

**Моніторинг навчальних досягнень
студентів спеціальності «Прикладна математика»
2020-2021 навчальний рік / I семестр**

Зміст

Спеціальність «Прикладна математика», II курс, група ПМ II/3	2
Спеціальність «Прикладна математика», III курс, група ПМ III/5.....	5
Спеціальність «Прикладна математика», IV курс, група ПМ IV/7	8

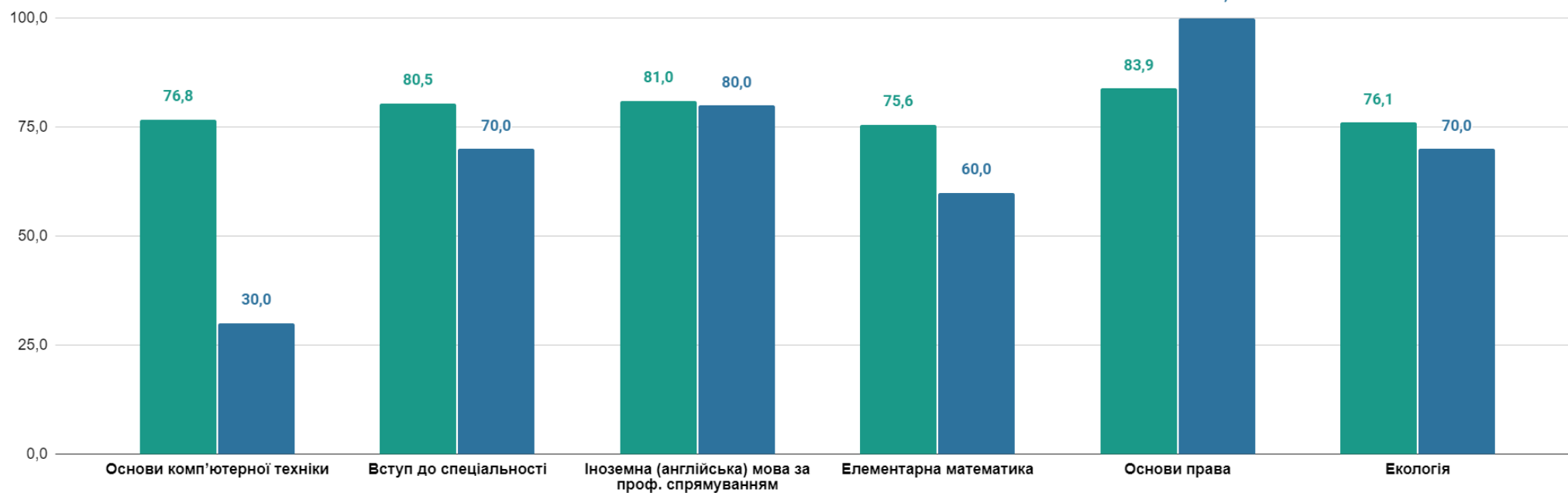
Спеціальність «Прикладна математика», II курс, група ПМ II/3

Спеціальність «Прикладна математика» II курс, група ПМ II/3 2020-2021 навчальний рік / I семестр Навчальний предмет (результати за 100-бальною шкалою)		Кількість студентів	Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою)											
			Кількість студентів, які пройшли семестровий контроль повторно		Кількість студентів, які не склали семестровий контроль								Середній бал	Якість знань (%)
Основи комп'ютерної техніки	*	10	0	0	0	0	7	0	1	2	76,8	30,0		
Вступ до спеціальності	*	10	0	0	0	0	3	2	2	3	80,5	70,0		
Іноземна (англійська) мова за проф. спрямуванням		10	0	0	0	2	0	3	2	3	81,0	80,0		
Елементарна математика		10	0	0	0	2	2	2	3	1	75,6	60,0		
Основи права		10	0	0	0	0	0	3	5	2	83,9	100,0		
Екологія		10	0	0	0	0	3	6	0	1	76,1	70,0		
Загальні показники		10,0	0,0	0,0	0,00	6,67	25,00	26,67	21,67	20,00	79,0	68,3		
Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки (*)		10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	10,0	15,0	25,0	78,7	50,0		

