



БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАЎНЫ УНІВЕРСИТЭТ

ВУЧЭБНЫ ПЛАН

спецыяльнасці: G 31 03 01 МАТЭМАТЫКА

напрамак: G 31 03 01-02 выкладчыцкая дзейнасць

Ступень:

Магістр

Кваліфікацыя:

Матэматык

Выкладчык матэматыкі і інфарматыкі

Тэрмін навучання: 6 гадоў

I. ГРАФІК ВУЧЭБНАГА ПРАЦЭСУ

II. ЗВОДНЫЯ ДАНЫЯ ПА БЮДЖЭТУ ЧАСУ

Курс	верасень				кастрычнік				лістапад				снежань				студзень				люты				сакавік				красавік				май				чэрвень				ліпень				жнівень			
	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22	1	8	15	22
1																																																
2																																																
3																																																
4																																																
5																																																
6																																																

Тэарэтычнае навучанне	Экзам. сесія	Вучэбная практыка	Вытворчая практыка	Кваліфікацыйная работа	Дзяржаўны экзамен	Канікулы	Усяго	Курс
34	7	2				9	52	1
34	7	2				9	52	2
34	8					10	52	3
34	7		4		1	6	52	4
34	7					11	52	5
17	3		10	10	2	2	44	6
187	39	4	14	10	3	47	304	

АБАЗНАЧЭННІ:

Тэарэтычнае навучанне

Экзам. сесія

Вучэбная практыка

Вытворчая практыка

Кваліфікацыйная работа

Дзяржаўны экзамен

Канікулы

III. ПЛАН ВУЧЭБНАГА ПРАЦЭСУ

№	НАЗВА ДЫСЦЫПЛІН	Размеркаванне па семестрах			Усяго аўдыт.	Аб'ём аўдыт. работы (у гадзінах)					Размеркаванне аўдыт. работы па курсах і семестрах (колькасць гадзін у тыдзень)											
		экзамен	залік	курсовая работа (праект)		Лекцый	Лабар. заняткі	Практыч. заняткі	Семинар	Кантр. самаст. раб.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс	
											1 сем. 17 тыдн.	2 сем. 17 тыдн.	3 сем. 17 тыдн.	4 сем. 17 тыдн.	5 сем. 17 тыдн.	6 сем. 17 тыдн.	7 сем. 17 тыдн.	8 сем. 17 тыдн.	9 сем. 17 тыдн.	10 сем. 17 тыдн.	11 сем. 14 тыдн.	12 сем. 14 тыдн.
САЦЫЯЛЬНА-ГУМАНІТАРНЫЯ ДЫСЦЫПЛІНЫ:						1292	336	0	530	198	228	12	8	10	6	12	4	4	2	4	6	8
1	Гісторыя Беларусі		1		68	30			24	14	4											
2	Беларуская мова (прафесійная лексіка)		1		34				26	8	2											
3	Асновы права		6		34	18			8	8					2							
4	Філасофія	8			68	36			18	14						2	2					
5	Паліталогія		7		34	18			8	8						2						
6	Эканоміка	5			68	36			18	14				4								
7	Педагогіка		5		68	36			18	14				4								
8	Псіхалогія		3		68	36			18	14			4									
9	Курсы па выбару		2,5,9		102	54			24	24		2			2				2			
10	Замежная мова	4,11	1,2,3,10		408			326		82	4	4	4	4						4	4	
11	Фізыхаванне		1,2,3,4,5,6		204			204			2	2	2	2	2	2						
12	Філасофія ў сучасным свеце	10			68	36			18	14									2	2		
13	Педагогіка і псіхалогія вышэйшай школы		11		68	36			18	14											4	
АГУЛЬНАПРАФЕСІЙНЫЯ І СПЕЦЫЯЛЬНЫЯ ДЫСЦЫПЛІНЫ:						3626	1428	366	1098	0	734	24	27	26	28	13	25	26	24	12	8	
1	Матэматычны аналіз	1,2,3,4	1,2,3,4		544	224		212		108	8	8	8	8								
2	Тэорыя функцый кампл. пераменнага	5,6	5		120	58		38		24					4	3						
3	Функц. аналіз і інтэгр. ураўненні	5,6,7	5		204	86		78		40					4	4	4					
4	Тэорыя імавернасцей і матэм. статыстыка	7	6		136	58		52		26						4	4					
5	Алгебра і тэорыя лікаў	1,2,3,4	1,2,3,4		306	124		120		62	4	6	4	4								
6	Аналітычная геаметрыя	1,2	1,2		136	58		52		26	4	4										
7	Дыф. геаметрыя і тапалогія	3,4	3,4		170	80		56		34			4	6								
8	Дыферэнцыяльныя ўраўненні	3,4	3,4		136	58		52		26			4	4								
9	Ураўненні мат. фізікі	7	6		136	58		52		26					4	4						
10	Дыскрэтная матэматыка		2		52	30		10		12		3										
11	Варыяцыйнае вылічэнне і метады аптымізацыі	9	5		120	58		38		24					3				4			
12	Метады вылічэнняў	8	5,6,7,9		238	90		100		48					2	2	4	4	2			
13	Уводзіны ў спецыяльнасць		1		34	26				8	2											
14	Даследаванне аперацый	8			52	30		10		12								3				
15	Матэматычная логіка		8		52	30		10		12								3				
16	Метадыка выкладання матэматыкі	6,7			102	54		24		24						4	2					
17	Метадыка выкладання інфарматыкі		8		68	30	12	12		14								4				
18	Практыкум па раш. задач па матэма.	6	7		102	18		60		24					4	2						
19	Практыкум па раш. задач па інфармат.		8		68	18	20	16		14								4				
20	Праграмаванне і інфарматыка	1,2	3,4		272	80	136			56	4	4	4	4								
21	Фізіка	10	9		136	58	26	26		26									4	4		
22	Тэарэтычная механіка	8	7		136	58		52		26						4	4					
23	Камп. матэматыка	2, 10	4,7,8,9,10		306	80	164			62	2	2	2	2			2	2	2	4		
ДАДАТКОВЫЯ ДЫСЦЫПЛІНЫ:						52	40			12				2				1				
1	Ахова працы		8		18	14				4								1				
2	Асновы экалогіі (укл. энергазберажэнне)		5		34	26				8					2							