

Кафедра
Нормальной физиологии им. Н.Ю. Беленкова

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине / практике
«МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ»

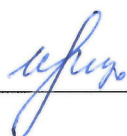
Специальность **31.05.02 «Педиатрия»**

Форма обучения: **ОЧНАЯ**

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1.	8.1. Перечень основной литературы	Привести перечень основной литературы в соответствии возможностям библиотеки «ПИМУ» на 2025 год (Приложение 1).	01.09.2025	Волкова И.Ф. 
2.	8.2. Перечень дополнительной литературы	Привести перечень дополнительной литературы в соответствии возможностям библиотеки «ПИМУ» на 2025 год (Приложение 1).	01.09.2025	Волкова И.Ф. 
3.	9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.	Привести перечень оборудования в соответствии современному техническому обеспечению кафедры (Приложение 2).	01.09.2025	Волкова И.Ф. 

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 8 от «15» апреля 2025 г.

Зав. кафедрой нормальной
физиологии им. Н.Ю. Беленкова
д.б.н., профессор

 / И.В. Мухина

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор

 / Е.С. Богомолова
подпись

«28 » апреля 2025 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

8.1. Перечень основной литературы

1. Ноздрачев, А. Д. Нормальная физиология : учебник / А.Д. Ноздрачев, П.М. Маслоков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 1088 с. – ISBN 978-5-9704-7492-1. – Текст : электронный. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474921.html>
2. Нормальная физиология: учебник / под ред. Б. И. Ткаченко. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 688 с. : ил. + 1 электрон. диск (CD-ROM).

8.2. Перечень дополнительной литературы:

1. Перцов, С.С. Нормальная физиология : учебник / С.С. Перцов, В.П. Дегтярев, Н.Д. Сорокина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-8736-5. – Текст : электронный. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487365.html> – Режим доступа: по подписке.
2. Физиология человека в схемах и таблицах : учебное пособие для вузов / В. Б. Брин ; Брин В. Б. – 10-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 608 с. – ISBN 978-5-507-50678-1. – Текст : электронный. – URL: <https://e.lanbook.com/book/456821>
3. Холл, Д. Э. Медицинская физиология по Гайтону и Холлу / Д. Э. Холл ; Д. Э. Холл. - 2-е, испр. и доп. - М. : Логосфера, 2018. - 1328 с. - ISBN 9785986570600. - Текст : электронный - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/medicinskaya-fiziologiya-po-gajtonu-i-hollu-4911587/>
4. Физиология человека: Атлас динамических схем : учебное наглядное пособие / К. В. Судаков, В. В. Андрианов, Ю. Е. Вагин, И. И. Киселев ; Судаков К. В. ; Андрианов В. В. ; Вагин Ю. Е. ; Киселев И. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-5880-8. - Текст : электронный. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458808.html>диа, 2020. - 416 с.
- 5.. Кильдиярова, Р.Р. Клинические нормы. Педиатрия : справочник / Р.Р. Кильдиярова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 384 с. – ISBN 978-5-9704-7194-4. – Текст : электронный // ЭБС «MedBaseGeotar». – URL: https://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=243040&idb=0 (дата обращения: 21.09.2025). – Режим доступа: по подписке.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине

№	наименование	Назначение	Колич. (шт.)
1.	Телевизор LED 75 (190 см) DXP 75 UHG1	Чтение лекций, демонстрация физиологических процессов.	7
2.	Ноутбук Гравитон	Чтение лекций, демонстрация физиологических процессов.	10
3.	Анализатор электронейромиографический "Синапсис" 2-х канальный	Регистрация электромиограммы.	6
4.	Электростимуляторы НС-Стим –1	Использование в эксперименте по изучению свойств возбудимых биосистем.	5
5.	Полиграф ВІОРАС МР 30 В-СЕ (Програмное обеспечение Biopac Student Lab 3.7.1 s/n2029; Biopac Student Lab Pro 3.7.1 s/n2029)	Демонстрация методов и результатов инструментальных исследований физиологических функций.	1
6.	Неврологические молоточки	Исследование рефлексов у человека.	10
7.	Камертоны медицинский Riester	Оценка воздушной и костной проводимости звука.	12
8.	Анализаторы поля зрения ПНР-03, электронная ручка-указка с цветными тест-объектами	Исследование полей зрения.	5
9.	Электроэнцефаллограф 19-канальный Нейрон-Спектр (Нейрософт)	Регистрация ЭЭГ.	1