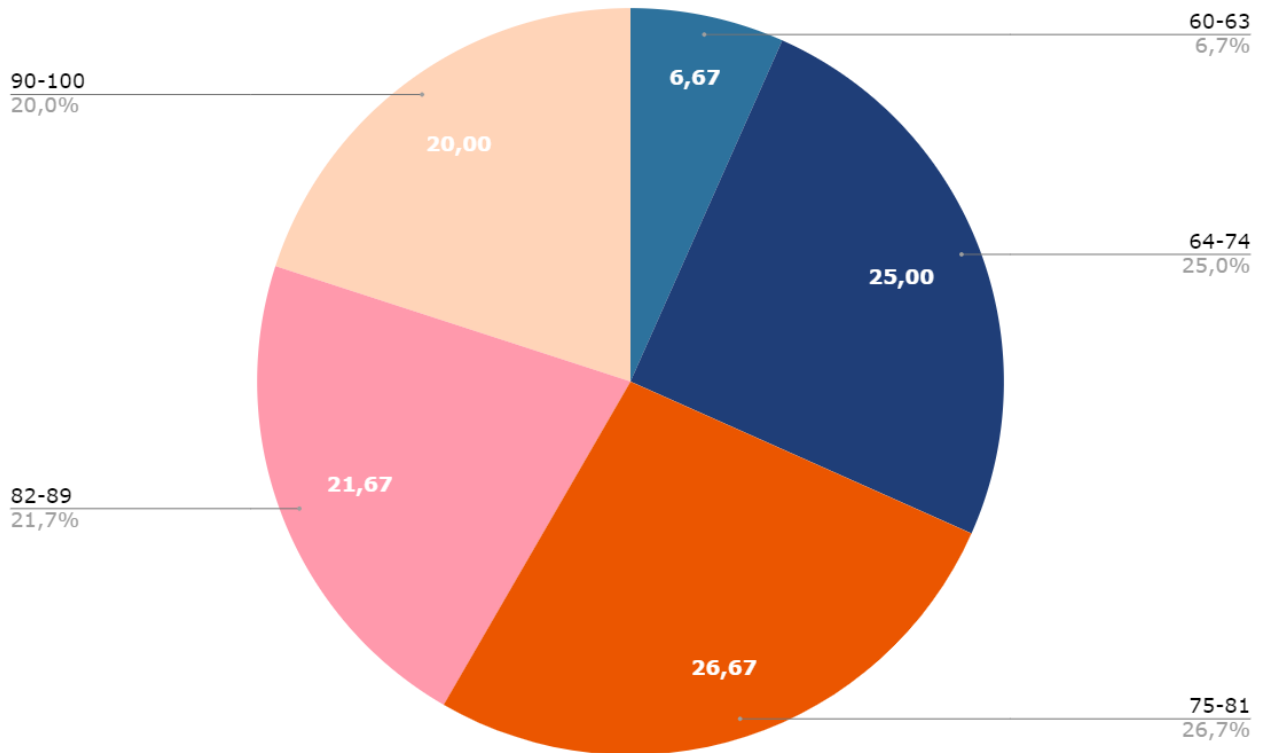
Визначення залежності навчальних дисциплін та рівня успішності	
Середнє повне	78,98
Дисперсія загальна	9,68
Дисперсія внутрішня	7,44
Дисперсія зовнішня	6,20
PRE індекс щільності зв'язку	64,01%
Рівень залежності	80,01%

Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою), ПМ II/3, 2020-2021 н.р.

