

ПЛАН-ЗАДАНИЕ
научно-исследовательских работ по основным направлениям на 2019 год
ПГУ им. Т.Г. Шевченко

№ п/п	Наименование направления, темы, этапа, номер государственной регистрации	НИЛ (ВТК), ФИО научного руководителя, число исполнителей	Срок исполнения		Ожидаемые научные, практические и социально-экономические результаты	Заказчик	Количество ставок
			Начало (год, квартал)	Окончание (год, квартал)			Объем финансирования планируемый по этапу, руб. ПМР
НАПРАВЛЕНИЕ I: СОЦИОГУМАНИТАРНОЕ РАЗВИТИЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВА							
<i>Социально-коммуникативная система ПМР</i>							
(прикладные научные исследования)							
1	№ 031700337 Тема: Современные проблемы социализации молодежи ПМР: социальный и психолого-педагогические аспекты	НИЛ «Социология» д. соц.н., проф. Е.М. Бобкова Всего 8 исп., в т.ч. 1 д.н., 1 к.н. ИГУПиСГН	I кв. 2017 г	IV кв. 2019 г.	В рамках тематики НИЛ планируется провести комплексные исследования молодежи ПМР (12-35 лет). Основные направления деятельности лаборатории предполагают: изучение жизненных планов, интернет-механизмов формирования ценностных ориентаций, ожиданий и поведенческих практик; образовательных траекторий; экономических практик; политико-правовой и гражданской активности молодежи ПМР. Будет проведена систематизация местного и зарубежного теоретического и эмпирического материала. Будут проанализированы существующие теоретические основы социологического изучения молодежи как социальной группы и проведения молодежной политики. Будет разработана модель комплексного социологического измерения молодежи в социальной, культурно-духовной (образовательной), экономической и политической сферах. Социологический мониторинг будет проведен по всем уровням обучения (школа, техникум-колледж, университет) на территории всех рай-	Министерство просвещения ПМР Договор 278/17/01 от 17.03.17 г.	3,0

					онов республики. Итоговая цель исследования состоит в оптимизации проекта молодежной политики с учетом приоритетов государственной политики и социального запроса.		
	Этап 3. Экономические практики молодежи ПМР		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет проведена систематизация местного и зарубежного теоретического и эмпирического материала. Будет разработан социологический инструментарий изучения молодежи на предмет качества жизни, поведения в сфере занятости, потребления и предпринимательства. Будет проведено комплексное исследование молодежи, изучены условия и факторы, обуславливающие специфику экономического положения и поведения молодежи. Будет дана оценка экономического положения молодежи, описаны экономические практики молодежи в сфере занятости, потребления и предпринимательства. Будут предложены комплексные меры экономической социализации и формирования экономической культуры молодежи.		232 037
<i>Развитие теоретических и прикладных аспектов педагогической и воспитательной деятельности в ПМР</i> (прикладные научные исследования)							
2	№ 101700349 Тема: Проектирование системы психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения личности.	НИЛ «Психолого-педагогическое проектирование» к.псих. н., доц. С.Г. Кучеряну Всего 12 исп., в т. ч. 8 к. н., ФПП	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	– определить концептуальную основу психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения личности в условиях непрерывного образования; – разработать и апробировать модель психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения обучающихся, основанной на выявлении способностей личности на разных этапах развития в условиях Приднестровья; – разработка рекомендаций по внедрению модели для педагогов-психологов, воспитателей; педагогов организаций образования ПМР;	Министерство просвещения ПМР Договор 140/18/01 от 30.01.18 г.	3,5

					<ul style="list-style-type: none"> – определить диагностический инструментарий для выявления способностей личности на разных этапах развития; – разработка содержания профориентационной работы для детей разных возрастных групп; – содержание психолого-педагогического сопровождения на разных этапах профессионального самоопределения; – издание монографии по проблематике исследования. 		
	Этап 2. Проектирование модели психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения обучающихся, основанной на выявлении способностей личности на разных этапах развития		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	<p>В ходе второго этапа будут:</p> <ul style="list-style-type: none"> – теоретически обоснована и разработана модель, определена взаимосвязь между ее компонентами; выделены оптимальные условия и механизм ее реализации; – разработано содержание психолого-педагогического сопровождения личности на разных этапах профессионального самоопределения; – разработано содержание профориентационной работы для детей разных возрастных групп; – разработаны и апробированы просветительские мероприятия для воспитателей, педагогов по проблеме реализации психолого-педагогического сопровождения личности на разных этапах профессионального самоопределения; – проведен научно-практический семинар. <p>Итоги исследования будут отражены в научных работах различного плана, особое внимание будет уделено подготовке разделов запланированной монографии.</p>		329 174
НАПРАВЛЕНИЕ II: КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ ГОСУДАРСТВА <i>Сохранение историко-культурного наследия ПМР</i> (фундаментальные научные исследования)							
3	№101600329 Тема: Этнокультурные про-	НИЛ «Археология», к.и.н., доц.	I кв. 2017г.	IV кв. 2021г.	В результате раскопок археологических памятников будут получены новые археологические	Министерство просвещения	12,0

	цессы на территории Приднестровья в энеолите – раннем железном веке.	В.С. Синика, в т. ч. 8 к. н. ИГУПиСГН			данные по археологическим культурам энеолита – раннего железного века, позволяющие глубже и более объективно изучить историю населения региона от середины V тыс. до н.э. до V в. н.э. На основании полученных данных будут подготовлены научные монографии и статьи, а также диссертационная и дипломные работы. Особое применение они найдут в учебной литературе по истории Республики	ПМР Договор 520/16/01 от 05.10.16 г.	
	Этап 3. Лабораторная обработка археологических материалов и подготовка научного отчёта по результатам полевого сезона 2018 г. Анализ и подготовка к публикации материалов раскопок предыдущих лет. Подготовка и проведение полевого сезона 2019 г. Археологические раскопки памятников энеолита – раннего железного века на территории ПМР. Лабораторная обработка археологических материалов, подготовка научного отчёта по результатам полевого сезона 2019 г.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	На основании добытых во время раскопок памятников новых археологических источников будут изучены различные археологические культуры и проведён анализ этнокультурных процессов в регионе в энеолите – раннем железном веке, что найдёт отражение в научных работах различного плана. Особое внимание будет уделено подготовке очередных разделов запланированной монографии по курганам Слободзейского района.		543 085
<i>Русский мир приднестровской молдавской республики и пути развития современных форм межкультурной коммуникации</i> (фундаментальные научные исследования)							
4	№ 101600328 Тема: Интеграционный потенциал лингвокультурной модели локальной межэтнической парадигмы.	НИЛ «Лингва», д.ф.н., проф. Е.А. Погорелая Всего 6 исп. в т. ч. 1 д. н., 3 к. н. ФФ	I кв. 2017г.	IV кв. 2021г.	В процессе проведения данного исследования планируется получение следующих <i>теоретических результатов</i> : 1.Изучение и описание феномена лингвокультурной глобализации: а) как результата концептуальной корреляции глобальных и локальных процессов;	Министерство просвещения ПМР Договор 524/16/01 от 05.10.16 г.	3,25

