

**Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский Государственный университет им. Т.Г. Шевченко»**

Медицинский институт им Н.В. Склифосовского



Утверждаю:
Профессор по научно-исследовательской работе,
профессор В.Н. Босюк
« 2025 г.

Отчет по научно-исследовательской работе кафедры «Биология и физиология человека» за 2025 г.

Утвержден на заседании Ученого совета
Медицинского института им. Н.В. Склифосовского
Протокол № 4 от «27» ноября 2025 г.
Директор мед. института им. Н.В. Склифосовского
доцент Г.Н. Самко

Заслушан на заседании кафедры
«Биологии и физиологии человека»
Протокол № 4 от «25» ноября 2025 г.

Заведующий кафедрой
доцент Л.И. Гарбуз

Тирасполь, 2025 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Название кафедры «Биология и физиология человека»
Заведующий кафедрой, доцент Гарбуз Людмила Ильинична

Контактная информация ответственного за отчет 0533 97021 (bifchpgu@gmail.ru)

2. КАДРОВЫЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ

2.1. Штатные преподаватели

№	Ф.И.О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Коэффициент совмещения	Год рождения
1	Гарбуз Людмила Ильинична	к.б.н., доцент	Заведующая кафедрой	0,15	1945
2	Вдовиченко Константин Константинович	к.б.н. доцент	доцент	0,1	1972
3	Власов Вадим Вячеславович	к.б.н. доцент	доцент		1975
4	Березюк Юлия Николаевна	к.б.н. доцент	доцент	0,38	1979
5	Васильчук Анастасия Валерьевна		ст. преподаватель	-	1988
6	Бордиян Наталья Сергеевна		ст. преподаватель		1983
7	Насущная Инна Викторовна		ст. преподаватель	-	1981

2.2. Преподаватели и сотрудники-совместители - нет

3. РЕЗУЛЬТАТЫ НИР ПО ТЕМАМ, ПОДТЕМАМ И ЭТАПАМ (СОГЛАСНО ПЛНА НИР ЗА ОТЧЕТНЫЙ ГОД)

3.1. Общие сведения (план кафедры)

№	Подтема	Этап	Исполнители (Ф.И.О., ученая степень, звание, должность)	Внедрение полученных результатов (публикации, до- клад, монография, учебник и т.д.)
Тема: Адаптивные возможности организма человека в условиях взаимодействия с экзогенными и эндогенными факторами характерными для региона (2021-2025 г.г.)				
1	Подтема 1: Адаптивные возмож- ности организма человека в усло- виях стресса.	Этап 5. Влияние молекулярного ланд- шафта колоректальных опухолей на выбор иммуно-химтерапевти- ческих агентов.	доц.: Л.И. Гарбуз; К.К. Вдови- ченко, В.В. Власов ст. преп: Н.С. Бордиян; И.В. Насущная	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы», семинары Научные публикации
2	Подтема 3: Региональные особен- ности биологических свойств штаммов <i>Streptococcus pneumoniae</i> .	Этап 5. Оценка различных серологиче- ских методов для внутривидовой	доц.: В.В. Власов	Конференции, «круглый стол», статьи

		дифференциации <i>Streptococcus pneumoniae</i> .		
3	Подтема 4: Адаптационные возможности организма при физических нагрузках	Этап 5. Выводы исследования интергальной оценки физического здоровья испытуемых	ст. препод. Бордиян Н.С. Гайдей С.С.	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».
4	Подтема 5: Региональные особенности мутационного ландшафта опухолей ЖКТ.	Этап 5 Завершающий этап подбора таргетной терапии опухолей ЖКТ	ст. преп.: Бордиян Н.С., Васильчук А.В, Гайдей С.С.	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».
5	Подтема 6 Современные представления о пищеварительно-транспортных процессах в тонкой кишке.		ст. преп.: Бордиян Н.С., Васильчук А.В, Гайдей С.С	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».
6	Подтема 7 Антибиотикотерапия и их эффекты в отношении		ст. препод.: Бордиян Н.С. Гайдей С.С.	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».

4. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ –не проводится

5. НАУЧНЫЙ РОСТ КАДРОВ

5.1. Научные стажировки (командировки, повышение квалификации) – не запланированы

5.2. Присвоение ученых степеней и званий - нет

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
1	Гарбуз Людмила Ильинична	К.б.н., доцент	Медаль «80 лет Победы в ВОВ 1941-1945 гг.»	За многолетним (33 года) и добросовестным трудом. Активное участие в становлении мед. института – в течении 20 лет исполняла обязанности зам. декана по УМР. С 2000 г. по сегодняшней является зав. кафедрой биологии и физиологии человека.	17.04.2025 г.
2	Гарбуз Людмила Ильинична	К.б.н., доцент	Орден «Трудовая Слава»		22.05.2025 г.

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

№ п/п	Наименование	Дата проведения и место проведения	Количество участников	Состав участников*	Количество представленных
-------	--------------	------------------------------------	-----------------------	--------------------	---------------------------

	мероприятия, статус, тема		всего (ПМР)	иностран-	зарубеж- ных		докладов, экспо- наторов
Круглые столы							
1	«Мембранные пищеварение».	21 мая 2025 года, 14.00 ч., медицинский факультет, (корпус № 7), ауд. 208	23	-	-	Преподаватели и студенты	4
2	«Основы адаптивной иммунологии».	29 апреля 2025 года, 14.00 ч., медицинский факультет, (корпус № 7), ауд. 208	19	-	-	Преподаватели и студенты	3

7. МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО -нет

8. НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ХАРАКТЕРА, ПРОВЕДЕНИЕ НА БАЗЕ КАФЕДРЫ -не проводились

9. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ (НИРС)

9.1. Участие в конференциях

№ п/п	Ф.И.О. студента, факультет, группа	Наименование доклада	Место и срок проведения, ор- ганизатор	Ф.И.О. научного руководителя (уче- ная степень, звание, должность)	Результат (публикации, медали, дипломы, грамоты)
-------	--	----------------------	--	---	---

Итоговая (ежегодной) научной студенческой конференции по итогам научно-исследовательской работы в 2024 г.

Секция: «Фундаментальные науки»

1	Колбасюк Марк Денисович, 3 курс	Роль Na +/K+ мембранных каналов в генерации мембранныго потенциала действия	108 ауд. корпус 7, 10.04.2025.г., КБиФЧ	Гарбуз Людмила Ильинична, К.б.н., доцент	-
2	Дятько Глеб Дмитриевич, 1 курс	Роль Cl- мембранных каналов в физиологии человека.			-
3	Кукса Никита Марьянович, 1 курс	Строение и функции аквапоринов			-
4	Есир Елена Петровна, 2 курс	Влияние антибиотикотерапии на всасывание нутриентов в толстой кишке.			1 место

5	Барон Эмма Владимировна	Адаптивные механизмы мембранныго пищеварения в тонкой кишке.			
6	Софронович Елена Алексеевна 1 курс	Особенности фармакотерапии неспецифической язвы 12-перстной кишки и синдрома раздражённого кишечника.		Васильчук Анастасия Валерьевна, ст. препод.	
7	Харичкова Анастасия Александровна, 1 курс	Распространенные онкологические заболевания женской репродуктивной системы.			2 место
8	Ткаченко Владислава Александровна, 1 курс	Клеточная сигнализация и ее роль в патогенезе заболеваний.			
9	Гогян Мария Сергеевна, 5 курс	Конфликты в медицине и способы их преодоления.		Банул Ксения Александровна, Препод.	3 место

10. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

План НИР кафедры за 2025 год выполнен в полном объеме.

Зав. кафедрой Гарбуз Людмила Ильинична была награждена медалью «80 лет Победы в ВОВ 1941-1945 гг.» и Орденом «Трудовая Слава».

Было проведено 2 круглых стола «Мембранные пищеварение» и «Основы адаптивной иммунологии».

Проведена итоговая научная студенческая конференция по итогам научно-исследовательской работы в 2024 г. Секция: «Фундаментальные науки». Выявлены призовые места. Отмечена эффективная работа и высокий научный уровень работы СНО.

Предложения:

- активизировать работу по проведению семинаров, издательскую деятельность.
- акцентировать сотрудников на проведение междисциплинарных и межкафедральных научных семинаров.

Зав. кафедрой биологии и физиологии человека,
к.б.н., доцент

Гарбуз Л.И.