ...; 4

Объект исследования: (шире, чем предмет)

Предмет исследования: (соотнести с темой!)

Гипотеза исследования: Развитие ... у школьников основной школы будет эффективным, при условии:

- ...; - ...;

Методы исследования:

- *теоретические* анализ научной литературы с целью изучения теоретических основ исследования по проблеме
- эмпирические наблюдение, беседа, диагностические методики для определения уровня

Практическая значимость исследования.

Задание 3. Изучение литературы по теме исследования

Аналитический обзор литературы по теме научного исследования – это не библиографический список книг, а именно анализ использованных источников. Его можно сравнить с небольшой рецензией, которая делается с акцентом на исследуемые в работе вопросы. Объем аналитического обзора не менее 1 страницы.

Алгоритм подготовки аналитического обзора литературы по теме научного исследования.

- выделите теорию, на которую вы планируете опираться в процессе исследования, и покажите её развитие в работах других авторов;
- не старайтесь охватить всю проблему целиком, делайте акцент только на вопросах, которые относятся к выбранной теме;
- используйте для обзора только научные публикации, которые помогают раскрыть и аргументировать основную мысль работы;
- расшифруйте сложные термины, укажите автора, который их использовал, и область, в которой они применяются;
- следите за логикой и старайтесь, чтобы работы, которые вы рассматриваете в анализе литературы, соотносились друг с другом и с темой исследования.

Ошибки при подготовке аналитического обзора литературы по теме научного исследования.

- Чрезмерно большое количество источников (Пытаясь представить все полученные сведения и поделиться знаниями, исследователи нередко громоздят огромные количества литературных ссылок, материалов, хотя никакого смысла и потребности в этом нет).
- Недостаток информации (Нужно брать столько источников, сколько требуется для обоснования важности своего исследования, его новизны и актуальности. Действительное серьезные исследования используют исчерпывающий перечень материалов по теме).
- Пересказ материала (Пересказывать мнения и позиции разных ученых, школ это не равно науке. Вместо пересказа требуется системный анализ, которые позволяет пролить свет на проблематику, недостатки работ предшественников и т.д.).
- Избыточный объем аналитического обзора (Эта проблема примыкает к первой. Научные работы должны быть лаконичными и немногословными).

Задание 4. Определение ключевых понятий по теме научного исследования.

Выделение ключевых понятий исследования происходит на основе анализа темы, обработки первоисточников, а также с учетом намеченной цели и задач. Важно, чтобы все понятия вписывались в структуру и содержание раздела, а в тексте были органичными, не выделялись их общего замысла, способствовали раскрытию ключевых моментов.

Пример оформления аналитической справки по определению ключевых понятий по теме научного исследования

Тема исследования:

№	Термин	Формулировка понятия	Источник
1	Воспитание	специально организованная деятельность педагогов и воспитанников по реализации воспитательных целей и задач, отражающих основные требования общества.	Сидоров С.В. Педагогика (Теория и методика воспитания): учебнометодич. пособие. – Шадринск: Изд-во ПО «Исеть», 2006 – 59 с. – С. 4.
2			