


МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з питань освіти
і науково-педагогічної роботи
доцент  Володимир ХОДОРОВСЬКИЙ
" 30 " 08 2023 р.

ДОВІДНИК ДЛІА СТУДЕНТА
(СПЕЦІАЛІА) у вивченні навчальної дисципліни

Основи біологічної фізики та медична анатомія

Галузь знань: 22 Охорона здоров'я
Спеціальність: 223 «Медсестринство»
Освітньо-професійний ступінь: фаховий магістерський бакалавр
Курс навчання: 1 (на основі повної загальної середньої освіти)
Форма навчання: денна
Кафедра: біологічної фізики та медичної інформатики

Схвалено на засіданні кафедри біологічної фізики та медичної інформатики
Протокол від "22" 08 2023 року № 1

Завідувач кафедри, проф.



Володимир ФЕДІВ

Схвалено на засіданні предметної (циклової) комісії природничо-наукових дисциплін коледжу
БДМУ "29" 08 2023 р. (протокол № 1)

Голова предметної (циклової) комісії
природничо-наукових дисциплін,
викладач



Катерина КУЧИНЬКО

Чернівці - 2023

1.

, e-mail	mykytyuk.orusia@bsmu.edu.ua
	https://www.bsmu.edu.ua/biologichnoyi-fiziki-ta-medichnoyi-informatiki/
	https://bphmi.bsmu.edu.ua/
E-mail	biophysics@bsmu.edu.ua
	, 42
	+38 (0372) 52-45-44

2.

	3
	90
	20
	24
	46

3.

	()
«	»
3	90, – 20
24	– 46

4.

4.1.

- (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/03/polozhennya-pro-organizacziyu-osvitnogo-proczesu-u-vidnu-bukovinskij-derzhavnij-medichnij-universitet.pdf>);
- (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/03/bdmu-instrukczija-shhodo-oczinyuvannya-%D1%94kts-2014-3.pdf>);
- (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/12/reworks.pdf>);
- (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/07/polozhennya-pro-apelyacziyu-rezultativ-pidsumkovogo-kontrolyu-znan.pdf>);
- (https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/12/kodeks_academic_faith.pdf);
- (https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/12/ethics_code.docx);

- (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/12/antiplagiat-1.pdf>);

- (https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/04/nakaz_polozhennyz_vybirkovi_dyscypliny_2020.pdf);

- « » (<https://www.bsmu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/03/17.1-bdmu-kolektivnij-dogovir-dodatok.doc>).

4.2.

:

;

;

4.3.

:

;

,

,

”;

4.4.

:

(

,

(

)

,

(

).

4.5.

:

5.

(

,

)

	,	,
,	,	,

6.

6.1.

—

-

,

,

,

—

,

,

,

.

6.2.

» :



Fragmented text consisting of various punctuation marks such as commas, semicolons, colons, and parentheses scattered across the page.

- (,): ()

- ().

- ,

8. :

9.

90 3

	,				
	/				
	90/3	20	24	46	
1 10	90/3,0	20	24	46	1-

10.

					-
1	2	3	4	5	6
1					
1.					
1.	8	2	4	10	-
1	8	2	4	10	-
2.					
1.	8	4	6	8	-
2	8	4	6	8	-
3.					
1.	12	2	6	10	-
3	12	2	6	10	-

4.					
1.	7	2	2	4	-
	4	7	2	2	4
5.					
1.	2	2	-	-	-
	5	2	2	-	-
6.					
1.	8	2	2	4	-
	6	8	2	2	4
7.					
1.	8	2	-	-	-
	7	8	2	-	-
8.					
1.	6		1	4	-
	8	6	1	4	-
9.					
1.	10	2	-	2	
	9	10	2	-	2
10.					
1.	4	2	1	3	-
	10	4	2	1	3
()	-	-	-	-	-
	2	-	2	3	-
	90	20	24	46	-

1. .

(, (,).
(,).

— ;
— ;
— ;
— ;
— ;
— ;
— ;

5.

6.

().
— ;
— ;
— ;

—
—
—
—
—
—
—

7.

(),

8.

—
—
—
—

9.

10.

—

— ;
 — ;
 — (), ;
 — ;

11.

/		
1	.	2
2.		2
3.	,	2
4.		2
5.	.	2
6.	,	2
7.	-	2
8.	,	2
9.	.	2
10.	.	2

20

12.

()

/		-
1.		2
2.	.	2
3.	,	2
4.	.	2
5.	.	2
6.	.	2
7.		2
8.	.	2
9.	, -	2
10.	,	2
11.	.	2
12.		2

24

13.

/		
1		4

2		2
3		4
4		2
5		2
6		4
7		2
8		2
9		2
10		2
11		2
12		2
13		2
14		2
15		4
16		2
17		3
18.		3
16.		46

14. :

- ;
- ;
- - ;

15.

- 1. :
- 2.
- 3.
- 4. ('). , .

5.
6.
7. ().
8.
9.
10.
11.
12.
13.
14.
15.
16. (.) .
17.
18. - -
19.
20.
21.
22.
23.
24. (.) .
25. (.) .
26. (.) .
27. -
28.
29.
30.
31.
32.
33.
34.
35.

16.

17.

),
).
 , (: -
 , -
 "5", "4", "3", "2" ; -
 (); -
).

/ ECTS	,						*	
			"5"	"4"	"3"	"2"		
1 90/3,0	10 (1-10)	11	10,5	8,5	6,5	0	4,5	71,5

$$- 11 \cdot 6,5 = 71,5$$

$$- 11 \cdot 10,5 + 4,5 (\quad) = 120$$

(«5», «4», «3»),

80.

», «
 ()
 200-
 (12)
 200
 «
 » (-5.03-2), «
 », «
 «
 -5.03-1), «
 » «
 ». 5
 S
 ()
 S

Оцінка за 200-бальною шкалою	Оцінка за чотирибальною шкалою
Від 180 до 200 балів	«5»
Від 150 до 179 балів	«4»
Від 149 до мінімальної кількості балів, яку повинен набрати студент	«3»
Ще менше мінімальної кількості балів, яку повинен набрати студент	«2»

Примітка Ці критерії також застосовуються при визначенні оцінки за модуль за необхідності.

Оцінка ECTS	Статистичний показник
«A»	Найкращі 10 % студентів
«B»	Наступні 25 % студентів
«C»	Наступні 30 % студентів
«D»	Наступні 25 % студентів
«E»	Останні 10 % студентів

« », « », « », «D», « »

«F » «F» («2»)

« ».

20.

():

, .. - . , .