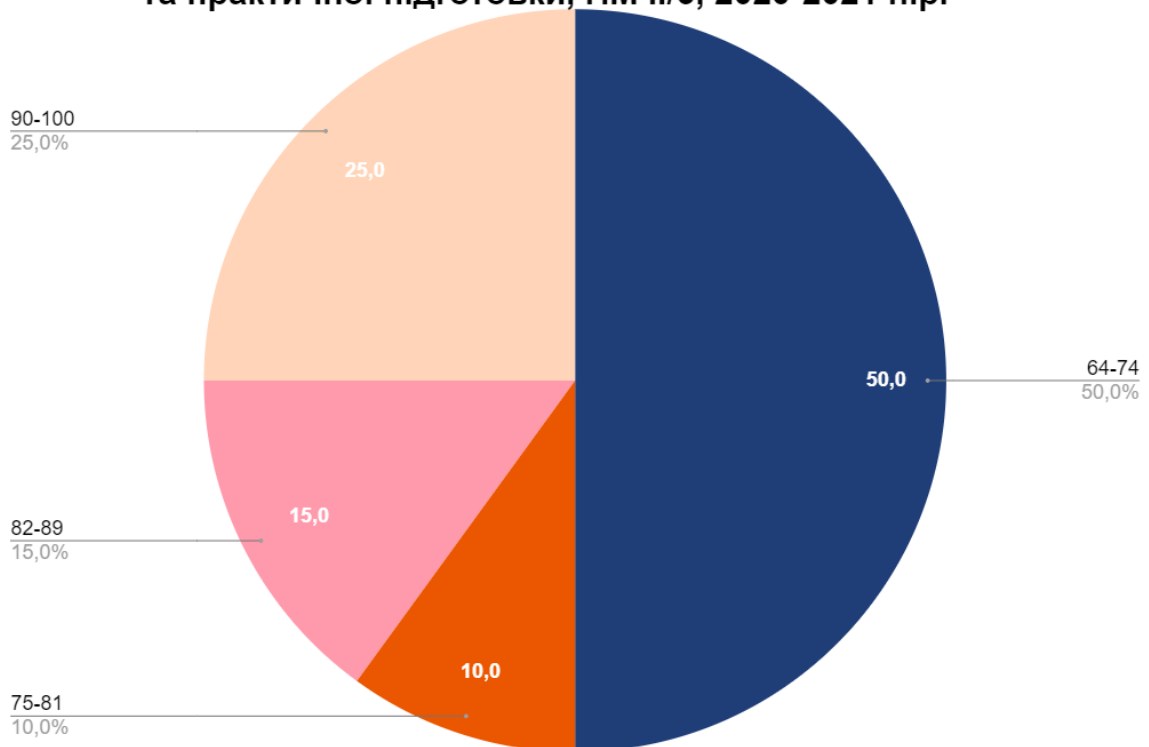
■ Середній бал (%) ■ Якість знань (не менше 75%)



Розподіл отриманих балів за рівнями (100-бальна шкала), ПМ II/3, 2020-2021 н.р.



Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки, ПМ II/3, 2020-2021 н.р.

