

».

online

»

:

;

(PH.2).

/

(PH.4).

«

«

:

(.1.).

(.5)

(.2).

» ,

«

ZOOM ().

() -

()

».

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

1. « » 13.12.91 . 1977-
2. « » 04.07.2002 . 40-IV
3. : .
4. ,2015. 155 .
5. ,2000. 145 .
6. 1977.
7. ,1998. 131 ,
8.2013. 378 .
9. « » .2006. 308 .
10.2- ,2019. 492 .
11. Kozlovskiy, S., Bilenko, D., Kuzheliev, M., Ivanyuta, N., Butenko, V., Lavrov. R. (2021), «Comparison and Assessment of Factors Affecting the COVID-19 Vaccination in European Countries», *Problemy Ekorozwoju – Problems of sustainable development*, Vol. 16(2), pp. 26-33. https://ekorozwoj.pollub.pl/no32/03.Kozlovsky_et_al.pdf
12. Kozlovskiy, S., Nikolenko, L., Peresada, O., Pokhyliuk, O., Yatchuk, O., Bolgarova, N., Kulhanik, O. (2020), «Estimation level of public welfare on the basis of methods of intellectual analysis», *Global Journal of Environmental Science and Management*, Vol. 6(3), pp. 355-372. <http://dx.doi.org/10.22034/gjesm.2020.03.06>

1. X. ,2010. 328 .

2	3.	1.	
2		2.	
2	4.	1.	
2		2.	
2		3.	()
2			
2	5.	1.	
2		2.	
2	6.	1.	
2		2.	
2		3.	
2	7.	1.	
		2.	

2	.	3	:
1	8.	1.	-
1	.	2.	
1	9.	1.	
1	.	2.	-
			,
			()

,
- .

()	
	: - , ; - , ; - ; - ; - ; - ;

()

:

«

»

1 2

60

60

()

()

60

(

35

)

60

()

(1-9)	0-18 (2)
(2,5,6)	0-18 (6)
(1-4) –	0-20
	0-18
(5-9) –	0-26
	(0-100)

ECTS		
A	90-100	
B	85-89	
C	75-84	
D	65-74	
E	60-64	
FX	35-59	
F	1-34	

- 1.
- 2.

(8 28.08.2024)
(4 15.05.2024)



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. ?

1

1

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

