

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
самостоятельной внеаудиторной работы
по генетике человека с основами медицинской генетики
для студентов 1 курса колледжа специальности Фармация
на 2023-2024 учебный год

№	ТЕМА	ДАТА ВЫПОЛНЕНИЯ
1.	Программа «Геном человека»	В соответствии с расписанием самостоятельной работы для каждой группы (см. расписание занятий)
2.	Мутагенные факторы, влияющие на человека. Лекарственные препараты как мутагенный фактор: примеры и меры предосторожности. Антимутагены.	
3.	Применение различных методов изучения генетики человека в современной медицине.	
4.	Организационная система медико-генетического консультирования в Российской Федерации. Медико-генетическое консультирование в нашем регионе.	

ЛИТЕРАТУРА

Основные печатные источники

1. Рубан Э.Д. Генетика человека с основами медицинской генетики [Текст] : учебник для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Э.Д. Рубан. - Издание второе. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2019. - 319 с.

Основные электронные источники

1. Хандогина, Е. К. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / Е. К. Хандогина, И. Д. Терехова, С. С. Жилина, М. Е. Майорова, В. В. Шахтарин, А. В. Хандогина. - 3-е изд. , стер. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-6181-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461815.html>

2. Рубан, Э. Д. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / Рубан Э. Д. - Ростов н/Д : Феникс, 2020. - 319 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35177-2. - Текст :

электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351772.html>

Дополнительные источники

1. Кургуз, Р. В. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебное пособие для СПО / Р. В. Кургуз, Н. В. Киселева. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-9148-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187684>.

2. Васильева, Е. Е. Генетика человека с основами медицинской генетики. Пособие по решению задач : учебное пособие для СПО / Е. Е. Васильева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-7447-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160127>.

Зав. кафедрой фармакогнозии
и ботаники, доцент



Яницкая А.В.