
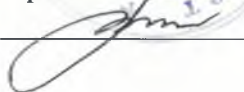


Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»
Медицинский факультет

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по научно-инновационной работе
к.э.н., доцент  Капитальчук И.П.
«  2022г.



Отчет о научной работе кафедры фармакологии и фармацевтической химии за 2022 год

Утвержден на заседании Ученого совета
медицинского факультета
« 29 » декабря 2022г.
Протокол № 5
 Г.Н. Самко
Заслушан на заседании кафедры
Протокол № 4 5.12. 2022г.
 В.В. Люленова

Тирасполь, 2022 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кафедра фармакологии и фармацевтической химии медицинского факультета

Заведующей кафедрой – к.б.н., доцент В.В. Люленова

Контактная информация ответственного за написание отчета – 0 533 9-25-32

2. КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ КАФЕДРЫ

2.1. Штатные преподаватели

№	Ф.И.О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Коэффициент совмещения	Год рождения
1.	Люленова Валентина Владимировна	кандидат биологических наук	Заведующая кафедрой, доцент	1,0 ст.	1959
4.	Малаештян Юрий Леонидович	Кандидат химических наук	доцент	0,6	1980
5.	Романенко Виктория Викторовна	-	преподаватель	-	1966
6.	Багнюк Елена Сергеевна	-	преподаватель	-	1980

2.2. Преподаватели и сотрудники-совместители

№	Ф.И.О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Коэффициент совмещения	Год рождения
1.	Анисимова Оксана Сергеевна	Кандидат биологических наук	доцент	0,3	1978
2.	Люленова Валентина Владимировна	Кандидат биологических наук	Доцент	0,9	1959
3.	Самко Галина Николаевна	Кандидат фармацевтических наук	Доцент	0,4	1963
4.	Попова Надежда Константиновна	-	Ст. преподаватель	0,1	1969
6.	Малаештян Юрий Леонидович	Кандидат химических наук	преподаватель	0,6	1980
7.	Магурян Ирина Ивановна	-	Ст.преподаватель	0,5	1971
8.	Мащук Евгения Александровна	-	Ст.преподаватель	0,1	1988
9.	Тиньков Олег Викторович	Кандидат химических наук	доцент	0,3	1980

	Концевая Антонина Степановна	-	преподаватель	0,1	1961
	Башкатова Татьяна Викторовна	-	преподаватель	0,5	
	Стаматова Тамара Владимировна	-	преподаватель	0,4	
	Белошкура Ольга Анатольевна	-	преподаватель	0,5	
	Тишковская Дарья Сергеевна	-	преподаватель	0,5	
	Крупнова Светлана Михайловна	-	преподаватель	0,3	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ НИР ПО ТЕМАМ, ПОДТЕМАМ И ЭТАПАМ

3.1. Общие сведения

№	Исполнители (Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, должность)	Тема	Подтема	Этап	Внедрение полученных результатов (публикация, доклад, монография, учебник и т.д.)
1	Ст.преподаватель Магурян И.И..	Тема 1: Исследование качества препаратов для лечения заболеваний желудочно- кишечного тракта		Этап 1: Исследование качества препаратов- гастропротекторов и противорвотных препаратов	Курсовые работы студентов, тезисы, доклады на конференциях, статья в Вестнике ПГУ.
2	Научный руководитель к.фарм.н., доцент Самко Г.Н. Исполнитель: преп. Романенко В.В.	Тема 2: Анализ схем лечения лекарственных средств, применяемых для лечения новой коронавирусной инфекции COVID 19	-	-	Доклад на конференции в г. Курск

3.	К.б.н., доцент. Люленова В.В.,	Тема 3: Использование компьютерного моделирования и нанотехнологий в изучении химической структуры биологически активных веществ.	-	Этап2: Исследование производных гидроксамовых кислот в качестве перспективных противоопухолевых препаратов	Доклады на научной конференции ППС, статья в Вестнике ПГУ
4	Преподаватель Башкатова Т.В.	Тема4: Обеспечение качества лекарственных средств, реализуемых фармацевтическими организациями.	-	=	Курсовые работы студентов, доклад на студ.конференции.
5.	Доцент Малаештян Ю.Л.	Тема 5:Роль металл-органических каркасных структур в медицине.		Этап 4: Сравнение металлорганических соединений	Доклад на конференции ППС

3.2. Аннотационные отчеты исполнителей этапов.

