

РЕЙТИНГ НПП ОНЕУ
за результатами 2025-2026 навчального року

ДЕКАНИ ФАКУЛЬТЕТІВ, КЕРІВНИК ЦЗВФН

№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Кретов Д.Ю.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	5370,8	3,49	0,15	3,64
2.	Видобора В. В.	доцент	к.е.н.	доцент	0,4	2048,5	3,33	0,06	3,39
3.	Коцюрубенко Г. М.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	1728	2,244	0,060	2,304
4.	Бабій О.М.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	2886,5	0,937	0,085	1,022

ЗАВІДУВАЧІ КАФЕДР

№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Саєнсус М.А.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,5	8979	3,9	0,15	4,05
2.	Кузнецова І.О.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,35	7510	3,61	0,1	3,71
3.	Слатвінська М.О.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,25	6530,9	3,393	0,185	3,578
4.	Андрейченко А.В.	зав. кафедри	д.е.н.	проф.	1,25	5202,5	2,703	0,120	2,823
5.	Грінченко Р.В.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,4	5997,48	2,6	0,125	2,725
6.	Асєєва Ю.О.	зав. кафедри	д.психол н.	професор	1,0	8543,3	2,46	0,165	2,625
7.	Познанська І.В.	зав. кафедри	д.е.н.	с.н.с	1,0	3900,5	2,5	0,11	2,61
8.	Жердецька Л.В.	зав.кафедри	д.е.н.	професор	1,0	3853,0	2,50	0,1	2,60
9.	Ольвінська Ю.О.	зав. кафедри	к.е.н.	доцент	1,5	5766	2,496	0,095	2,591
10.	Зверяков М. І.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,0	3517	2,28	0,2	2,48
11.	Гострик О.М.	зав. кафедри	к.е.н.	доцент	1.25	4029.42	2.09	0.04	2,13
12.	Уханова І.О.	зав. кафедри	к.е.н	доцент	1,5	4509,35	1,95	0,09	2,04
13.	Давиденко І.В.	зав. кафндри	к.е.н.	доцент	1,0	3019,75	1,96	0,05	2,01
14.	Лоханова Н.О.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	1,0	2912	1,9	0,1	2,0
15.	Баранова В.Г.	зав. кафедри	д.е.н.	професор	0,975	2627,1	1,75	0,08	1,83
16.	Шостак І.І.	зав.кафедри	к.пед.н.	доцент	1,5	3244,5	1,4	0,08	1,48

17.	Шмиголь М.Ф.	зав. кафедри	к.філос.н	доцент	0,95	1797	1,23	0,09	1,32
ПРОФЕСОРИ									
№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Коваленко В.В.	професор	д.е.н.	професор	1,0	6333,7	4,11	1,3	5,41
2.	Літвінов О.С.	професор	д.е.н.	професор	0,5	3387	4,4	0,135	4,535
3.	Романченко А.П.	професор	д.філософії	професор	0,5	3157	4,2	0,1	4,3
4.	Завадська Д.В.	професор	д.е.н.	професор	0,8	4566,7	3,71	0,12	3,83
5.	Єрмакова О.А.	професор	д.е.н.	професор	0,5	2326,75	3,02	0,285	3,3
6.	Жданова Л. Л.	професор	д.е.н.	доцент	0,5	2355	3,06	0,11	3,17
7.	Васютинська Л.А.	професор	к.е.н.	доцент	0,5	2178	2,829	0,060	2,889
8.	Сіленко А.О.	професор	д. політичн. н.	професор	1,5	6072	2,628	0,1	2,728
9.	Клочан В.В.	професор	д.е.н.	професор	1,3	4862	2,429	0,105	2,534
10.	Захарченко Н.В.	професор	д.е.н.	професор	1,3	4725,65	2,360	0,140	2,500
11.	Якуб Є.С.	професор	д.ф.-м.н.	професор	0.45	1656	2.390	0.08	2.470
12.	Артюх .В.	професор	д.е.н.	професор	1,00 + 0,25 =1,25	4214	2,2	0,1	2,3
13.	Кошельок Г.В.	професор	д.е.н.	професор	1,3	3076,5	1,54	0,11	1,65
14.	Несененко П.П.	професор	д.е.н.	доцент	1,4 (0,9 + 0,5)	3331,71	1,545	0,090	1,635
15.	Грималюк А. В.	професор	д.е.н.	доцент	0,95	2068,25	1,28	0,07	1,35
16.	Семенова В.Г.	професор	д.е.н.	професор	1,2	2600	1,16	0,12	1,28
17.	Стрій Л.О.	професор	д.е.н.	професор	1,5	2380	1,05	0,1	1,15
18.	Кублікова Т.Б.	професор	к.е.н.	професор	0,4	591	0.96	0.06	1.02