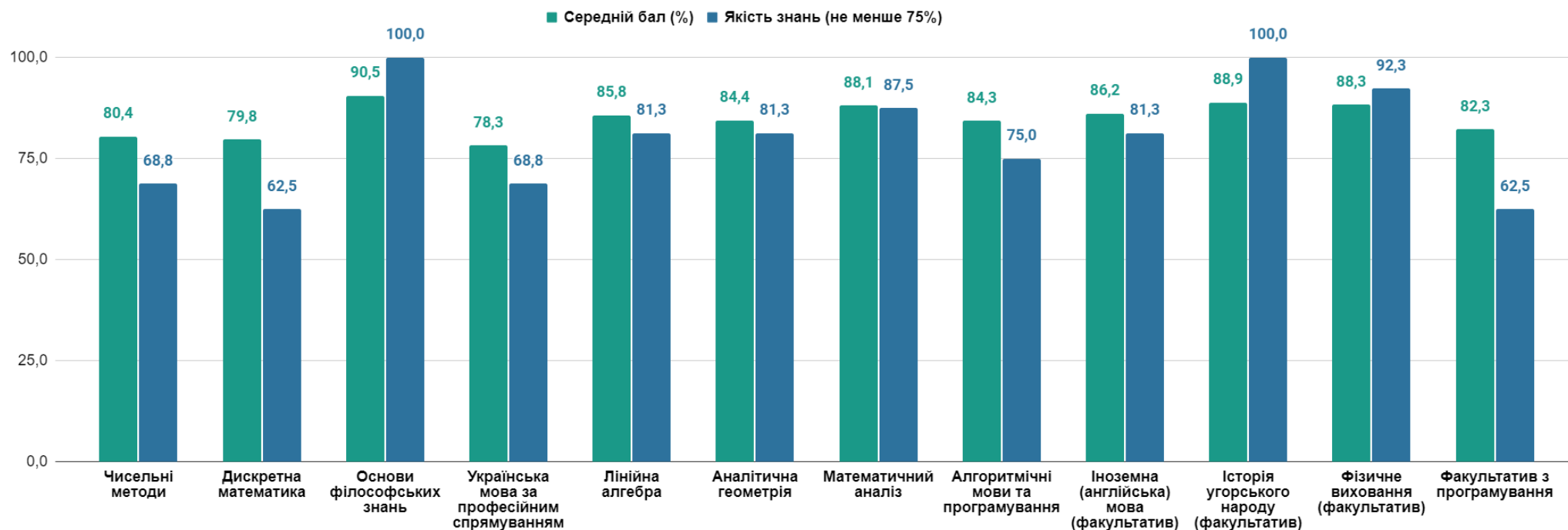


Спеціальність «Прикладна математика», III курс, група ПМ III/5

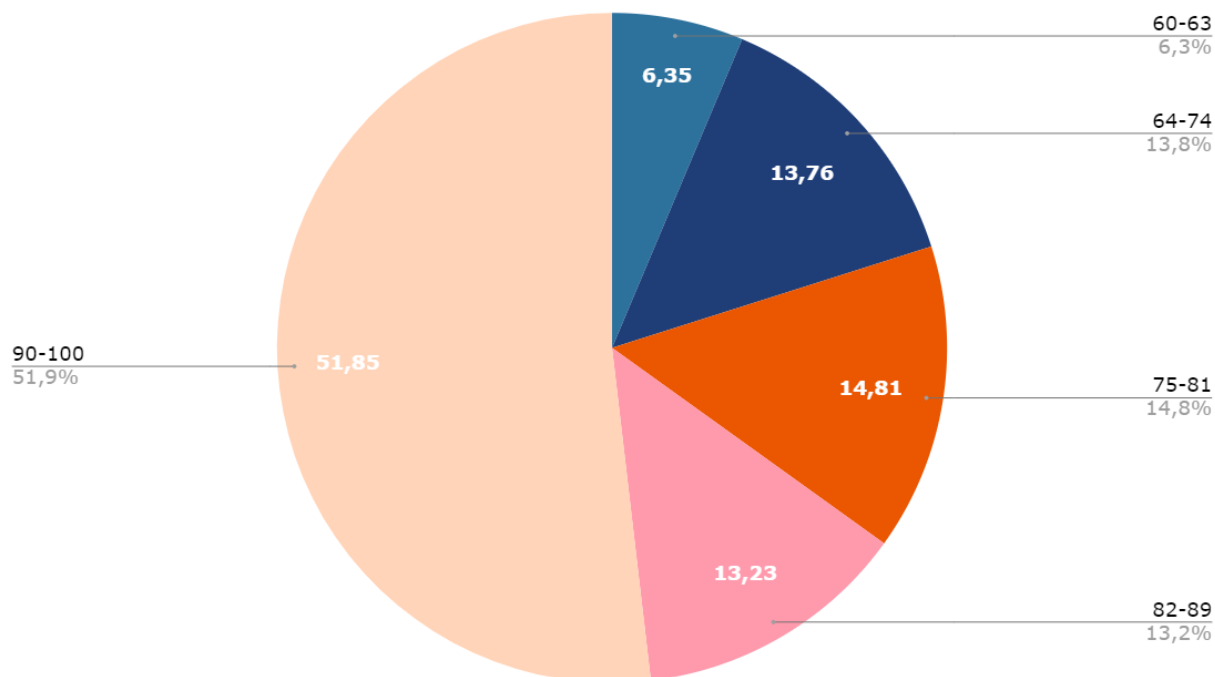
Спеціальність «Прикладна математика» III курс, група ПМ III/5 2020-2021 навчальний рік / I семестр Навчальний предмет (результати за 100-бальною шкалою)		Кількість студентів	Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою)											
			Кількість студентів, які проходили семестровий контроль повторно		Кількість студентів, які не склали семестровий контроль								Середній бал	Якість знань (%)
Чисельні методи	*	16	2	0	0	2	3	3	2	6	80,4	68,8		
Дискретна математика	*	16	2	0	0	2	4	2	1	7	79,8	62,5		
Основи філософських знань		16	0	0	0	0	0	2	0	14	90,5	100,0		
Українська мова за професійним спрямуванням		16	2	0	0	1	4	4	3	4	78,3	68,8		
Лінійна алгебра	*	16	0	0	0	1	2	3	1	9	85,8	81,3		
Аналітична геометрія	*	16	0	0	0	2	1	4	1	8	84,4	81,3		
Математичний аналіз	*	16	2	0	0	0	2	1	3	10	88,1	87,5		
Алгоритмічні мови та програмування	*	16	0	0	0	1	3	4	0	8	84,3	75,0		
Іноземна (англійська) мова (факультатив)		16	0	0	0	0	3	1	4	8	86,2	81,3		
Історія угорського народу (факультатив)		16	0	0	0	0	0	3	3	10	88,9	100,0		
Фізичне виховання (факультатив)		13	0	0	0	0	1	0	5	7	88,3	92,3		
Факультатив з програмування	*	16	1	0	0	3	3	1	2	7	82,3	62,5		
Загальні показники		15,8	0,8	0,0	0,00	6,35	13,76	14,81	13,23	51,85	84,8	80,1		
Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки (*)		16,0	1,0	0,0	0,0	9,8	16,1	16,1	8,9	49,1	83,6	74,1		

