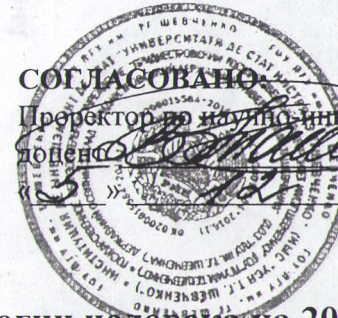


Государственное образовательное учреждение  
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Медицинский факультет



СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-инновационной работе  
доцент И. В. Голмачева  
2019 г.

План научной работы кафедры биологии и физиологии человека на 2020 год

Утвержден на заседании Ученого совета  
медицинского факультета  
« 3 » 12 2019 г.

Протокол № 5

Декан м/ф, доцент Р. В. Окушко Р.В. Окушко

Заслушан на заседании кафедры биологии  
и физиологии человека

« 25 » 10 2019 г.

Протокол № 2

Зав. кафедрой, доц. Л. И. Гарбуз Л.И. Гарбуз

Тирасполь, 2019 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

Кафедра биологии и физиологии человека

Заведующий кафедрой: Гарбуз Людмила Ильинична, к.б.н., доцент.

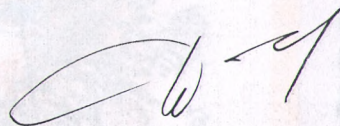
Контактная информация ответственного за написание плана: *Гарбуз Людмила Ильинична* тел.: 9-70-21, моб 077783203.

Наименование направления, темы, этапа	Ф.И.О. научных руководителей, исполнителей	Сроки выполнения		Ожидаемый научный результат	Формы внедрения полученных результатов
		начало	конец		
<b>Тема: «Санитарно-экологический мониторинг факторов, определяющих особенности региона» период исследования (2016-2020 г.г.)</b>					
<b>Направление VI: Охрана здоровья человека. Обеспечение санитарно-эпидемиологической и гигиенической комфортности населения (прикладные исследования).</b>					
<b>Подтема 1:</b> Санитарно-экологический мониторинг факторов, определяющих особенности региона.	доц. Гарбуз Л. И. доц. Леорда А.И. доц. Власов В.В. доц. Вдовиченко К.К. доц. Сокова С.А. препод. Березюк Ю.Н препод. Гайдей С.С. препод. Бордиян Н.С. РКБ, хирург Бутенко Ю. А., врач-паразитолог СЭС Чернявская Н.И.	I кв. 2016 г.	IV кв. 2020 г.	Будут выявлены основные тенденции в динамике показателей экзо- и эндоэкологических факторов характерных для региона, осуществлено прогнозирование наиболее значимых изменений санитарно-экологического состояния региона.	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы»
<b>Этап 5:</b> Мониторинг основных санитарно-экологических факторов региона.	доц. Гарбуз Л. И. доц. Леорда А.И. доц. Власов В.В. доц. Вдовиченко К.К. доц. Сокова С.А. препод. Березюк Ю.Н препод. Гайдей С.С. препод. Бордиян Н.С.	I кв. 2020 г.	IV кв. 2020 г.	На основании выявленных изменений основных показателей экзо- и эндоэкологических факторов, будет осуществлено прогнозирование наиболее значимых изменений санитарно-экологического состояния региона.	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы»

<b>Подтема 2:</b> Скрининг почвенных микроорганизмов по различным показателям с целью выявления наиболее продуктивных штаммов.	доц. Гарбуз Л.И. доц. Леорда А.И., доц. Березюк Ю.Н. ст. препод. Васильчук А.В.	I кв. 2020 г.	IV кв. 2021 г.	Будут отобраны штаммы почвенных микроорганизмов, отличающиеся повышенной продуктивностью по различным показателям.	Научные издания (статьи, тезисы)
<b>Этап 1.</b> Скрининг почвенных микроорганизмов по способности к накоплению биомассы.	доц. Гарбуз Л.И. доц. Леорда А.И., доц. Березюк Ю.Н. ст. препод. Васильчук А.В.	I кв. 2020 г.	IV кв. 2020 г.	Будет проведено исследование способности почвенных микроорганизмов к накоплению биомассы.	Научные издания (статьи, тезисы)
<b>Подтема 3:</b> Этиология наиболее часто встречающихся гнойно-воспалительных заболеваний у больных отделения гнойной хирургии РКБ	доц. Гарбуз Л.И. доц. Сокова С. А., хирург Бутенко Ю. А., доц. Власов В. В.	I кв. 2018 г.	IV кв. 2020 г.	Определение частоты встречаемости основных патогенов, вызывающих гнойно-воспалительные заболевания	Конференции, «круглый стол», статьи
<b>Этап 3.</b> Поиск и выделение бактериофагов возбудителей гнойно-воспалительных заболеваний	доц. Гарбуз Л.И. доц. Сокова С. А., доц. Власов В. В. хирург Бутенко Ю. А.,	I кв. 2020 г.	IV кв. 2020 г.	Поиск и выделение бактериофагов возбудителей гнойно-воспалительных заболеваний изучение их активности	Конференции, «круглый стол», статьи
<b>Подтема 4:</b> Математическое моделирование последствий натального повреждения шейного отдела позвоночника у детей.	препод. Бордиян Н.С. препод. Гайдей С.С.	I кв. 2018 г.	IV кв. 2020 г.	Формирование признака-модели	Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».
<b>Этап 5:</b> обоснование важнейших факторов успешной адаптации к учебной и трудовой деятельности студентов	препод. Бордиян Н.С. препод. Гайдей С.С.	I кв. 2020 г.	IV кв. 2020 г.	обоснование важнейших факторов успешной адаптации к учебной и трудовой деятельности студентов	Конференции, «круглый стол», статьи
<b>Этап 6:</b> Анализ разных методик для успешной адаптации к учебной и трудовой деятельности студентов	препод. Бордиян Н.С. препод. Гайдей С.С.	I кв. 2020 г.	IV кв. 2020 г.	Определить наиболее эффективных методик к успешной адаптации к учебной и трудовой деятельности студентов	Конференции, «круглый стол», статьи

<p>Этап 7. Литературное обоснование проблемы физического развития у студентов медицинского факультета в ВУЗе.</p>	<p>препод. Бордиян Н.С. препод. Гайдей С.С.</p>	<p>I кв. 2020 г.</p>	<p>IV кв. 2020 г.</p>	<p>Обзор литературы физического развития у студентов медицинского факультета в ВУЗе.</p>	<p>Доклады на конференциях, статьи, тезисы, тематические «круглые столы».</p>
---	---	--------------------------	---------------------------	--	---

Зав. кафедрой, доцент



Л.И. Гарбуз