				<p>б) как трансграничного процесса взаимопроникновения языковых и культурных компонентов в ментальное пространство личности.</p> <p>2. Описание природы локальной межэтнической парадигмы как отражения языковой ситуации в различных регионах постсоветского пространства.</p> <p>3. Описание лингвокультурной модели как базового компонента локальной межэтнической парадигмы.</p> <p>Выявление структурных компонентов и описание системных взаимосвязей модели в культурном пространстве Приднестровья.</p> <p>4. Описание культурно-образовательной традиции как аксиологической доминанты сохранения и оптимизации толерантного межэтнического взаимодействия в Приднестровье.</p> <p>5. Формирование системной оценки феномена русскости как этнического и культурологического явления.</p> <p>6. Создание социолингвистической модели (портрета) российского соотечественника в постсоветском пространстве как русской (русскоязычной) личности в инокультурном полиэтническом социуме.</p> <p>7. Определение степени интеграционного потенциала лингвокультурной модели в межэтнической парадигме Приднестровья.</p> <p>В процессе проведения данного исследования планируется получение следующих <u>практических результатов</u>:</p> <p>1. Совершенствование научного содержания лингвистических курсов по профилям подготовки: «Отечественная филология (русская, болгарская, молдавская, украинская)»; «Русский язык, литература и иностранный язык», «Русский язык и литература», «Обучение иностран-</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>ному языку в раннем возрасте»; «Теория и методика преподавания языков и культур (англ., нем., франц. языки)»; «Специальный перевод»; «Журналистика».</p> <p>2. Разработка и внедрение в учебный процесс программы и лекционного курса «Социолингвистическая модель российского соотечественника как русскоязычной личности» для учащихся гуманитарного направления общеобразовательных учреждений.</p> <p>3. Создание трёх спецкурсов для бакалавров и двух спецсеминаров для магистров по проблеме изучения лингвокультурных моделей локальной межэтнической интеграции.</p> <p>4. Подготовка высококвалифицированных специалистов-филологов и журналистов, разрабатывающих в рамках кандидатских диссертаций проблематику, отражающую специфику репрезентации лингвокультурной модели в условиях межкультурной коммуникации.</p> <p>4.1. Защита кандидатской диссертации в 2017 г.;</p> <p>4.2. защита кандидатской диссертации в 2018 г.;</p> <p>4.3. защита кандидатской диссертации в 2020 г.</p> <p>5. Написание коллективной монографии «Интеграционный потенциал лингвокультурной модели локальной межэтнической парадигмы», квалификационных и курсовых работ, комплекса научно-методических статей, содержащих описание различных аспектов современного процесса лингвокультурной глобализации.</p> <p>7. Проведение блока научных конференций, методических семинаров и круглых столов для учащихся, студентов, учителей-филологов и работников СМИ.</p> <p>8. Разработка алгоритмов и проведение ряда мониторинговых исследований состояния русской речевой культуры в информационно-культурном</p>	
--	--	--	--	--	--

					пространстве Приднестровья. 9. Разработка цикла лекций для печатных и электронных СМИ в Приднестровье.	
Этап 3.1. Культурно-образовательная традиция как аксиологическая доминанта и оптимизация парадигмы толерантного межэтнического взаимодействия.		I кв. 2019г.	II кв. 2019г.	1. Образование как эффективный механизм формирования национально-культурной идентичности, сохраняющий в концентрированном виде межпоколенную преемственность самобытной ментальности народа. 1.1. Образование как социальный институт формирования национально-культурной идентичности. 1.2. Образование как система формирования осознанных этнокультурных норм поведения в рамках процесса самоотождествления индивида с культурой определенной этнической общности, закрепленной в материальном и духовном наследии. 1.3. Образование как система технологий трансляции содержания национально-культурного наследия в его уникальной аутентичной форме. 1.4. Мониторинг коммуникативно-образовательного пространства представителей возрастных и профессиональных страт полиэтнического социума в Приднестровье. 2. Подготовка к публикации результатов проведенного мониторинга.	218 112	
Этап 3.2. Лингвокультурная модель как базовый компонент локальной межэтнической парадигмы.		III кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	1. Описание объема и содержания концептов «глобальный язык, государственный язык, официальный язык, родной язык, региональный язык, язык межэтнического общения». 2. Локальное измерение лингвокультурной модели межэтнической интеграции. 2.1. Язык как феномен культуры и механизм познавательной коммуникации. 2.2. Дуалистический характер тенденций в функционировании языков: идеологически ангажированная и объективная лингвокультурная		

					<p>модель.</p> <p>2.3. Современные формы манифестации языкового развития:</p> <p>а) проявление тенденций к интернационализации, интеллектуализации, интеграции и демократизации естественных национальных языков;</p> <p>б) локализация глобального варианта русского (английского) языков на различной этнокультурной почве.</p> <p>3. Продолжение работы над II главой коллективной монографии «Интеграционный потенциал лингвокультурной модели локальной межэтнической парадигмы».</p>		
<p><i>Проблемы сохранения национальных языков, культуры и искусства ПМР</i></p> <p>(прикладные научные исследования)</p>							
5	№ 101600333 Тема: Лингводидактическая модель обучения молдавскому языку в рамках реализации новых образовательных стандартов.	НИЛ «Факла» и.о. зав. НИЛ Д.А. Габужа Всего 8 исп., в т. ч. 1 д.н., 1 к.н. ФФ	I кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	В рамках реализации темы предполагается описание различных аспектов функционирования всех уровней молдавского языка в синхронии и диахронии, а также разработка и описание методических подходов к преподаванию молдавского языка в ПМР в рамках новых образовательных стандартов.	Министерство просвещения ПМР Договор 328/17/01 от 23.03.17 г.	4,25
	Этап 3. Лингводидактическая концепция УМК по молдавскому языку для организаций общего образования (школ с молдавским языком обучения) в рамках реализации новых образовательных стандартов.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Завершение разработки учебника молдавского языка для 5 класса школ с молдавским языком обучения. В рамках новых образовательных стандартов, будут описаны ведущие лингвометодические положения, определяющие последовательность изучения частей речи. Разработка рабочей тетради к учебнику молдавского языка для 5 класса молдавских школ.		298 737
<p>(прикладные научные исследования)</p>							
6	№ 101700347 Тема: Этнокультурное взаимодействие как фактор политической консолидации многонационального народа	НИЛ «Историко-культурное наследие и духовное наследие Приднестровья»	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	На базе работы с историческими источниками, архивными и музейными данными, результатов полевых исследований будет осуществлен анализ влияния этнических факторов на формирование гражданского общества и становление	Верховный Совет ПМР Договор 900/17/01	3,0

