

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Пензенский государственный университет» (ПГУ)

УДК 616-092
С 60

Р е ц е н з е н т

кандидат биологических наук, доцент кафедры
медицинской микробиологии и лабораторной медицины
Пензенского института усовершенствования врачей – филиала
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
Т. А. Держаткина

О. О. Соломанина, Н. И. Микуляк, С. С. Закс

С 60

Соломанина, Ольга Олеговна.

Патологическая физиология : раб. тетрадь для обучающихся по
специальности «Стоматология» : в 2 ч. / О. О. Соломанина, Н. И. Ми-
куляк, С. С. Закс. – Пенза : Изд-во ПГУ, 2023. – Ч. 1. – 72 с.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

Рабочая тетрадь

для обучающихся по специальности «Стоматология»

В двух частях

Часть 1

ФИО _____

Группа _____

Пенза
Издательство ПГУ
2023

Представлены практические работы по курсу патологической физиологии,
которые иллюстрируют основные закономерности формирования и течения важ-
нейших форм патологии, содержатся рекомендации для упорядочивания само-
стоятельной работы обучающихся по данной теме
Издание подготовлено на кафедре «Физиология человека» Медицинского
института ПГУ и предназначено для обучающихся по специальности 31.05.03
«Стоматология».

УДК 616-092

Рекомендовано к изданию методической комиссией
Медицинского института Пензенского государственного университета
(протокол № 10 от 08.06.2023)

© Пензенский государственный
университет, 2023

Учебное издание

**Соломанина Ольга Олеговна,
Михуляк Надежда Ивановна,
Закс Светлана Сергеевна**

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

Часть 1

**Редактор Л. Ю. Зимица
Технический редактор Р. Б. Бердникова
Компьютерная верстка Р. Б. Бердниковой**

**Подписано в печать 09.11.2023.
Формат 60×84¹/₈. Усл. печ. л. 8,37.
Тираж 305. Заказ № 602.**

**Издательство ПТУ
440026, г. Пенза, ул. Красная, 40.
Тел./факс: (8412) 56-47-33; e-mail: its@pnu.ru**