

ОТЧЕТ
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
«Молекулярная биология»
За 2020 – 2021 УЧ. ГОДА

Кафедры биологии и физиологии человека
медицинский факультет

1. Перечень тем проведенных занятий

№ п/п	тема заседания	дата проведения	количество участников
1.	Предмет и задачи молекулярной биологии. История развития. Методы молекулярной биологии.	29.09.20	17
2.	Динамическое репрограммирование трансляции	27.10.20	16
3.	ДНК-диагностика наследственных и инфекционных заболеваний.	24.11.20	16
4.	Ферменты, используемые в генетической инженерии.	29.12.20	14
5.	Теломеразы, теломераза: старение, рак.	26.01.21	15
6.	Трансгеноз: настоящее и будущее.	16.02.21	14
7.	Химико-ферментативный синтез генов.	30.03.21	16
8.	ДНК-теломеразы и проблемы молекулярной геронтологии. Микроокружение ДНК и биологические часы.	27.04.21	15
9.	Молекулярная биология вируса иммунодефицита человека. Геномика и геносистематика.	18.05.21	14
10.	Молекулярные шаперонины и их роль в фолдинге полипептидов.	08.06.21	17

Научные мероприятия СНО

№ п/п	Вид и тема мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Приглашенные участники
Собрания для новичков на тему:				
1.	А) Ознакомление с научными направлениями, разрабатываемые на кафедру	Октябрь, 2020	Медицинский факультет, каб. 208	Васильчук А.В.
Тренинги:				
1.	1. Порядок оформления студенческих научных работ (тезисы, статьи, презентации). 2. Правила проведения научного эксперимента	Ноябрь 2020 г	Электронная платформа ZOOM	Васильчук А.В.

в) другие результаты работы

Участие студентов в конференциях

№ п/п	ФИО студента	Вид и тема мероприятия	Дата и место проведения	Призовые места, дипломы, награды
1	Бараненко Ангелина Вячеславовна, Микуша Ирина Сергеевна	Ежегодная научная конференция студентов и молодых ученых медицинского факультета Секция: Фундаментальная медицина. 1.Тема: «ИССЛЕДОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УСПЕВАЕМОСТИ ПРИ ДИСТАНЦИОННОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ НА МЕДИЦИНСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19» 2. Тема: «Вода. Польза. Оптимальные нормы»	06.04.2021 г. Дистанционная форма. (ZOOM)	1 призовое место 3 призовое место

Два члена объединения (Арсеньева Анастасия Дмитриевна, АП 103, Неруца Даниела Николаевна АП 106) в декабре месяце ушли из объединения по семейным обстоятельствам, вместо них в январе 2021 года пришли две студентки (Бараненко Ангелина Вячеславовна, Микуша Ирина Сергеевна АП 201), которые успешно влились в работу объединения и представили дистанционной форме две научные работы на ежегодной студенческой факультетской конференции, заняв призовые места (первое и третье призовое место). Также на основании данных работы ими была представлена публикация «АНАЛИЗ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ» НА МЕДИЦИНСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19» в журнал «Вестник Приднестровского университета».

В целом план объединения за истекший год реализован, в дистанционной форме через платформу ZOOM, очерчены перспективы для развития объединения на грядущий 2021-2022 учебный год.

Научный руководитель:

Ст. преподаватель кафедры
биологии и физиологии человека

Васильчук А.В.

Утверждено на заседании кафедры: протокол №10 от «26» июня 2021 г.

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

Гарбуз Л.И.