Сумський державний університет

РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ

з 28.01.2024 по 27.03.2024

Група: **IH-22/1** 28.01.2024 18:59:24

1 пара	2 пара	3 пара	4 пара	5 пара	6 пара	7 пара	8 пара
·		•	понеділо	К 29.01.2024			•
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		Математичні методи дослідження операцій лекція	Програмуванн я під платформу. Net Framework лекція				
		Тимчук Сергій Олександрович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Авраменко Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3				
		•	ВІВТОРОК	30.01.2024			
		11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
		Моделювання систем лекція Чибіряк Яна Іванівна ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,	Технологія створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир	Математичні методи дослідження операцій лабораторне заняття			
		IH-26-3	В`ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Оксана Анатоліївна IH-22/1			
1		1	СЕРЕДА (31.01.2024		I	Ι
			14:00-15:20 Технологія створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович ІН-22/1	15:35-16:55 Моделювання систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна ІН-22/1			
			ЧЕТВЕР (01.02.2024			
		11:40-13:00 Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1					
		1	 ХДИНТК′П			l	l

ļ .	-	I			İ	
08:30-09:50	0:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
вибором в	сципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента		
IH-23, IH-24, IH- IH-25ан, IH-26-3, IH-2: IT-21, IT-22, IT-	I-21, IH-22, I-23, IH-24, 25ан, IH-26-3, Г-21, IT-22, 23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)		
			понеділо	К 05.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Математичні методи дослідження операцій лекція	Програмуванн я під платформу. Net Framework лекція			
		Тимчук Сергій Олександрович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Авраменко Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3			
	'		ВІВТОРОК	3 06.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Технологія створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир В'ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3 СЕРЕДА 14:00-15:20 Технологія створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович	Математичні методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна ІН-22/1		
			IH-22/1			
			ЧЕТВЕР (08.02.2024		
		11:40-13:00				
		Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1				
			п'ятниця	1 09.02.2024		

10-03-12 25 11-40-13-00 14-00-15-20 14-00-15-20 11-20-15-20			ı			1	1
	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
H-23, H-24, H-24, H-24, H-24,	вибором	вибором	вибором	вибором	вибором		
11:40-13:00	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3		
				ПОНЕДІЛО	К 12.02.2024		
Мессания поставия поставительного поставия поставия поставия поставия поставия поставия поставия поставия поставия по			11:40-13:00	14:00-15:20			
1.1-40-13-00 Програмувани в мовою Руфов лоскиться Пн-22/1 Hr-23 Hr-24 Hr-26-3 Hr-26-3			методи дослідження операцій	я під платформу. Net Framework			
11:40-13:00 Mone-mobaning current			Олександрович IH-21, IH-22, IH-23, IH-24,	Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,			
Моделювания систем				ВІВТОРОЬ	(13.02.2024		
Стемент Сте			11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
11:40-13:00			систем лекція Чибіряк Яна Іванівна ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,	створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир В'ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,	методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна		
Програмуванн я мовою Руthоп лекція Парфененко Полія Вікторівна ІН-221, ІН-222, ІН-222, ІН-23 На добраторне заняття Новохатько Ігор Олександрович ІН-22/1 На добраторне заняття на під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1 На добраторне заняття Рибіря (На добраторне заняття Р				СЕРЕДА	14.02.2024		
я мовою Руthоп лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1. ІН-22/2. ІН-23 ———————————————————————————————————			11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
11:40-13:00 Програмуванн я нід нлатформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна IH-22/1 IH-22/1 IH-22/1 IH-22/1 IH-22/1 IH-22/1 IH-2			я мовою Руthon лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2,	створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович	систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна		
Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Холявка Євген Петрович IH-22/1				ЧЕТВЕР	15.02.2024		
Теницька IH-22/1 Альона Олексіївна IH-22/1			Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне	Програмуванн я мовою Руthоп лабораторне заняття Холявка Євген			
			Альона Олексіївна		H 16.02.2024		