ДОЦЕНТИ									
№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Шикіна О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	3 989, 25	5,18	0,08	5,26
2.	Нижниченко Я.Є	доцент	к.е.н.	доцент	0,25	1783	4,63	0,06	4,69
3.	Павлова Т.О.	доцент	к.ю.н.	доц.	0,25	1386	3,600	0,070	3,670
4.	Шинкаренко В.М.	доцент	к.ф.-м.н.	доцент	0,5	2783	3,614	0,050	3,664
5.	Вейландє Л.В-В.	доцент	к. пед.н.	доцент	0,5	2761	3,59	0,06	3,65
6.	Карпов В.А.	доцент	к.е.н.	доц.	1,0	5129	3,330	0,100	3,430
7.	Балабаш О.С.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	7161	3.1	0.04	3.14
8.	Старенька О.М.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	2311	3,001	0,07	3,071
9.	Рябенко М.І	доцент	к.пед.н.	доцент	0,5	2214	2,875	0,04	2,915
10.	Каламан О.Б.	доцент	д.е.н.	доцент	0,7 (+0.5)	5277.9	2.8	0.09	2.89
11.	Орлик О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	0.8	3432.4	2.786	0.04	2.826
12.	Сало Я.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	4188,6	2,72	0,07	2,79
13.	Галасюк С.С.	доцент	к.е.н.	доцент	0,55	2230	2,63	0,04	2,67
14.	Бойко О.С.	доцент	к.е.н.	доцент	0,75	2776	2,575	0,06	2,635
15.	Нездоймінов С.Г.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	1694,8	2,20	0,15	2,35
16.	Нижниченко Я.Є.	доцент	к.е.н.	доцент	0,3	1052,5	2,28	0,06	2,34
17.	Карпенко Ю.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	5313	2.3	0.04	2.34
18.	Харенко Д.О.	доцент	к.техн.н.	доцент	0,75	2638,3	2,28	0,06	2,34
19.	Подвальна Н.Е.	доцент	к.е.н.	-	0,875	2977,45	2,21	0,04	2,25
20.	Москалюк Г.О.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0 (+0.25)	4223	2.194	0.04	2.234
21.	Шрагіна Л.І.	доцент	д.психол. н.	доцент	0,6	1969,25	2,131	0,08	2,211
21.	Шиліна Н.Є.	доцент	к.пед.н.	доцент	0,25	816,5	2,12	0,06	2,180
22.	Гребенник Н.Г.	доцент	к.е.н.	доцент	0,95	3077	2,1	0,075	2,175
23.	Збрицька Т.П.	доцент	к.е.н.	доцент	0,95	3060	2,09	0,075	2,17
24.	Мацків О.І.	доцент	к.е.н.	доцент	0,65	2052	2,050	0,07	2,120