	Приднестровья	к.и.н., доц., Н.П. Гаврилюк Всего 7 исп., в т.ч. 3 к.н. ИГУПиСГН		<p>полиэтнического государства. Основной акцент будет сделан на межэтническое взаимодействие, интеграционные процессы и диалог культур.</p> <p>Результатами работы НИЛ станут:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Историко-этнографический лагерь, как площадка для вовлечения молодежи в изучение этнической истории края, приобщения к научно-исследовательским работам, в том числе, в рамках проведения Этнологической практики, с приглашением ведущих экспертов в области социальной антропологии, этнологии и т.д.; – Международный научно-практический молодежный форум, посвященный формированию надэтнической идентичности молодежи как стратегического ресурса внутривосточной стабильности Приднестровья и устойчивого развития государства; – Web сайт с информацией о проводимых исследованиях по теме НИЛ, результатах мероприятий, участия молодежи в научно-исследовательских работах и т.д. – Историко-этнографический атлас Приднестровья; – издание 2 монографий по теме исследования; – публикация 25 научных статей; – проведение 10 научно-практических конференций по теме НИЛ; – материалы для разработки и внедрения на уровне республики концепций и стратегий, направленных на формирование динамичного, оперативно отвечающего на вызовы времени, этнокультурного сектора, обеспечивающего продуктивность гражданской и культурной активности населения в преобразовании общества и модернизации государства; – реализация научных проектов в области этно- 	от 28.12.17 г.	
--	---------------	--	--	---	----------------	--

					культурной политики, в том числе практикуемых в Российской Федерации.		
	Этап 2. Этнокультурное наследие как неотъемлемая составляющая национально-культурной идентификации жителей Приднестровья		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	На базе полевых исследований, социологических опросов и анкетирования будут выявлены основные критерии идентификации, как неотъемлемой части национальной политики государства. Особое внимание будет уделено роли объектов этнокультурного наследия в контексте межкультурных и межэтнических коммуникаций. Результаты работы НИЛ в 2019 г.: – 2 монографии по этапу исследования; – Историко-этнографический атлас Приднестровья; – 7 научных статей; – научно-практические конференции, семинары по теме этапа исследования.		310 021

НАПРАВЛЕНИЕ III: ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

Биологический мониторинг экологического состояния природных и антропогенных экосистем ПМР

(фундаментальные научные исследования)

7	№ 111700354 Тема: Исследование закономерностей функционирования многоуровневых систем устойчивости фитоценозов.	НИЛ «Биоинформатика» д.с/х. н., проф. В.Ф. Хлебников Всего 20 исп., в т.ч. 4 д.н., 8 к.н. ЕГФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	Научный результат: закономерности функционирования многоуровневых систем устойчивости фитоценозов; видовой состав современной региональной флоры Приднестровья; монографии «Природная флора Приднестровья» и «Черная книга Приднестровья», тематические иллюстрированные определители флоры Приднестровья: «ядовитые растения», «эндемики»; перспективные для интродукции виды и методы их размножения. Социальный результат: повышение ботанической (биологической) грамотности, уровня экологической образованности и воспитанности населения. Повышение научного потенциала республики: 3 кандидата и 1 доктор наук.	Министерство просвещения ПМР Договор 141/18/01 от 30.01.18 г.	7,5
	Этап 2. Выявить видовой состав растений интродуцентов		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Аннотированный перечень видов, результаты таксономического и топологического анализа		611 371

	на территории Приднестровья				растений на территории Приднестровья. Рукопись монографии «Природная флора Приднестровья».		
<i>Развитие представлений о геологическом строении и оценка минерально-сырьевой базы Приднестровской Молдавской Республики</i> (фундаментальные научные исследования)							
8	№ 111700356 Тема: Разработка структуры, создание и ведение геоинформационной системы «Геология Приднестровья.	НИЛ «Геологические ресурсы», к.г.н. Е.Н. Кравченко Всего 8 исп., в т. ч. 2 к.н. ЕГФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2022 г.	Ожидаемые <i>практические</i> результаты: – структурирование геологической информации; – определение порядка и состава сведений для картографической и фактологической Баз Данных информационной системы; – создание Базы Данных по всем геологическим параметрам; – разработка методики создания интерактивной карты месторождений полезных ископаемых; – построение интерактивной карты параметров геофизических полей; – формирование информационной базы геоинформационной системы «Геология Приднестровья»; – подготовка к изданию справочников геологических параметров; – создание атласов ископаемых; – передачи для использования геологической отрасли ПМР геоинформационной системы «Геология Приднестровья». <i>Фундаментальное значение</i> исследований – повышение уровня геологической изученности территории республики; получение дополнительной информации о распространении стратиграфических подразделений, характеристики геофизических полей и создание унифицированной стратиграфической схемы территории исследований (Днестровско-Прутского между-речья). <i>Научные результаты и новизна</i> исследований – разработка новых приемов и методов компью-	Министерство с/х. природных ресурсов ПМР Договор 812/17/01 от 17.10.17 г.	4,5

					терной обработки большого массива геологических данных и их интерпретации в среде ГИС; возможность построения интерактивных карт месторождений, поисковых участков, параметров геофизических полей, местонахождений ископаемой фауны, опорных разрезов и других геологических объектов.		
	Этап 2. Систематизация информации и разработка фактологической Базы Данных		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	– определение структуры справочников: пород, стратиграфических подразделений, тектонических структур, параметров геофизических полей; – создание реляционной Базы Данных по геологическому строению – подготовка макетов справочников к изданию.		261 865
<i>Экологическая безопасность и охрана окружающей среды</i> (фундаментальные научные исследования)							
9	№ 041700339 Тема: Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций вызванных природными и антропогенными воздействиями на водообеспеченность территории Приднестровья.	НИЛ «Геоэкология» к.г.н., доц. И.П. Капитальчук Всего 6 исп., в т. ч. 3 к.н. ЕГФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будут выявлены причины возникновения паводков и явлений «гидрологической засухи» на реке Днестр; определена устойчивость противопаводковых дамб на территории ПМР; выявлены последствия паводков и «гидрологических засух» для населения и сельского хозяйства и разработаны противопаводковые мероприятия.	ГУ по ЧС МВД ПМР Договор 388/17/01 от 19.04.17 г.	2,75
	Этап 2. Определение устойчивости противопаводковых дамб.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут изучены плотности и типы грунтов, высотных отметок и состояния противопаводковых дамб на территории ПМР.		184 975
НАПРАВЛЕНИЕ IV: ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВА <i>Экономические проблемы развития ПМР</i> (фундаментальные научные исследования)							
10	№ 101600332 Тема: Оптимизация территориальной организации хозяйства Приднестровья как фактор обеспечения устойчивого развития республики.	НИЛ «Региональные исследования» к.г.н., доцент А.В. Кривенко Всего 11 исп., в т. ч. 1 д.н., 5 к.н. ЕГФ	I кв. 2017г.	IV кв. 2021г.	I. Материалы для институциональных управленческих структур: 1) модель устойчивого развития ПМР, включающая оптимизацию отраслевой структуры хозяйства, рационализацию территориального размещения хозяйствующих субъектов и населения, потенциальные кластерные пространст-	Министерство просвещения ПМР Договор 277/17/01 от 17.03.17 г.	4,75