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента		
IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)		
			ПОНЕДІЛО	K 19.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Математичні методи дослідження операцій лекція	Програмуванн я під платформу. Net Framework лекція			
		Тимчук Сергій Олександрович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Авраменко Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3			
	ļ.		ВІВТОРОЬ	£ 20.02.2024	·	
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Технологія створення програмних продуктів лекція	Математичні методи дослідження операцій лабораторне		
			Нагорний Володимир В'ячеславович IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-26-3	заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна ІН-22/1		
			СЕРЕДА	 21.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
		Програмуванн я мовою Руthоп лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2, ІН-23	Технологія створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович ІН-22/1	Моделювання систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна ІН-22/1		
			ЧЕТВЕР :	22.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
		Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1	Програмуванн я мовою Руthоп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович IH-22/1	Програмуванн я мовою Руthоп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович IH-22/1		
	I	l	П'ЯТНИЦ	FI 23.02.2024	l	l

	i			i		i e
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента		
IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ah, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)		
			ПОНЕДІЛО	К 26.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Математичні методи дослідження операцій лекція	Програмуванн я під платформу. Net Framework лекція			
		Тимчук Сергій Олександрович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Авраменко Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3			
			ВІВТОРОЬ	C 27.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
		Моделювання систем лекція Чибіряк Яна Іванівна ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Технологія створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир В'ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Математичні методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна ІН-22/1		
			СЕРЕДА	28.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Технологія створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович ІН-22/1	Моделювання систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна ІН-22/1		
			четвер :	29.02.2024		
		11:40-13:00 Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1	14:00-15:20 Програмуванн я мовою Руthоп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович ІН-22/1			
			п'ятниц	Я 01.03.2024		

10.95-11.25 11.90-13.00 14.00-15.20 15.35-16.55 16.20 16.2		i .	1	1		i	
Background Bac	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
H-23, H-24, H-24, H-24,	вибором	вибором	вибором	вибором	вибором		
11-40-13-00 14-00-15-20 Програмувания и интегнационня на принципальной доставжения операцій пастерору. Net Гетинский пастеров пастер	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3		
Marchanium Horizon H				<u> </u>	К 04.03.2024		
Mercau досальжении операцій деклів Thonyoy Caprifi (Опесмандровичи Пед.), III-22, III-23, III-24, III-24, III-25,			11:40-13:00	14:00-15:20			
H-21, H-24, H-24, H-24, H-23, H-24, H-26-3			методи дослідження операцій	я під платформу. Net Framework			
14:00-15:20 Технологія створення програмних продуктів лескій Наторний Володимир В зчеспавовач НН-21, НН-22, НН-26-3 НН-28-3 НП-28-3 НП-			Олександрович IH-21, IH-22, IH-23, IH-24,	Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,			
Технологія створения програмиях продуктів лекція Нагорнив Володимир В жуславович ІІІ-21, ІІІ-22, ІІІ-23, ІІІ-24, ІІІ-24, ІІІ-24, ІІІ-22, ІІІ-22, ІІІ-23 выяття Парфененко Подів Вікторівна ІІІ-22/1, ІІІ-22/1		!	!	ВІВТОРОЬ	C 05.03.2024	!	
Створения програминя продуктів лекцій дабораторне заняття Портамування я під платформу. Net Framework дабораторне заняття Портамування я під платформу. Net Framework дабораторне заняття Парограмування я під платформу. Net Framework дабораторне заняття Парограмування я під платформу. Net Framework дабораторне заняття Парограмування				14:00-15:20	15:35-16:55		
H-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-26-3 IH-22/1 IH-26-3 IH-27, IH-27, IH-28, IH-28				створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир	методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс		
11:40-13:00 14:00-15:20 Texnonoria gray mobile Python декція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2, ІН-23 11:40-13:00 Програмуванн я иїд платформу. Net Framework лабораторне заняття Програмуванн я мовою Руthon дабораторне заняття Програмуванн я мовою Руthon дабораторне заняття Теницька Альона Олексівна ІН-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Руthon дабораторне заняття Пн-22/1				IH-21, IH-22, IH-23, IH-24,	Анатоліївна		
Програмуванн ковою Руthоп лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2, ІН-22/2, ІН-22/2, ІН-22/2, ІН-22/2, ІН-22/2, ІН-22/1 Н-22/1				СЕРЕДА	06.03.2024		
я мовю Руthоп лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2, ІН-23 2/2,			11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
11:40-13:00 Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ПН-22/1 Пн-22/1 Т5:35-16:55 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович ПН-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович ПН-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 Пн-22/1 Програмуванн я мовою Рутноп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович Пн-22/1 П			я мовою Руthon лекція Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2,	створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович	систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна		
Програмуванн я мовою Руthоn платформу. Net Framework лабораторне заняття Холявка Євген Петрович IH-22/1 I				ЧЕТВЕР	07.03.2024	 	
я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Холявка Євген Петрович ІН-22/1 ІН-22/1 ІН-22/1			11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
П`ЯТНИЦЯ 08.03.2024			я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна	я мовою Python лабораторне заняття Холявка Євген Петрович	я мовою Python лабораторне заняття Холявка Євген Петрович		
				п'ятницу	H 08.03.2024	 	