25.	Тарасевич Н.В.	доцент	к.е.н	доцент	1,4	4306	1,99	0,10	2,09
26.	Рулінська О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	3086,5	2,004	0,07	2,074
27.	Тарасова К.І.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	4574	1,98	0,09	2,07
28.	Патлатой О. Є.	доцент	к.е.н.	доцент	1,3	3500	1,96	0,09	2,05
29.	Сорока О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	0,95	2921,25	2,0	0,04	2,04
30.	Еннан Р.Є.	Доцент	к.ю.н.	доц.	0,5	1491	1,936	0,060	1,996
31.	Обнявко О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	4437,25	1,92	0,06	1,98
32.	Милашко О.Г.	доцент	к.е.н.	доцент	1,45	4266	1,960	0,050	1,960
33.	Ковальська Н.А.	доцент	к.філол. н.	доцент	1,2	3401,6	1,84	0,09	1,93
34.	Деркач Ю.Б.	доцент	к.е.н.	доцент	0,8	2280,0	1,85	0,06	1,91
35.	Піскун А.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,4	4010	1,86	0,05	1,91
36.	Борса В.В.	доцент	д.ф. (PhD)	-	1,0	2831,08	1,838	0,050	1,888
37.	Доброва Н.В.	доцент	к.е.н.	доц.	1,1	3098,02	1,828	0,050	1,878
38.	Семенова К.Д.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2828	1,836	0,04	1,876
39.	Сергеева О.С.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2752,8	1,79	0,060	1,85
40.	Кічук Н.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,35	3649,25	1,755	0,080	1,835
41.	Безродна В.І.	доцент	к. політ.н	доцент	1,5	4122,5	1,785	0,04	1,825
42.	Чернишова Л.В.	доцент	к.е.н.	доцент	0,75	2053	1,777	0,04	1,817
43.	Макуха С. М.	доцент	к.е.н.	доцент	1,35	3258,6	1,763	0,05	1,813
44.	Іоргачова М.І.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2923	1,73	0,04	1,77
45.	Корольова Т.С.	доцент	к.е.н.	с.н.с.	1,0	2401,41	1,559	0,190	1,749
46.	Кочевий М.М.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2570,2	1,66	0,07	1,73
47.	Журило С.С.	доцент	к.ю.н	доцент	1,0	2563,4	1,664	0,060	1,724
48.	Дубовик О.Ю.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2545,2	1,653	0,060	1,713
49.	Черкашина Т.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2556	1,659	0,05	1,710
50.	Захарчук В.Г.	доцент	к.техн.н.	доцент	1,0	2538,9	1,65	0,04	1,69
51.	Єгунов Ю.А.	доцент	к.е.н.	доцент	0,85	2137,5	1,595	0,09	1,685
52.	Мартінова Н.С.	доцент	к.пед.н.	доцент	0,95	2344	1,6	0,08	1,68
53.	Воронова О.В.	доцент	к.е.н	доцент	1,5	3695,1	1,6	0,05	1,65
54.	Шикіна Н.А.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2434,1	1,581	0,040	1,621
55.	Петровська О. М.	доцент	к.політ.н.	доцент	0,95	2293,5	1,57	0,05	1,62
56.	Деньгуб В.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,2	2829	1,531	0,070	1,601
57.	Волчек Р.М.	доцент	к.е.н.	доцент	1,1 (+0.25)	3230	1.554	0.04	1.594