				<p>венные структуры, повышение эффективности внешнеэкономических связей;</p> <p>2) система показателей оценки социально-экономической безопасности и потенциала устойчивого развития;</p> <p>3) предложения по оптимизации статистического учета и отчетности;</p> <p>4) анализ факторов динамики социально-экономических показателей, предложения по интенсификации использования отдельных факторов;</p> <p>5) рекомендации по оптимизации административно-территориального устройства ПМР и укреплению потенциала их устойчивого развития.</p> <p>II. Дидактические материалы (издания):</p> <p>1) учебник «Население и хозяйство ПМР»;</p> <p>2) учебник «Политическая и социально-экономическая география. Общая характеристика мира»;</p> <p>3) учебник «Политическая и социально-экономическая география. Региональная характеристика мира»;</p> <p>4) сборник статистических материалов «Население и хозяйство ПМР и зарубежных стран» для общеобразовательных и профессиональных учебных заведений (для практических работ по социально-экономической географии).</p> <p>III. Презентационные и справочные материалы:</p> <p>1) краткий справочник «Приднестровская Молдавская Республика»;</p> <p>2) справочник «Туристическое Приднестровье»;</p> <p>3) атлас ПМР «Население и хозяйство»;</p> <p>4) топонимический справочник географических названий в ПМР.</p> <p>IV. Научные публикации:</p> <p>1) статьи в периодических научных журналах и сборниках научных (научно-практических кон-</p>		
--	--	--	--	---	--	--

					ференциях ПМР, стран СНГ и дальнего зарубежья; 2) разделы в коллективных монографиях; 3) монографическое издание «Приднестровская Молдавская Республика».		
	Этап 3. Оптимизация отраслевой структуры Приднестровья как фактор устойчивого развития		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Система показателей оценки потенциала устойчивого развития видов деятельности и отраслей экономики Приднестровья. Анализ факторов динамики показателей отраслевого развития, предложения по интенсификации использования отдельных факторов для поступательной динамики видов деятельности и отраслей. Рейтинг видов деятельности и отраслей по величине потенциала устойчивого развития. Электронная версия учебника для X класса общеобразовательных учреждений ПМР «Политическая, экономическая и социальная география мира: Региональная характеристика мира». Раздел «Страны СНГ». Электронная версия сборника статистических материалов «Население и хозяйство ПМР и зарубежных стран» для преподавателей и учащихся общеобразовательных и профессиональных учебных заведений.		370 739
(прикладные научные исследования)							
11	№ 031700336 Тема: Трансформация социально-трудовых отношений на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях ПМР.	НИЛ «Экономические исследования» д.э.н., проф. В.И. Глебов Всего 9 исп., в т. ч. 1 д. н., 4 к.н. ЭФ	I кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	Аналитический отчет по выявлению основных тенденций и форм трансформации социально-трудовых отношений на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях Приднестровской Молдавской Республики в современных социально-экономических условиях и разработка конкретных предложений.	Министерство по социальной защите и труду ПМР Договор 648/16/01 от 30.12.16 г.	5,0
	Этап 3. Общий анализ трансформации социально-трудовых отношений на промышленных и сельскохозяй-		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Заключительный отчет по исследуемой теме с конкретными предложениями по трансформации социально-трудовых отношений на промышленных и сельскохозяйственных предпри-		318 372

	ственных предприятиях Приднестровской Молдавской Республики и разработка конкретных предложений.				ятях Приднестровской Молдавской Республики.		
(прикладные научные исследования)							
12	№ 061900344 Тема: Расчеты и показатели экономической и финансовой устойчивости системы образования в условиях ее реформирования.	НИЛ «Экономика образования» к.э.н., доц. И.В. Толмачева Всего 8 исп., в т. ч. 3 к.н. ЭФ	II кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	Аналитический отчет по выявлению основных показателей, методов и моделей определения экономической и финансовой устойчивости системы образования в современных социально-экономических условиях и разработка конкретных предложений.	Министерство просвещения ПМР Договор 546/17/01 от 09.06.17 г.	3,5
	Этап 3. Общий анализ расчетов и показателей экономической и финансовой устойчивости системы образования и разработка конкретных предложений по ее оптимизации (2019 год).		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Аналитический отчет общего анализа расчетов и показателей экономической и финансовой устойчивости системы образования и разработка конкретных предложений по ее оптимизации		254 219
НАПРАВЛЕНИЕ V: НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ <i>Теоретические проблемы физики и их технологические приложения</i> (фундаментальные научные исследования)							
13	№ 101600331 Тема: Физико-химические методы получения многофункциональных наноструктурированных материалов и покрытий и их использование при разработке новых технологий.	НИЛ «Электрохимические производства» д.х.н., проф. А.И. Дикусар Всего 12 исп., в т. ч. 1 д.н., 9 к.н. ИТИ	I кв. 2017г.	IV кв. 2021г.	Будут разработаны новые физико-химические методы получения наноструктурированных материалов и покрытий, а также нанокомпозитов на их основе, определены их свойства. Будут определены области применения новых материалов и покрытий, на основе которых разработаны новые инновационные проекты в соответствии с технологическими и рыночными трендами. Ожидается использование результатов исследования, в том числе в ПМР, и в образовательном процессе. Разработки будут защищены патентами	Министерство просвещения ПМР Договор 522/16/01 от 05.10.16 г.	4,0
	Этап 3. Получение и исследование механических свойств нанокристаллических электрохимических покрытий на основе металлов группы железа с туго-		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут разработаны новые методы электрохимического получения нанокристаллических покрытий на основе металлов группы железа с тугоплавкими металлами с учетом влияния объемной плотности тока на структуру таких покрытий и исследованы		336 407