	i			i	1	1
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента	Дисципліни за вибором студента		
IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ah, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)	IH-21, IH-22, IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3 (+1)		
			ПОНЕДІЛО	Ж 11.03.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Математичні методи дослідження операцій лекція	Програмуванн я під платформу. Net Framework лекція			
		Тимчук Сергій Олександрович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Авраменко Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3			
			ВІВТОРОЬ	C 12.03.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
		Моделювання систем лекція Чибіряк Яна Іванівна ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Технологія створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир В'ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3	Математичні методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна ІН-22/1		
			СЕРЕДА	13.03.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Технологія створення програмних продуктів лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович ІН-22/1	Моделювання систем лабораторне заняття Чибіряк Яна Іванівна ІН-22/1		
	•	•	ЧЕТВЕР	14.03.2024		•
		11:40-13:00 Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1	14:00-15:20 Програмуванн я мовою Руthоп лабораторне заняття Холявка Євген Петрович ІН-22/1			
			п'ятниц	Я 15.03.2024		

	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
Hi-23, Hi-24, Hi-23, Hi-24	вибором	вибором	вибором	вибором	вибором		
11-40-13-00 14-00-13-20	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3	IH-23, IH-24, IH-25ан, IH-26-3, IT-21, IT-22, IT-23, IT-23-3		
Програмувани метода програмувани програмувани програмувани програмувани програмувани метода програмувани програмувани програмувани метода програмувани програмувани програмувани програмувани метода програмувани програмувани метода програмувани програмувани метода програмувани метода програмувани метода програмувани метода програмувани метода програмувани програмувани метода програм				ПОНЕДІЛО	К 18.03.2024		
Местам досальжении операній дехнія			11:40-13:00	14:00-15:20			
11-21, 11-24, 11-24, 11-26-3			методи дослідження операцій	я під платформу. Net Framework			
14:00-15:20 Texno.oris створення програмим продуктів леквій Нагорний Володимир В теславовате ПН-22, ПН-23 ПН-26-3 ПП-23 ПП-			Олександрович IH-21, IH-22, IH-23, IH-24,	Віктор Васильович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24,			
Технологія створення програмиту продуктів лекція Нагорний Володимир В зчелавович ПН-21, ПН-22, ПН-24, ПН-26-3 Оксана ПП-22/1 ПН-26-3 ПП-22/1				ВІВТОРОК	(19.03.2024		
Створения програминя протухтів лескій дабораторне заняття Парфененко Поліз Вікторіана ПН-22/1, IH-23, IH-24, IH-22 IH-23, IH-24, IH-26-3 II-201-15:20 II-201-15:				14:00-15:20	15:35-16:55		
Парфененко Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2, ІН-23			Програмуванн я мовою Python	створення програмних продуктів лекція Нагорний Володимир В'ячеславович ІН-21, ІН-22, ІН-23, ІН-24, ІН-26-3 СЕРЕДА З Технологія створення програмних	методи дослідження операцій лабораторне заняття Шовкопляс Оксана Анатоліївна ІН-22/1 20.03.2024 15:35-16:55 Моделювання систем лабораторне		
11:40-13:00 Програмуванн я під платформу. Net			Юлія Вікторівна ІН-22/1, ІН-22/2,	лабораторне заняття Новохатько Ігор Олександрович	Чибіряк Яна Іванівна		
Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна ІН-22/1				ЧЕТВЕР 2	21.03.2024		
П`ЯТНИЦЯ 22.03.2024			Програмуванн я під платформу. Net Framework лабораторне заняття Теницька Альона Олексіївна	Програмуванн я мовою Руthon лабораторне заняття Холявка Євген Петрович			
				п'ятниця	H 22.03.2024		

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55
Дисципліни за	Дисципліни за	Дисципліни за	Дисципліни за	Дисципліни за
вибором	вибором	вибором	вибором	вибором
студента	студента	студента	студента	студента
IH-21, IH-22,	IH-21, IH-22,	IH-21, IH-22,	IH-21, IH-22,	IH-21, IH-22,
IH-23, IH-24,	IH-23, IH-24,	IH-23, IH-24,	IH-23, IH-24,	IH-23, IH-24,
IH-25ан, IH-26-3,	IT-21, IT-22,	IH-25ан, IH-26-3,	IH-25ан, IH-26-3,	IH-25ан, IH-26-3,
IT-21, IT-22,		IT-21, IT-22,	IT-21, IT-22,	IT-21, IT-22,
IT-23, IT-23-3	IT-23, IT-23-3	IT-23, IT-23-3	IT-23, IT-23-3	IT-23, IT-23-3
(+1)	(+1)	(+1)	(+1)	(+1)