



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Профессор, и.о. заведующего кафедрой
биологии с основами генетики и паразитологии
д.б.н., доц. О.И. Бибик

«4» июля 2023 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

практических занятий

дисциплины «БИОЛОГИЯ»

для студентов 1 курса по специальности 37.05.01 Клиническая психология

1 (осенний) семестр 2023-2024 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Виды организации генома. Процессы матричного синтеза.	3
2	Процессы матричного синтеза белка. Геномная нестабильность.	3
3	Посттрансляционные процессы белков в клетке	3
4	Законы независимого наследования Г. Менделя. Взаимодействие аллельных и неаллельных генов.	3
5	Наследование признаков сцепленных с полом.	3
6	Наследственные заболевания. Основные методы анализа наследственности человека.	3
7	Механизмы передачи генетической информации: митоз, мейоз. Контрольная работа по разделу «Клеточный и молекулярно-генетический уровень организации жизни»	3
8	Реализация генетической программы в онтогенезе.	3
9	Клеточные механизмы онтогенеза.	3
10	Старение организма, как стадия онтогенеза.	3
11	Итоговый контроль по дисциплине «Биология».	2
	ИТОГО	32