	плавкими металлами и электроискровых покрытий.				их механические свойства, а также электроискровых покрытий на основе использования специальных обрабатывающих электродов.		
	<i>Подэтап 3.1.</i> Разработка усовершенствованной технологии получения обрабатывающих электродов для электроразрядной обработки (ЭИЛ) и выбор анодов с целью наноструктурирования поверхности в условиях ЭИЛ и электроосаждения.		I кв. 2019г.	I кв. 2019г.	Будет разработана усовершенствованная технология получения обрабатывающих электродов для электроразрядной обработки (ЭИЛ) с целью повышения толщины наноструктурированных покрытий, а также на основе анализа свойств полученных поверхностей в условиях ЭИЛ и электроосаждения произведен выбор электродов.		
	<i>Подэтап 3.2.</i> Исследование механических свойств электроискровых покрытий (ЭИ Al-Sn) повышенной толщины и электрохимических покрытий сплавами металлов группы Fe с W.		II кв. 2019г.	II кв. 2019г.	Будут исследованы механические свойства наноструктурированных электроискровых покрытий (ЭИ Al-Sn) повышенной толщины и электрохимических покрытий сплавами металлов группы железа с вольфрамом на микротвердость, шероховатость поверхности и др.		
	<i>Подэтап 3.3.</i> Исследование износостойкости наноструктурированных покрытий из сплавов группы Fe с W и электроискровых Al-Sn покрытий.		III кв. 2019г.	III кв. 2019г.	Будут произведены исследования износостойкости наноструктурированных покрытий из сплавов группы Fe с W и электроискровых Al-Sn покрытий.		
	<i>Подэтап 3.4.</i> Разработка рекомендаций по применению исследованных покрытий и определение условий их рационального применения.		IV кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут разработаны научные основы получения по усовершенствованной технологии обрабатывающих электродов для электроразрядной обработки (ЭИЛ), нанокристаллических электрохимических покрытий сплавами металлов группы железа с вольфрамом, выработаны рекомендации по применению исследованных покрытий и определение условий их рационального применения.		
(фундаментальные научные исследования)							
14	№ 051900360 Тема: Исследования физических свойств, электронных, колебательных, оптических,	НИЛ «Полярон» д. ф.-м. н., проф. С.И. Берил Всего 20 исп.,	I кв. 2019г.	IV кв. 2023г.	На основе оригинальной классической и квантовой теории потенциала в многослойных структурах различной геометрии и выведенных точных гамильтонианов электрон-	Министерство просвещения ПМР Договор	10,0

	<p>электромагнитных явлений в многослойных наноструктурах различных геометрий, в квантовых и классических размерно-ограниченных и объемных полупроводниковых материалах и системах.</p>	<p>в т.ч. 6 д.н., 11 к.н. ФМФ</p>		<p>колебательно-взаимодействия, будут построены:</p> <p><i>Теоретические результаты:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теория поляронных, экситонных, биполяронных и других связанных состояний с учётом квантования как электронного, так и колебательного спектров. 2. Будет выполнено применение теории к описанию экспериментов по высокотемпературной сверхпроводимости и описанию оптических спектров многослойных структур. 3. Для различных полупроводниковых структур будут найдены аналитические и численные решения системы нелинейных уравнений для временной эволюции плотностей экситонов, биекситонов и фотонов и дана их физическая интерпретация. На базе ранее полученных эволюционных уравнений для амплитуд накачки, холостой и сигнальной мод будут изучены нестационарные явления преобразования диполяритонов накачки в диполяритоны сигнальной и холостой мод и обратно. 4. Будет изучена динамика атомно-молекулярной конверсии под действием двух рамановских импульсов резонансного лазерного излучения и одного импульса микроволнового излучения, действующего между уровнями двух атомов и молекулы. 5. Будут найдены и изучены решения нелинейных эволюционных уравнений для распространения ультракоротких импульсов в полупроводниках с участием экситонов и биекситонов без использования приближения медленно меняющихся огибающих с одновременным учётом всех трёх нелинейных взаимодействий. <p><i>Практические результаты:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Будет построен закон дисперсии экситон-поляритонов при учете экситон-фотонного взаимодействия, оптической экситон-биекситонной конверсии и двухтонного возбуждения биекситонов из основного состояния 	<p>1132/19/01 от 15.01.19 г.</p>	
--	---	-----------------------------------	--	--	--------------------------------------	--

					<p>кристалла в приближении заданного поля в области М-полосы с учетом фазовых соотношений.</p> <p>2. Будут вычислены электропроводность, коэффициент поглощения света и интенсивность фотолюминесценции для низкоразмерных систем различных типов во внешних электрическом и магнитном полях различных конфигураций с учётом рассеяния носителей заряда на фононах, шероховатой поверхности и примесях.</p>		
Подтема 1. Исследование биполярных и экситонных состояний в структурах с квантовыми ямами различных геометрий и сверхрешётках		I кв. 2019г.	IV кв. 2023г.	<p><i>Теоретические исследования:</i></p> <p>Теоретически будут выведены и исследованы потенциалы электрон-электронного и электрон-дырочного взаимодействий в тонких полупроводниковых слоях (квантовых ямах), граничащих с полярными средами различных геометрий (планарной, цилиндрической и др.) и в сверхрешётках. Будут рассчитаны энергии биполярных и экситонных состояний и определены критерии существования связанных состояний.</p> <p>Будут исследованы эффекты конденсации биполяронов и возникновения высокотемпературной сверхпроводимости.</p>			
Этап 1. Исследование потенциала электрон-электронного взаимодействия в одиночной квантовой яме (тонком слое) в обкладке полярных кристаллов. Определение условий и критериев смены знака взаимодействия с отталкивания на притяжение (в случае одноименных зарядов).		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	<p>Будут выведены потенциалы электрон-электронного взаимодействия с учётом динамического экранирования полярными оптическими колебаниями (медленной поляризацией). На их основе будут рассчитаны энергии связи биполяронов большого радиуса для случаев:</p> <p>а) их локализации в полупроводниковом слое (квантовой яме)</p> <p>б) межслоевого взаимодействия, когда носители заряда находятся в квантовых ямах, разделённых слоем полярного кристалла.</p> <p>Будут проведены оценки возникновения биполярной высокотемпературной сверхпроводимости в этой системе.</p>		800 859	

Подтема 2. Исследование стационарных и быстро протекающих нелинейно-оптических эффектов взаимодействия резонансного лазерного излучения с объёмными и размерно-ограниченными полупроводниковыми структурам.		I кв. 2019г.	IV кв. 2023г.	Теоретически будут изучены новые эффекты взаимодействия резонансного лазерного излучения большой интенсивности с полупроводниковыми структурами при стационарном и импульсном возбуждении среды.		
Этап 1. Исследование законов дисперсии многоуровневых атомов, а также экситонов и биэкситонов в условиях мощного возбуждения как одинаковыми, так и различными импульсами резонансного лазерного излучения.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет построена теория и получены дисперсионные соотношения для многоуровневых атомов с эквидистантными и неэквидистантными энергетическими уровнями в условиях взаимодействия с мощным лазерным излучением.		
Подтема 3. Исследования кинетических и оптических свойств наносистем во внешних электрическом и магнитном полях в модели параболического потенциала.		I кв. 2019г.	IV кв. 2023г.	Будут изучены влияние внешних электрического и магнитного полей на оптические свойства легированных и нелегированных квантовых проволок, а также влияние внешних полей на форму люминесценции и поглощения квантовых проволок.		
Этап 1. Исследование процессов межзонной люминесценции в полупроводниковых квантовых проволоках в модели параболического потенциала		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет изучено влияние процессов рассеяния носителей на шероховатой поверхности на полупроводниковую интенсивность люминесценции. Будет проведено сравнение с экспериментом.		
Подтема 4. Экспериментальное исследование оптических и электронных свойств бифрактивных кристаллов и наноструктур для разработки приборов оптоэлектроники и систем связи.		I кв. 2019г.	IV кв. 2023г.	<i>Экспериментально-прикладные исследования:</i> Будут исследованы бинарные и тройные алмазоподобные полупроводники с бифрактивными и гиротропными свойствами в широком интервале температур, установлены особенности в оптических, электрических и других свойствах этих материалов, вызванные понижением симметрии кристаллов, а также эффекты в этих ма-		