Визначення залежності навчальних дисциплін та рівня успішності	
Середнє повне	84,66
Дисперсія загальна	11,30
Дисперсія внутрішня	8,63
Дисперсія зовнішня	7,29
PRE індекс	64,51%
Рівень залежності	80,32%

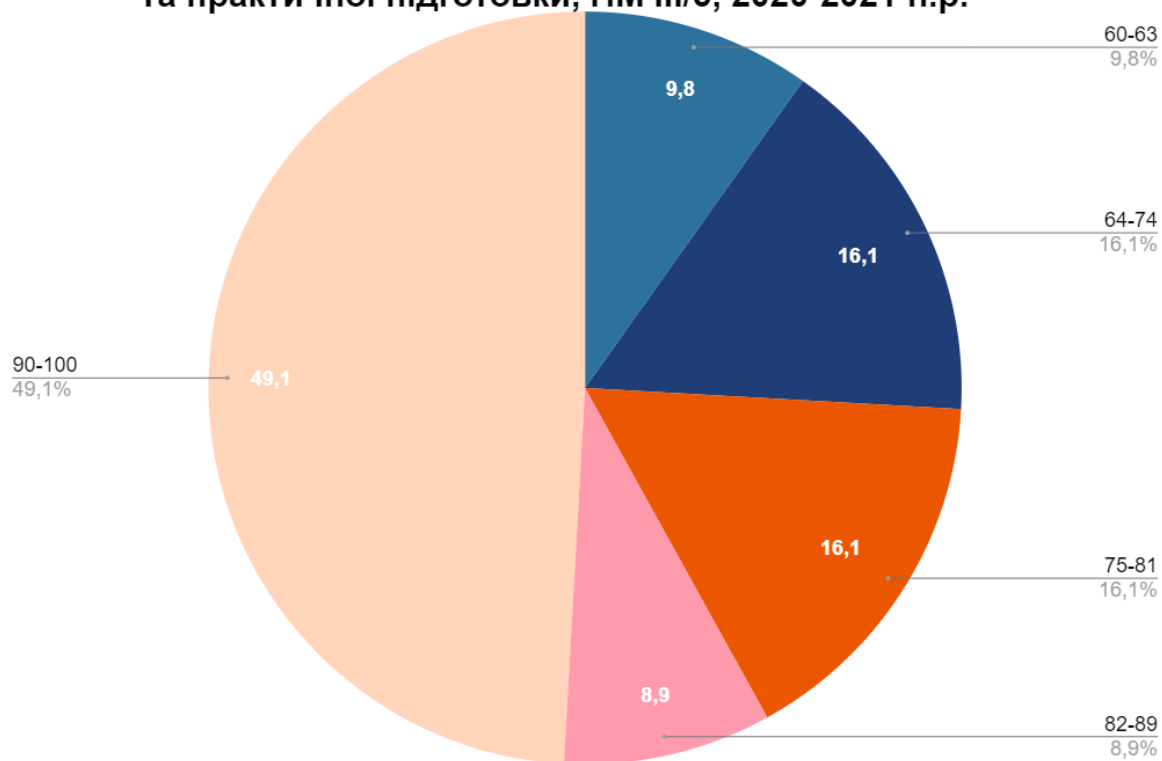
Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою), ПМ III/5, 2020-2021 н.р.