Направление: «Фармацевтическая химия» (Магурян И.И.)

Тема 1: Исследование качества препаратов для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта

Этап 1: Исследование качества препаратов-гастропротекторов и противорвотных препаратов

Вывод: Установлена подлинность и доброкачественность: висмута калия дицитрата (Де Нол), Висмута субнитрата (Викалин), метоклопрамида (Церукал),

Направление «Фармакология», к.фарм.н.. доцент Самко Г.Н.

Тема 2: Анализ схем лечения лекарственных средств, применяемых для лечения новой коронавирусной инфекции COVID 19

Вывод: Улучшен благоприятный прогноз в лечении новой коронавирусной инфекции COVID 19 путем применения рациональных схем лечения и достижения повышения иммунной сопротивляемости человека к вирусу.

Направление «Биохимия» (доцент В.В. Люленова)

Тема 3: Использование компьютерного моделирования и нанотехнологий в изучении химической структуры биологически активных веществ

Этап 2: Исследование производных гидроксамовых кислот в качестве перспективных противоопухолевых препаратов

Вывод: Определена группа гидроксамовых кислот для использования в качестве противоопухолевых лекарственных препаратов

Направление: Управление и экономика фармации:

Тема 4: Обеспечение качества лекарственных средств, реализуемых фармацевтическими организациями.

Выводы: Проведен анализ поступающей в Приднестровье продукции на соответствие качеству.

Направление: «Лечебное дело»

Доцент Малаештян Ю.Л.

Тема 5 : Роль металл-органических каркасных структур в медицине.

Этап 4: Сравнение металлоорганических соединений

Вывод: Проведен сравнительный анализ металлоорганических соединений. Будут изучены свойства данных соединений

4. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

4.1. Общие сведения

Показатель	Аспиранты		Докторанты	Соискатели	Обучаются (прикреплены)	
	очно	заочно			ПГУ им. Т.Г. Шевченко	другие вузы (организации)
Число аспирантов, докторантов, соискателей на момент составления отчета						
Число аспирантов, докторантов, соискателей, завершивших обучение (научное исследование) в отчетном году						
- из них с защитой диссертации						

4.2. Защита диссертаций

№	Ф.И.О. диссертанта (организация, должность)	Тема диссертации	Заявленная ученая степень, специальность (шифр, наименование)	Научный руководитель, консультант (ученая степень, ученое звание, Ф.И.О.)	Город, ВУЗ, диссертационный совет (шифр совета, дата защиты)

4.3. Анализ выполнения плана подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации ПГУ

№	Ф.И.О. аспиранта	Форма обучения (очная, заочная)	Год зачисления	Ф.И.О, ученая степень, ученое звание, должность научного руководителя, консультанта (ВУЗ, город, страна)	Тема научного исследования	Планируемое место (диссертационный совет) и дата защиты	Отчислен (год)	Окончили обучение без защиты диссертации (год)	Окончили обучение с защитой диссертации (год)
							-	-	-

5. НАУЧНЫЙ РОСТ КАДРОВ

5.1. Научные стажировки (командировки)

№ п/п	Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, должность	Место (страна, город, организация) стажировки (командировки)	Срок исполнения (с ... по ...)	Тема научного исследования (название программы стажировки)	Наличие в плане научных командировок ПГУ (№ приказа)		Цель и результаты
					в рамках плана	вне плана	
	-	-	-	-	-	-	-