					териалах и структурах на их основе, пригодные для построения приборов, принцип действия которых основан на явлениях бирефракции и гирации света.		
	Этап 1. Исследование анизотропии экситонных и экситон-поляритонных состояний бирефрактивных кристаллов и наноструктур.		И кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут исследованы влияние анизотропии наэкситонные и экситон-поляритонные состояния бирефрактивных кристаллов бинарных и тройных алмазоподобных полупроводников и наноструктур на их основе.		
<i>Разработка методик для сентимент - анализа текста (прикладные научные исследования)</i>							
15	№ 051900361 Тема: Разработка методик для сентимент-анализа текста	НИЛ «Математическое моделирование» к.т.н., доц. С.Г. Федорченко Всего 12 исп. в т.ч. 1 д.н., 9 к.н. ИТИ	II кв. 2019г.	IV кв. 2022г.	<i>Теоретические результаты:</i> Разработка алгоритмов и методик, реализующих сентимент-анализ текстов <i>Практические результаты:</i> Программы, реализующие разработанные алгоритмы и методики.	Министерство государственной безопасности ПМР Договор 125/19/01 от 12.03.19 г.	6,25
	Этап 1. Разработка методов сентимент-анализа текстов, основанных на словарях и правилах		II кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	<i>Теоретические результаты:</i> Алгоритмы и методики, реализующих сентимент-анализ текстов на основе словарей и правил. <i>Практические результаты:</i> Программы, реализующие разработанные алгоритмы и методики.		342 313
<i>Разработка и внедрение энергосберегающих и импортозамещающих технологий и материалов в народном хозяйстве (прикладные научные исследования)</i>							
16	№ 111700352 Тема: Электрофизические процессы восстановления и упрочнения деталей машин.	НИЛ «Реновация машин и оборудования» к.т.н. проф. Н.И. Корнейчук БПФ, ИТИ, АТФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будут разработаны методы упрочнения и восстановления деталей машин, транспортного технологического перерабатывающего и промышленного оборудования позволяющие повысить износостойкость трущихся деталей в 1,3-2,5 раза и соответственно увеличить ресурс их работы. Будут проведены исследования износостойкости деталей машин и другой техники с покрытием износостойкими композиционными материалами (хром, железо-хром, сормайт, твердый	Министерство экономического развития ПМР Договор 667/17/01 от 18.07.17 г.	6,5

					сплав и т.д.) В результате проведения НИР предполагается за счет увеличения межремонтных ресурсов восстановленных деталей снизить эксплуатационные затраты на 10-15 %.		
Подтема 1. Исследование и разработка высокопроизводительных технологических процессов восстановления и упрочнения деталей машин гальваническими способами.	Научный руководитель к.т.н., проф. Н.И. Корнейчук, соисполнитель ст. преп. А.Н. Котомчин Всего 8 исп. в т.ч. 2 к.н.	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.		Будут разработаны технологии восстановления деталей машин износостойкими хромовыми покрытиями в высокопроизводительном саморегулирующемся электролите, позволяющем повысить износостойкость поверхности в 1,3–2,5 раза. Будет запатентован состав электролита, позволяющий осаждать сплав железо-хром и восстанавливать поверхности с износом 0,2–0,25 мм.		
Этап. 2.1. Аналитический обзор и выбор эффективных способов восстановления и упрочнения деталей машин гальваническими методами.	БПФ	I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.		Технико-экономическое обоснование разработки и совершенствования гальванических способов восстановления и упрочнения деталей машин и оборудования используемых на предприятиях республики. Применение технологий осаждения хромовых и железохромовых покрытий на опытных образцах, лабораторные испытания полученных образцов		430 332
Подтема 2. Исследование и разработка технологического процесса восстановления и упрочнения деталей машин с помощью электроискрового легирования.	Научный руководитель к.т.н. проф. Н.И. Корнейчук, соисполнитель ст. преп. В.А. Юрченко Всего 3 исп. ИТИ	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.		Будут исследованы технологии восстановления деталей машин транспортного, технологического и перерабатывающего оборудования с помощью электроискрового легирования износостойкими покрытиями разного химического состава и определены оптимальные режимы работы электроискровых установок. В результате проведения работы будет разработана технология, позволяющая увеличить износостойкость восстановленных и упрочненных деталей в 1,5-2 раза, что снизит эксплуатационные затраты на 10-15%. Будут разработаны и запатентованы новые составы электродов и технологи и нанесения износостойких покрытий		

	Этап 2.2. Исследование и оптимизация технологии упрочнения и восстановления типовых деталей машин транспортного, технологического и перерабатывающего оборудования.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут разработаны опытные технологии и выполнены работы по нанесению износостойких покрытий на лабораторные образцы. Изучены микро- и макроструктуры, твердость и износостойкость опытных образцов в лабораторных условиях. Подготовка и передача образцов на опытно-производственные испытания.		
	Подтема 3. Исследование и оценка работоспособности восстановленных деталей машин и оборудования.	Научный руководитель к.т.н., проф. Н.И. Корнейчук, соисполнитель д.т.н., проф. Ф.М. Ерхан Всего 6 исп., в т.ч. 1 д.н., 1 к.т.н.	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будут получены, проанализированы и обобщены результаты лабораторных, опытно-производственных и промышленных (полевых) испытаний восстановленных деталей машин, определен их ресурс работы и выданы рекомендации производству. Будет определена экономическая эффективность упрочнения и восстановления деталей машин различными способами		
	Этап. 2.3. Проведение опытно- производственных (полевых) испытаний, восстановленных образцов деталей машин и анализ их результатов.	АТФ	I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут изучены результаты испытаний лабораторных образцов, проанализированы и сделаны предварительные выводы по эффективности технологий упрочнения и восстановления. Будет определена степень износа восстановленных деталей дизельного двигателя, работающего на сжатом природном газе.		
<i>Разработка современных вопросов теоретической и прикладной математики, математического моделирования и информационных технологий</i> (фундаментальные научные исследования)							
17	№101700348 Тема: Алгебраические системы с дополнительными структурами, теория квазигрупп и их приложение в теории кодирования	НИИ «Алгебра и её приложения» д.ф.-м.н., проф. В.А.Щербаков Всего 8 исп. в т. ч. 3 д.н., 3 к.н. ФМФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	Фундаментальные исследования направленные на изучение тополого-алгебраических свойств колец, тел и полей; рассмотрение специальных классов квазигрупп и группоидов, заданных тождествами, построение поточных кодов на базе квазигрупп. Разработка спецкурсов для магистров, аспирантов, подготовка монографий.	Министерство просвещения ПМР Договор 142/18/01 от 30.01.18 г.	4,0
	Этап 2. Изучить длины конечных цепочек кольцевых топологий при переходе к супремуму.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет установлена связь между длинами не уплотняемых цепочек кольцевых топологий при переходе к супремуму для нильпотентных колец.		341 937

