

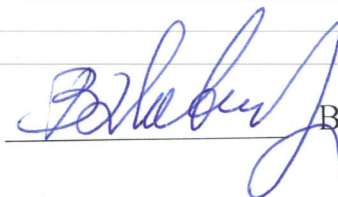
2

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Медицинская биология и общая генетика»
для специальности 7-07-0911-02 «Медико-профилактическое дело»
на 2023/2024 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
Перечень практических навыков обновлен согласно приложению	Протокол заседания Научно-методического совета № 10 от 31.10.2023

Заведующий кафедрой биологии



В.В. Давыдов

УТВЕРЖДАЮ

Декан медико-профилактического факультета



А.В. Гиндюк

Приложение

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

Наименование практического навыка	Форма контроля практического навыка
1. Работа с оптическими приборами (лупа, световой микроскоп).	Лабораторная работа
2. Решение задач по молекулярной биологии.	Лабораторная работа.
3. Решение задач на генетические закономерности наследования нормальных и патологических признаков, сцепленное с полом наследование.	Включение задач в задания для итогового занятия и экзаменационные билеты.
4. Составление и анализ родословных: определение типа наследования заболевания, установление генотипов всех членов родословной.	
5. Определение генетического риска рождения ребенка с наследственной патологией.	
6. Решение задач на расчет частот генов и генотипов в популяциях людей по формуле закона Харди-Вайнберга.	
7. Построение и анализ идиограмм человека.	Лабораторная работа
8. Решение задач по паразитологии.	Лабораторная работа.
9. Диагностика паразитологических микропрепаратов.	Включение задач в задания для итогового занятия и экзаменационные билеты.

Заведующий кафедрой
биологии

В.В. Давыдов