5.2. Присвоение ученых степеней и званий

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание, должность	Присвоенная ученая степень, ученое звание	Документ о присвоении ученой степени, ученого звания

5.3. Премии, дипломы, награды, звания, полученные сотрудниками кафедры

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание, должность	Форма награждения	Краткое обоснование награды и пр.	Дата награждения
-	-	-	-	-	-

6. КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ, ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, ПРОВЕДЕННЫЕ НА БАЗЕ КАФЕДРЫ

№ п/п	Название мероприятия	Вид мероприятия (конференция, выставка и т.д.)	Статус мероприятия (межд., респуб., универ., фак., кафедр.)	Место проведения	Дата проведения	Количество участников			Состав участников (учитель, госслужащ., инженер и т.д.)	К-во представленных докладов, экспонатов
						всего	зарубеж	иногор (ПМР)		
1.	Конференция	Научная конференция ППС	факультетская	Ауд.№230	Январь, 2022 год	15	-	-	преподаватели	7
2.	Перспективы развития фармации в ПМР	Семинар с участием минздрава	кафедральная	Ауд 230	Март, 2022год	20	-	-	Преподаватели, студенты 5 курса	5

7. МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

№ п/п	Организация, страна	№ регистрации договора	Срок действия договора (с... по ...)	Совместные мероприятия (вид, название, дата, проведение)	Совместные издания, публикации (выходные данные)	Иное (научно-исследовательские проекты, гранты и т.д.)	Ф.И.О. исполнителей, ученая степень, ученое звание, должность
при наличии заключенных договоров							

	факультет, группа	представленного экспоната (или НИР)					
	-	-	-	-	-	-	-

9.3. Участие в конференциях

№ п/п	Ф.И.О. студента, факультет, группа	Наименование доклада	Наименование конференции	Статус	Организатор	Место и срок проведения	Ф.И.О. научного руководителя, ученая степень, ученое звание, должность	Результат (публикации, медали, дипломы, грамоты, премии)
1	Флоря Ольга Александровна., Димитриу Элеонора Валерьевна, студентки 4 курса, медфак	От бессонницы до депрессии - один шаг, использование лекарственных средств	V Всероссийская научно-практическая конференция «Фармакология разных стран» 88 лет Курского государственного медицинского университета.	Международная	Т.А. Чепендюк, к.м.н., доцент, заместитель декана по научной работе медицинского факультета (МФ) ПГУ им. Т.Г. Шевченко; Е.Е. Пищенко, асс. кафедры анатомии и общей патологии медицинского факультета ПГУ им. Т.Г. Шевченко	ZOOM 18-19 октября	преп. каф. фармакологии и фарм. химии медицинского факультета ПГУ им. Т.Г. Шевченко Романенко В.В.	статья

2	Лапенков Дмитрий Павлович., Кустенко Владислав Денисович., студенты 2 курса, медфак	Йододефицитные состояния и диагностика заболеваний щитовидной железы в Приднестровье	V Всероссийская научно-практическая конференция «Фармакология разных стран» 88 лет Курского государственного медицинского университета.	Международная	Т.А. Чепендюк, к.м.н., доцент, заместитель декана по научной работе медицинского факультета (МФ) ПГУ им. Т.Г. Шевченко; Е.Е. Пищенко, асс. кафедры анатомии и общей патологии медицинского факультета ПГУ им. Т.Г. Шевченко	ZOOM 18-19 октября	доцент Люленова В.В., доцент Малаештян Ю.Л. каф. фармакологии и фарм. химии МФ ПГУ им. Т.Г. Шевченко, врач-эндокринолог ООО «Медин» г. Тирасполь Ликризон С.В.	статья
3	Гайдарлы Татьяна Федоровна, студентка 5 курса, медфак	Анализ поставщиков лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента в Приднестровье.»	V Всероссийская научно-практическая конференция «Фармакология разных стран» 88 лет Курского государственного медицинского университета.	Международная	Т.А. Чепендюк, к.м.н., доцент, заместитель декана по научной работе медицинского факультета (МФ) ПГУ им. Т.Г. Шевченко; Е.Е. Пищенко, асс. кафедры анатомии и общей патологии медицинского факультета ПГУ	ZOOM 18-19 октября	преп. каф. фармакологии и фарм. химии медицинского факультета ПГУ им. Т.Г. Шевченко <i>Багнюк Е.С.</i>	статья