58.	Чусова О.М.	доцент	к.пед.н.	доцент	1,5	3522,35	1,52	0,07	1,59
59.	Бондаренко О.М.	доцент	К.е.н.	доцент	1,2	2789,5	1,51	0,07	1,58
60.	Добрунік Т.П.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2314	1,503	0,05	1,553
61.	Шараг О. С.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	3408,5	1,475	0,07	1,545
62.	Лебедєв І.В.	доцент	д.е.н.	доцент	0,3	666	1,44	0,08	1,52
63.	Гаркуша Ю.О.	доцент	к.е.н.	доцент	0,9	2030,0	1,46	0,06	1,52
64.	Самотоєнкова О.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,25	2798	1,454	0,050	1,504
65.	Бедрадіна Г.К.	доцент	к.е.н.	доцент	0,95	2061,35	1,4	0,08	1,48
66.	Няньчук Н.Ю.	доцент	к.е.н.	доцент	0,9	1973,5	1,42	0,05	1,47
67.	Котенко Т.М.	доцент	к.е.н.	доцент	0,5	1081,5	1,404	0,060	1,464
68.	Нєчева Н.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2061,8	1,34	0,08	1,42
69.	Лапіна І.С.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	2030	1,32	0,06	1,38
70.	Щубелка Н.В.	доцент	к.філос.н	доцент	1,3	2614	1,3	0,04	1,34
71.	Засць М.А.	доцент	к.е.н	доцент	0,8	1584,05	1,285	0,05	1,335
72.	Подмазко О.М.	доцент	к.е.н.	доцент	1,35	2387,32	1,148	0,150	1,298
73.	Щербина Н.	доцент	к.істор.н.	доцент	1,3	2492	1,245	0,04	1,285
74.	Погорєлова Т.В.	доцент	к.е.н.	доцент	1,4	2613	1,212	0,060	1,272
75.	Симоненко С.П.	доцент	к.філос.н	доцент	0,95	1779	1,22	0,05	1,27
76.	Орленко О.М.	доцент	к.е.н.	доцент	1,25	2294	1,19	0,07	1,26
77.	Кунділовська Т.А.	доцент	к.техн.н.	доцент	0,75	1361,3	1,18	0,07	1,25
78.	Літвінова В.О.	доцент	к.е.н.	доцент	1,35	2345,2	1,17	0,07	1,24
79.	Пундєв В.В.	доцент	к.психол.н.	доцент	1,5	2653	1,148	0,06	1,21
80.	Танасюк І.М.	доцент	к.е.н.	доцент	0,7	1225	1,14	0,05	1,19
81.	Копа В.М.	доцент	к.філ.н.	доцент	1,35	2268	1,09	0,07	1,16
82.	Бровкіна Ю.О.	доцент	к.е.н.	доцент	0,8	1344	1,09	0,06	1,15
83.	Васильченко К.Г.	доцент	к.е.н.	-	1,0	1688	1,1	0,03	1,13
84.	Михайлюк О.Л.	доцент	к.е.н.	доцент	1,2	1934,3	1,05	0,05	1,1
85.	Росецька Ю. Б.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	1614	1,05	0,05	1,1
86.	Колесник О.О.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	1568,5	1,020	0,070	1,09
87.	Крєтова О.І.	доцент	к.е.н	доцент	1,5	2431,2	1,05	0,04	1,09
88.	Жарська І.О.	доцент	к.е.н.	доцент	1,5	2341,25	1,01	0,06	1,07
89.	Сиротенко Н.А.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	1544	1,003	0,05	1,053
90.	Кир'язова Т.О.	доцент	к.е.н.	доцент	1,0	1435	0,922	0,060	0,982

СТАРШІ ВИКЛАДАЧІ

№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Кулікова Є.О.	ст. викл.	доктор філософії	-	0,5	3688,77	4,79	0,14	4,93
2.	Носаченко О.А.	ст.викл.	к.е.н.	-	0,75	4944,6	4,28	0,035	4,32
3.	Ковальський А.О.	ст. викл.	к.е.н.	-	0,9	4213,4	3,04	0,03	3,07
4.	Бондаренко П.В.	ст. викл.	к.е.н.	-	0,975	3925,8	2,68	0,03	2,71
5.	Домбровська С.О.	ст. викл.	к.е.н.	-	0,5	1976,2	2,57	0,05	2,62
6.	Кравець Д.Д.	ст.викл.	к.е.н.	-	1,0	3590,6	2,33	0,1	2,43
7.	Маринов Д.М.	ст. викл.	PhD	-	1,5	5396	2,336	0,040	2,376
8.	Мостова Т.	ст. викл.	к.психол.н.	-	0,5	1635,4	2,12	0,06	2,183
9.	Вакула А.Ю.	ст. викл.	-	-	0.65.+0.35 ЄДЕБО	2166.25	2.164	0	2.164
10.	Ганган Ю.С.	ст. викл.	доктор філософії	-	0,5	1969	1,3	0,83	2,13
11.	Кернас А.	ст. викл.	к. псих н.	-	0,5	3402	1,89	0,09	1,96
12.	Єсіна О.Г.	ст.викл.	-	-	1.25+0.25 вн.сум.на каф. менедже нту	4175.12	1.807	0	1.807
13.	Перепельчук Т.В.	ст. викл.			0, 66	1747,1	1,72	0,02	1,74
14.	Самострол С.В.	ст. викл.	-	-	0,5	1340	1,74	-	1,74
15.	Воропай Н.Л.	ст. викл.	-	-	0,9	2326	1,688	0,010	1,688
16.	Мостова К.А.	ст. викл.	доктор філософії PhD		0,3	707, 82	1,53	0,02	1,55
17.	Дикий П.Д.	ст. викл.			0,75	1716	1,5	0,02	1,52
18.	Павлоцький В.Я.	ст. викл.			0,9	2064	1,49	0,01	1,5
19.	Данчева О.М.	ст. викл.	-	-	1,3	2886.75	1.44	-	1.44
20.	Березорудський А.М.	ст. викл.	PhD	-	1,15	2480	1,400	0,040	1,440
21.	Манжула С.П.	ст. викл.	к.е.н.	-	1.1	2372.78	1.4	0.02	1.42