	Изучить i-квазигруппы, построить алгоритмы и программы для поточных кодов на базе квазигрупп.				Будут описаны свойства i-квазигрупп, написаны программы для поточных кодов на базе квазигрупп.		
(прикладные научные исследования)							
18	№ 111700351 Тема: Профессиональная подготовка специалистов с использованием перспективных информационно-образовательных технологий.	НИЛ «Перспективные информационно-образовательные технологии» к.п.н., доц. Л.А. Балан Всего 7 исп. в т. ч. 4 к. н. РФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будет изучена готовность работников сферы образования ПМР к использованию в профессиональной деятельности перспективных информационно-образовательных технологий и предложена модель реализации педагогических условий по формированию у педагогических работников указанной готовности.	Министерство просвещения ПМР Договор 139/18/01 от 30.01.18 г.	2,5
	Этап 2. Подготовка методического обеспечения по реализации педагогических условий, ориентированных на подготовку работников сферы образования ПМР к использованию перспективных дистанционных образовательных технологий в профессиональной деятельности в соответствии с предложенной моделью реализации указанных условий.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут оформлены методические материалы, направленные на практическую реализацию педагогических условий по подготовке работников сферы образования ПМР к использованию перспективных дистанционных образовательных технологий в профессиональной деятельности в соответствии с разработанной моделью.		237 052
<i>Разработка принципов создания и производства новых элементов микро- и нанoeлектроники и сферы их применения</i>							
(фундаментальные научные исследования)							
19	№ 101700350 Тема: Разработка технологии изготовления и исследование оптических, фотоэлектрических и люминесцентных свойств кристаллических пленок и композиционных материалов на основе нанок-	НИЛ «Полупроводниковые преобразователи» д.ф.м.н., проф. Э.А.Сенокосов Всего 11 исп. в т.ч. 1 д.н., 5 к.н. ФМФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	На основании проведенных научно-исследовательских работ, будут получены новые знания по методам синтеза композиционных материалов на основе нанокристаллических полупроводниковых соединений группы $A^{II}B^{VI}$ для целей оптоэлектроники. Будет предложена технология изготовления таких материалов и по ней изготовлены опытные образцы. Будет проведено	Министерство просвещения ПМР Договор 143/18/01 от 30.01.18 г.	5,25

	ристаллических полупроводниковых соединений группы $A^{II}B^{VI}$ для целей оптоэлектроники				комплексное исследование оптических, электрических, фотоэлектрических, катодоллюминесцентных и фотоллюминесцентных свойств новых материалов. На основе фундаментально-экспериментальных научно-исследовательских работ будут подготовлены выпускные квалификационные работы бакалавров и магистерские диссертации, по направлению «Электроника и наноэлектроника».		
	Этап 2.1. Разработка методик исследования электрофизических свойств полупроводниковых структур, полученных электрохимическими и вакуумными методами для целей оптоэлектроники		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Разработана методика исследования электрофизических свойств полупроводниковых структур CdS:Fe, CdS:Co, CdSe, полученных электрохимическими и вакуумными методами для целей оптоэлектроники.		373 942
	Этап 2.2. Разработка методик исследования оптических свойств структур композиционных материалов на основе нанокристаллических полупроводниковых соединений $A^{II}B^{VI}$, полученных химическими методами		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Разработана методика исследования оптических, фотоллюминесцентных и электролюминесцентных свойств композиционных материалов на основе нанокристаллических полупроводниковых соединений ZnO, легированных Mg, полученных химическими методами		
<i>Научные исследования и опытно-конструкторские работы в области телекоммуникаций, микропроцессорной техники, обработки цифровых радиосигналов и сигналов оптического диапазона</i> (прикладные научные исследования)							
20	Тема: Исследование и разработка принципов схемотехнического моделирования переходных эффектов в микросхемах на КМОП транзисторах	НИЛ «Электроника» д.ф.-м.н, проф. И.Г. Стамов Всего 6 исп., в т. ч. 1 д. н.	I кв. 2019г.	IV кв. 2021г.	Документ ДСП	Государственная служба охраны Президента ПМР Договор 40/19/01	2,1

Этап. 1 Документ ДСП	ФМФ	I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Документ ДСП	от 01.02.19 г.	98 902	
НАПРАВЛЕНИЕ VI: ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА <i>Разработка новых безмедикаментозных способов поддержания и повышения адаптивных возможностей организма человека и его систем</i> (фундаментальные научные исследования)							
21	№ 041600324 Тема: Адаптивные перестройки пищеварительной системы в различных условиях функционирования и разработка дифференцированных подходов к рациональному питанию.	НИЛ «Физиология стресса и адаптации» д.б.н., проф. В.А. Шептицкий Всего 12 исп., в т. ч. 1 д. н., 4 к. н. ЕГФ	I кв. 2016г.	IV кв. 2020г.	Будут изучены закономерности адаптивных перестроек пищеварительной системы в различных условиях функционирования, особенности фактического питания разных возрастных групп населения ПМР, разработаны дифференцированные подходы к рациональному питанию в зависимости от возраста, конституционального типа, физических нагрузок, рекомендации по коррекции питания групп населения, новые биопрепараты для повышения адаптивных возможностей организма на отдельных этапах онтогенеза. Будут подготовлены монографии, учебно-методические пособия, кандидатские диссертации по специальностям физиология и микробиология, патенты на изобретение, разработаны и реализованы инновационно-инвестиционные проекты, в том числе, инновационный проект в инновационном центре «Сколково».	Министерство здравоохранения ПМР Договор 173/16/01 от 08.04.16 г.	4,5
	Этап 4. Исследование фактического питания представителей различных возрастных групп населения ПМР.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут выявлены характерные особенности фактического питания представителей различных возрастных групп населения ПМР.		301 319
<i>Обеспечение санитарно-эпидемиологической и гигиенической комфортности населения</i> (прикладные научные исследования)							
22	№ 101600330 Тема: Полипатии и полипрагмазии в амбулаторно-поликлинической практике.	НИЛ «Интерн» д.м.н., проф. Г.И. Подолинный Всего 8 исп., в т.ч. 1 д.н., 1 к.н. МФ	I кв. 2017г.	IV кв. 2021г.	Полученные результаты позволят определить частоту, структуру и удельный вес нозологических форм полипатий и полипрагмазий у пациентов Приднестровского региона в амбулаторно-поликлинических учреждениях; изучить взаимоотношение синтропий, дистропий и нейтропий; установить	Министерство здравоохранения ПМР Договор 483/16/01 от 13.09.16 г.	3,25