Розподіл отриманих балів за рівнями (100-бальна шкала), ПМ III/5, 2020-2021 н.р.



Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки, ПМ III/5, 2020-2021 н.р.

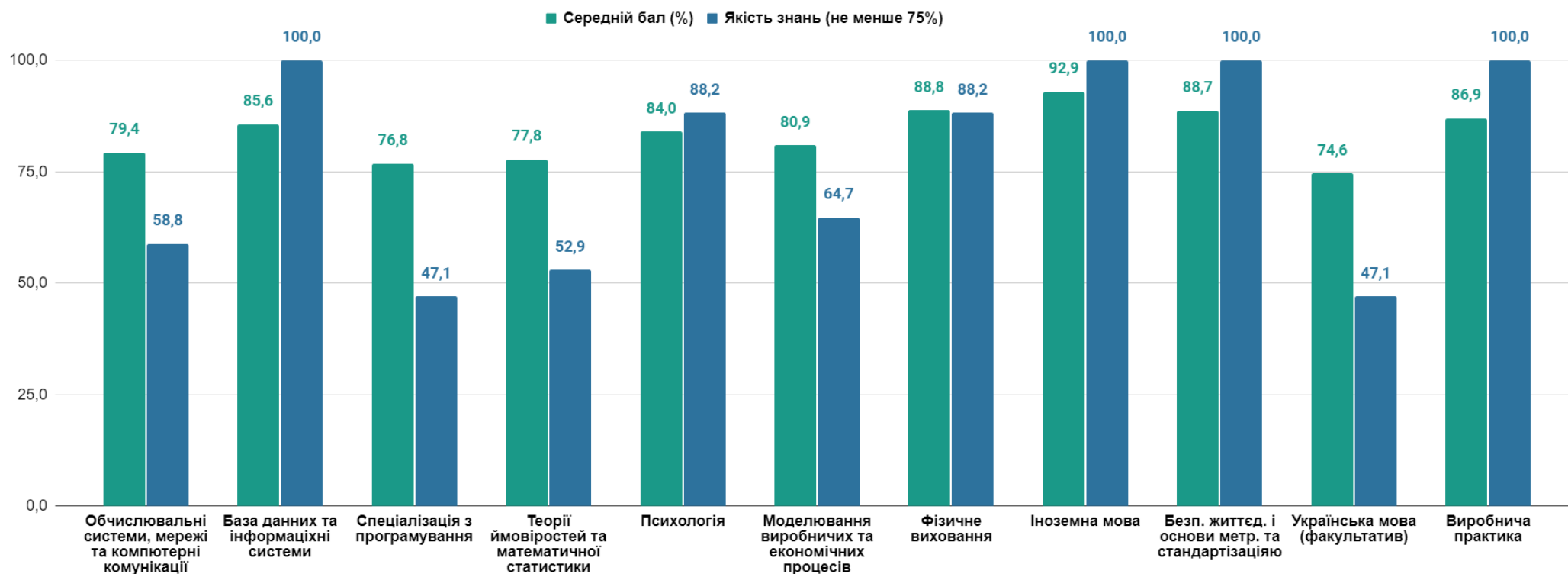


Спеціальність «Прикладна математика», IV курс, група ПМ IV/7

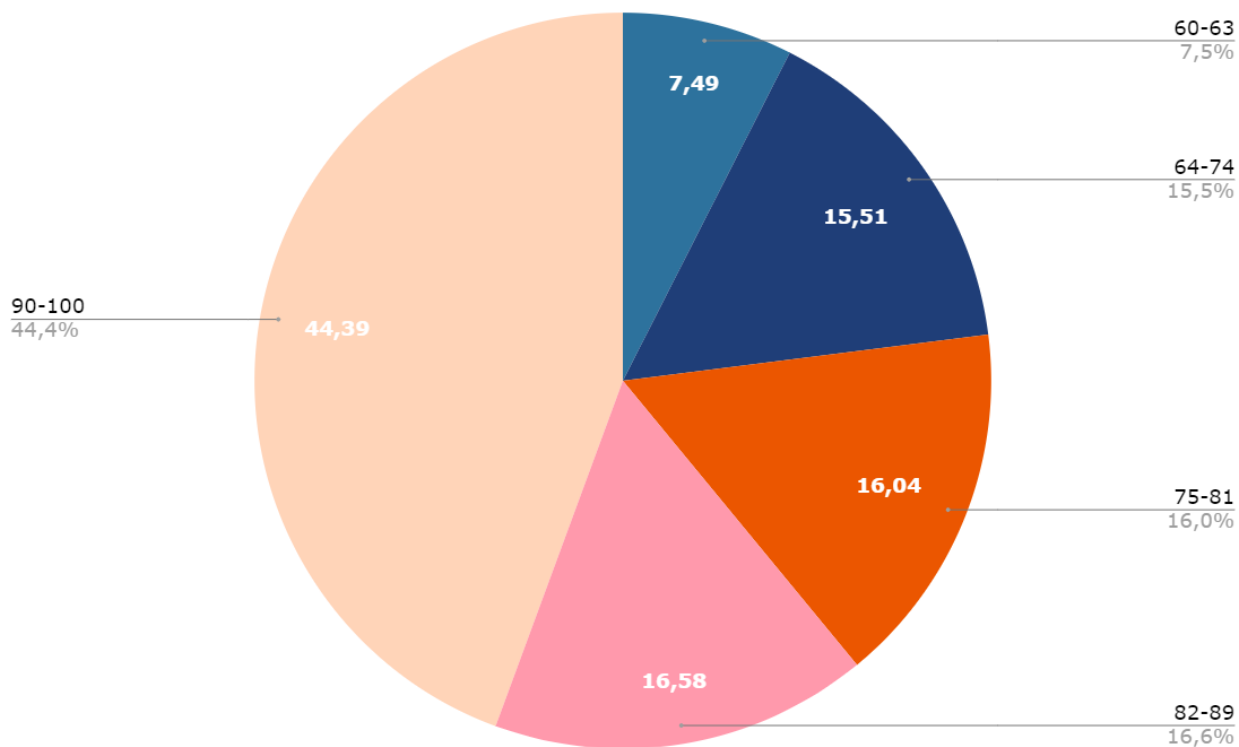
Спеціальність «Прикладна математика» IV курс, група ПМ IV/7 2020-2021 навчальний рік / I семестр Навчальний предмет (результати за 100-бальною шкалою)		Кількість студентів	Кількість студентів, які пройшли семестровий контроль повторно		Кількість студентів, які не склали семестровий контроль		Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою)					
			0-60	60-63	64-74	75-81	82-89	90-100	Середній бал	Якість знань (%)		
Обчислювальні системи, мережі та комп'ютерні комунікації	*	17	0	0	0	1	6	3	1	6	79,4	58,8
База даних та інформаційні системи	*	17	0	0	0	0	0	7	0	10	85,6	100,0
Спеціалізація з програмування	*	17	8	0	0	5	4	2	1	5	76,8	47,1
Теорії ймовіостей та математичної статистики		17	0	0	0	3	5	2	1	6	77,8	52,9
Психологія		17	0	0	0	0	2	3	8	4	84,0	88,2
Моделювання виробничих та економічних процесів		17	5	0	0	3	3	3	2	6	80,9	64,7
Фізичне виховання		17	0	0	0	0	2	0	4	11	88,8	88,2
Іноземна мова		17	0	0	0	0	0	0	2	15	92,9	100,0
Безп. життєд. і основи метр. та стандартизацію		17	0	0	0	0	0	1	5	11	88,7	100,0
Українська мова (факультатив)		17	0	0	0	2	7	3	4	1	74,6	47,1
Виробнича практика		17	0	0	0	0	0	6	3	8	86,9	100,0
Загальні показники		17,0	1,2	0,0	0,00	7,49	15,51	16,04	16,58	44,39	83,3	77,0
Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки (*)		17,0	2,7	0,0	0,0	11,8	19,6	23,5	3,9	41,2	80,6	68,6