					им. Т.Г. Шевченко			
4	Боровых Алексей Михайлович, 2 курс, медфак, гр. 210	Влияние различных сортов чая на эмаль зубов.	II научно-теоретическая онлайн-конференция с международным участием. Г.Курск «Чай в историческом, культурном и медицинском аспектах» март 2022г.	международная	Т.А. Чепендюк, к.м.н., доцент, заместитель декана по научной работе медицинского факультета (МФ) ПГУ им. Т.Г. Шевченко; Е.Е. Пищенко, асс. кафедры анатомии и общей патологии медицинского факультета ПГУ им. Т.Г. Шевченко	Март, 2022 ZOOM	доцент Люленова	статья

9.4. Научные публикации

№ п/п	Ф.И.О. автора	Ф.И.О. соавтора	Долевое участие автора (%)	Наименование работы	Выходные данные (название журнала, издательство, номер, год, стр.)	Объем работы (п.л.)	Тираж	Баллы за каждую публикацию
Монографии								
Статьи								

1	Люленова В.В.	Малаештян Ю.Л. 30%	70 %	Исследование изменений диагностических показателей крови – маркеров воспалений при COVID-19	Г. Тирасполь, Вестник ПГУ, Серия Медико-биологические и химические науки. № 2(71), 2022. с.81-87 РИНЦ	0,4 п.л. 7 стр	Эл.в	15
2	Люленова В.В.	Васильчук А.В. 30%	70%	Фиточаи с успокаивающим действием для лечения постковидного синдрома	Г. Тирасполь, Вестник ПГУ, Серия Медико-биологические и химические науки. № 2(71), 2022. с.88-91 РИНЦ	0,4 п.л. 4 стр	Эл.в	15
3	Магурян И.И.	Шульман А.И. 25% Анисимова О.С. 25%	50%	Валидация методики качественного и количественного анализа содержания морфина в семенах кондитерского мака	РИНЦ Вестник ПГУ, № 2(71), 2022 год; Стр.165-171	0,44 п.л, 7 стр	Эл.в	15
4	Магурян И.И.	Шульман А.И. 25% Анисимова О.С. 25%	50%%	Исследование некоторых показателей качества мороженого «ПЛОМБИР» различных производителей	РИНЦ Вестник ПГУ, № 2(71), 2022 год; Стр. 172-175	0,25 п.л 4 стр	Эл.в	15

5	Oleg Tinkov	В.Ю. Григорьев 5% Л.Д. Григорьева; 5% В.Н. Осипов; 5% А.В. Колотаев; 5% Д.С. Хачатрян. 5%	75%	QSAR analysis and experimental evaluation of new quinazoline-containing hydroxamic acids as histone deacetylase 6 inhibitors	Название журнала: SAR and QSAR in environmental research Номер: 33(7) Год:2022 Страницы: 513–532 Scopus	2,19 п.л.	Эл.в	30
6	O.V. Tinkov	В.Ю. Григорьев 10% Л.Д. Григорьева; 10% А.Н. Раздольский 10%	70%	Structural fractal analysis of the active sites of acetylcholinesterase from various organisms	Название журнала: Journal of molecular graphics & modelling Номер: 116 Год:2022 Страницы: 108265 Scopus	0,69 п.л.	Эл.в	30
7	O.V. Tinkov	В.Ю. Григорьев 5% Т. С. Новик; 5% Стерлина О.И. 5% Тихомирова; В.А. Дриняев 5%	75%	Исследование биотрансформации индивидуальных авермектинов	Название журнала: Биофармацевтический журнал Номер: 14(3) Год:2022 Страницы: 30-39 ВАК	1,04 п.л.	Эл.в	30