					степень зависимости полипатий от индивидуальных особенностей пациентов и уровня профессиональной подготовки врачей; предложить методику оценки полипатий и разработать комплекс мероприятий на снижение численности пациентов с полипатиями и полипрагмазиями.		
	Этап 3. Особенности постановки диагнозов в зависимости от уровня учреждения (село, город).		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут уточнены анамнестические данные о начале, развитии и течении заболеваний на основе выставленных диагнозов и зависимости последних от уровня медицинского учреждения (сельская амбулатория, городской терапевтический участок).		170 559
<i>Медико-биологические и педагогические проблемы охраны здоровья человека</i> (фундаментальные научные исследования)							
23	№ 041700338 Тема: Реализация стратегии персонифицированной медицины в диагностике, лечении и профилактике онкологических заболеваний и сопутствующей патологии.	НИЛ «Онкология и персонифицированная медицина» к.м.н., доц. А.П. Бесчастный Всего 6 исп., в т.ч. 1 д.н., 1 к.н. МФ	II кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	Будут разработаны новые подходы к планированию деятельности онкологической службы ПМР, определены пути персонификации на этапах профилактики, диагностики и лечения онкологических пациентов.	Министерство здравоохранения ПМР Договор 352/17/01 от 05.04.17 г.	3,5
	Подтема 1: Молекулярно-генетические и иммуногистохимические детерминанты онкологических заболеваний в Приднестровье.		II кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	Будут определены возможности и апробированы этапы внедрения персонифицированных подходов к лечению онкологических больных с использованием конституциональных – морфометрических, иммуногистохимических и медико-генетических подходов.		
	Этап 3.1. Персонифицированный подход к лечению онкологических больных с использованием конституциональной – морфометрической, иммуногистохимической и медико-генетической диагностики.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут апробированы подходы для внедрения персонифицированных подходов к лечению онкологических больных с использованием конституциональной – морфометрической, иммуногистохимической и медико-генетической диагностики.		295 624
	Подтема 2: Прединформированность непрерывного		II кв. 2017г.	IV кв. 2019г.	Будет показана возможность использования модели персонификации в рамках непрерывного		

	медицинского обслуживания, основанная на принципах персонификации при социально значимых заболеваниях.				медицинского обслуживания для реализации предиктивного направления, обеспечивающего раннюю диагностику и реабилитацию при социально значимых заболеваниях.		
	Этап 3.2. Интеграция автоматизированного рабочего места врача и программы «Канцер-регистр».		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут расширены возможности фиксации факторов риска онкологических заболеваний, предраковых состояний для целенаправленной профилактической работы с такими пациентами.		
(фундаментальные научные исследования)							
24	№ 091700346 Тема: Обоснование эффективности лечения грыжевой болезни клиничко-функциональными и морфологическими исследованиями.	НИЛ «Экспериментальная хирургия» д.м.н., проф. А.А. Ботезату. Всего 7 исп. в т.ч. 1 д.н., 1 к.н. МФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	Будет достигнуто улучшение результатов лечения больных с грыжами передней брюшной стенки.	Министерство здравоохранения ПМР Договор 642/17/01 от 10.07.17 г.	3,0
	Подтема 1: Оценка функциональной эффективности современных способов аутопластики в сочетании с аутодермопластикой в лечении сложных пахово-мошоночных грыж.		I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	Будет разработан способ комбинированной герниопластики сложных пахово-мошоночных грыж и доказана его клиническая и функциональная эффективность.		
	Этап 2.1. Формирование групп клинического обследования и подбор функциональных методов диагностики.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет сформирована группа больных с большими пахово-мошоночными грыжами у которых на основании функциональных методов диагностики (УЗИ, электромиография) будет определена степень соединительнотканной неполноценности пахового промежутка в соответствии с которой будут разработаны хирургические способы герниопластики паховых грыж.		195 885
	Подтема 2: Влияние недифференцированной дисплазии соединительной ткани на механизмы реализации грыжевой болезни и эффективность		I кв. 2018г.	IV кв. 2022г.	Будут определены механизмы реализации недифференцированной дисплазии соединительной ткани в патогенезе формирования грыж передней брюшной стенки и с учетом этого предложены более эффективные способы лечения.		

	хирургического лечения грыж передней брюшной стенки.						
	Этап 2.2. Гистоморфологическое исследование проявлений недифференцированной дисплазии соединительной ткани у больных с грыжевой болезнью.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут применены коллагено-метрические индексы в исследовании различия коллагенового матрикса у больных с грыжами различной локализации и у пациентов без грыж.		
(фундаментальные научные исследования)							
25	№ 111700355 Тема: Реализация принципов доказательной медицины с использованием индивидуального подхода при формировании системы первичной медико-санитарной помощи.	НИЛ «Клиническая антропология и социальная медицина» к.м.н., доц. Р.В. Окошко Всего 6 исп. в т.ч. 2 к.н. МФ	I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будут апробированы оригинальные принципы формирования системы первичной медико-санитарной помощи, с использованием данных об антропогенных факторах, влияющих на здоровье населения, персонифицированных подходов к профилактике и лечению заболеваний.	Министерство здравоохранения ПМР Договор 819/17/01 от 29.10.17 г.	3,5
	Подтема 1: Система выборочных обследований как источник данных для определения политики в сфере охраны здоровья и корректирования системы ПМСП.		I кв. 2018г.	IV кв. 2020г.	Будет сформирован список и разработана релевантная для Приднестровья методология выборочных обследований, дающих представление об отношении и оценке населением системы здравоохранения по достаточному для стратегического планирования перечню показателей. Будет разработана оригинальная типологизация групп населения по показателям отношения к своему здоровью, развитию здоровьесберегающего сознания как основы организационных мероприятий на этапе ПМСП.		
	Этап 2.1. Изучение представлений и ожиданий населения ПМР от системы охраны здоровья. Оценка соответствия действующей системы здравоохранения потребностям и ожиданиям в различных группах населения ПМР.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будет сформирован образ «идеальной системы здравоохранения», перечень присущих ей наиболее значимых характеристик. Будет выявлена степень удовлетворенности населения системой здравоохранения, качеством и ассортиментом предоставляемых услуг. Представлены доминирующие типы отношения к здоровью в различных группах населения ПМР.		257 161
	Подтема 2. Использование		I кв.	IV кв.	Будет обоснована, разработана и предложена к		

	оригинальной типологизации человека в формировании системы первичной медико-санитарной помощи.		2018г.	2020г.	апробации оригинальная система первичной медико-санитарной помощи, сочетающая принципы доказательной медицины и индивидуально-типологический подход.		
	Этап 2.2. Модель персонификации в клинической антропологии и системе первичной медико-санитарной помощи.		I кв. 2019г.	IV кв. 2019г.	Будут определены конституциональные показатели, определяющие возможность индивидуальных подходов в профилактике и лечении у пациентов с соматическими заболеваниями.		