Визначення залежності навчальних дисциплін та рівня успішності	
Середнє повне	83,32
Дисперсія загальна	11,12
Дисперсія внутрішня	7,95
Дисперсія зовнішня	7,76
PRE індекс	69,85%
Рівень залежності	83,58%

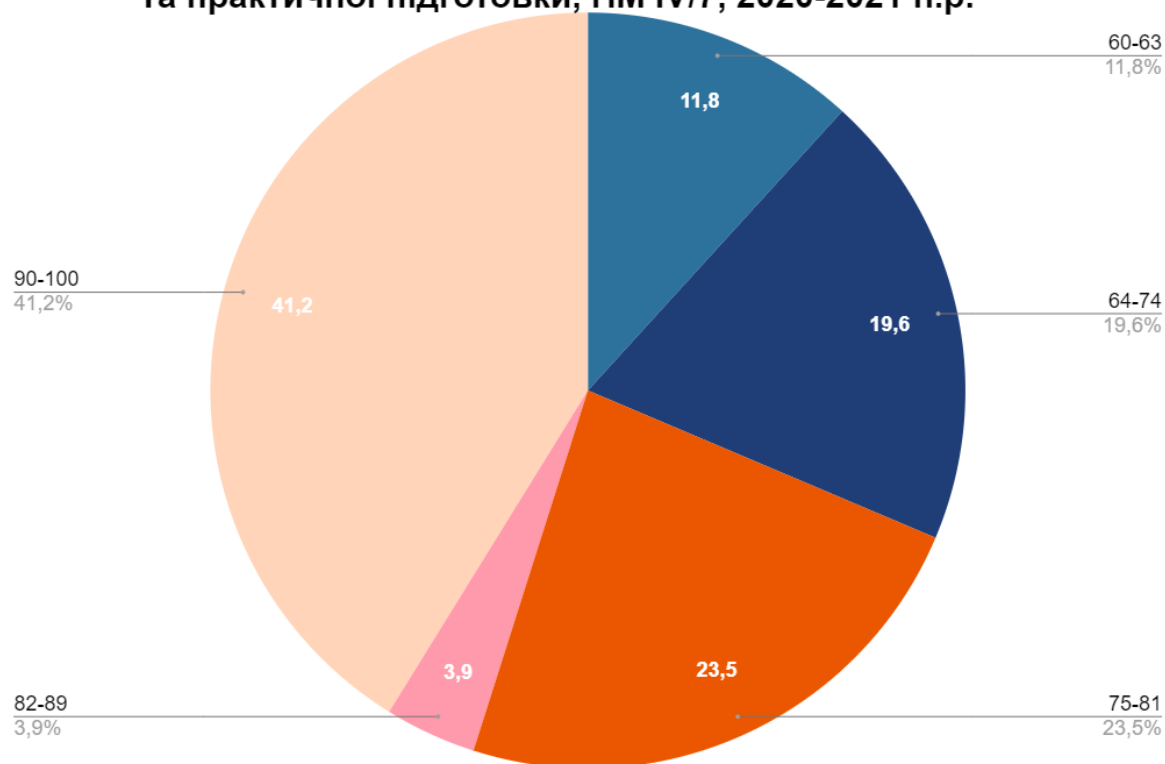
Кількісні показники результатів семестрового контролю (за 100-бальною шкалою), ПМ IV/7, 2020-2021 н.р.



Розподіл отриманих балів за рівнями (100-бальна шкала), ПМ IV/7, 2020-2021 н.р.



Результати семестрового контролю з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки, ПМ IV/7, 2020-2021 н.р.



Динаміка результатів семестрового контролю