8.	Малаештян Ю.Л.	Д.П. Лапенков 20% В.Д. Кустенко 20% С.В. Ликризон 20% В.В. Люленова 20%	20%	Биохимические основы патологии щитовидной железы (йододефицитные состояния) в Приднестровье	Материалы итоговой научной студенческой конференции ПГУ им. Т.Г. Шевченко, 2022г. с.188-198	0,6 п.л.	Эл.в	15
9	Багнюк Е.С.	Гайдарлы Т.Ф. 50%	50%	Анализ поставщиков лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.	Материалы итоговой научной студенческой конференции ПГУ им. Т.Г. Шевченко, 2022г. с.179-188	0,6 п.л.	Эл.в	15
10	Тиньков О.В.	-	100%	Рациональный молекулярный дизайн противоопухолевых препаратов-ингибиторов HDAC6	Материалы итоговой научной студенческой конференции ПГУ им. Т.Г. Шевченко, 2022г.	0,2 п.л.	Эл.в	15
11	Люленова В.В.	Тиньков О.В. 50%	50%	Исследование производных гидроксамовых кислот в качестве перспективных противоопухолевых препаратов.	Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: «Клиническая экспериментальная фармакология: достижения в науке, практике и образовании». 29.сентября 2022г.	0,3 п.л.	Эл.в	15

12	Люленова В.В.	Малаештян Ю.Л.20% Кустенко В.Д.15% Лапенков Д.П.15%	50%	Йододефицитные состояния и диагностика заболеваний щитовидной железы в Приднестровье	V Всероссийская научно-практическая конференция «Фармакология разных стран» 88 лет Курского государственного медицинского университета, с. 105-110	0,3 п.л	Эл.в	15
13	Самко Г.Н.	Денисюк Д.А. 25% Сукачинская	50%	Фармакотерапия лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза в Приднестровье	V Всероссийская научно-практическая конференция «Фармакология разных стран» 88 лет Курского государственного медицинского университета, с. 136-141	0,3 п.л	Эл.в	15

9.5. Студенты очной формы обучения, принимавшие участие в НИР

№ п/п	Ф.И.О. участников, факультет, группа	Наименование НИР	Руководитель НИР (ученая степень, ученое звание, должность)	Срок проведения НИР (с... по ...)	Заказчик	С оплатой или без (да/нет)
-	-	-	-	-	-	-

10. ПРИОБРЕТЕНИЕ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В ТЕКУЩЕМ ГОДУ (заполняется материально-ответственным лицом кафедры)

№ п/п	Показатель	Наименование	Балансовая стоимость, руб.	Количество
1.	Оргтехника	-	-	-
2.	Приборы	-	-	-
3.	Лабораторное оборудование	-	-	-

11. ВЫВОДЫ.

1. Магурян И.И.

Выводы: Улучшен благоприятный прогноз в лечении новой коронавирусной инфекции COVID 19 путем применения рациональных схем лечения и достижения повышения иммунной сопротивляемости человека к вирусу.

2. Самко Г.Н.

Выводы: Улучшен благоприятный прогноз в лечении новой коронавирусной инфекции COVID 19 путем применения рациональных схем лечения и достижения повышения иммунной сопротивляемости человека к вирусу.

3. Люленова В.В.

Выводы: Определена группа гидроксамовых кислот для использования в качестве противоопухолевых лекарственных препаратов

4. Башкатова Т.В.

Выводы: Проведен анализ поступающей в Приднестровье продукции на соответствие качеству.

5. Малаештян Ю.Л.

Выводы: Проведен сравнительный анализ металлоорганических соединений. Будут изучены свойства данных соединений

Зав. кафедрой фармакологии и
фармхимии, к.б.н., доцент



В.В. Люленова