22.	Юшкевич Ю.С.	ст. викл.	к.філос.н	-	1,5	3220	1,39	0,02	1,41
23.	Осичка О.В.	ст. викл.	к.психол.н.	-	1,1	2354,66	1,39	0,02	1,41
24.	Балута Т.П.	ст. викл.	к.політ.н	-	1,35	2781	1,34	0,05	1,39
25.	Полянська О.Є.	ст.викл.	-	-	1,5	3167,35	1,37	0,02	1,39
26.	Добриніна Л.В.	ст. викл.	к.е.н.	-	0,975	1986,8	1,36	0,02	1,38
27.	Яцишина А.	ст. викл.	к. психол.н	-	0,5	1021,8	1,33	0,05	1,38
28.	Осипенко М.В.	ст. викладач			0,5	1048	1,361	0	1,361
29.	Петрова О.С.	ст. викл.	-	-	0,5	995,5	1,3	0,01	1,31
30.	Гусенко О.С.	ст. викл.	-	-	1,5	2876,43	1,232	0,02	1,252
31.	Зварич Л.В.	ст.викл.	-	-	0,5	949,6	1,233	0,01	1,243
32.	Банкет Н.В.	ст.викл.	-	-	1,0	1902,85	1,23	0,01	1,24
33.	Бабчук М.І.	ст. викл.	доктор філософії	-	1,5	2464,5	1,1	0,04	1,14
34.	Кирилова Л.О.	ст. викл.	к.ф.-м.н.	-	1,5	2471	1,070	0,050	1,120
35.	Сухова Т. Л.	ст. викл.	-	-	1,0	1691	1,098	0,01	1,108
36.	Браславська Н.В.	ст. викл.	-	-	1,35	2259	1,09	-	1,09
37.	Каражия Е.А.	ст. викл.	-	-	1,45	2263,95	1,013	0,070	1,083
38.	Єгупова І.М.	ст. викл.			0,65	1072,8	1,07	0	1,07
39.	Козловський Р.С.	ст. викл.			0,3	487,5	1,05	0	1,05
40.	Ябуров М.В.	ст. викл.	к.пед.н.	-	1,5	1992	0,9	0,05	0,95
41.	Заволока С.І.	ст. викл.	-	-	1,0	1393	0,9	0	0,9
42.	Старченко А.Ю.	ст. викл.	к.ю.н.	-	1,25	1636,5	0,850	0,030	0,880
43.	Райлян О.Г.	ст. викл.	-	-	1,4	1755	0,814	0,010	0,824
44.	Бадюл Л.М.	ст. викл.	-	-	1,5	1862	0,8	0	0,8
45.	Галашова О.Г.	ст. викл.	-	-	1,5	1827	0,8	0	0,8
46.	Котова І.М.	ст. викл.	-	-	1,0	1120,42	0,72	0,055	0,723

ВИКЛАДАЧІ

№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	Штатна посада	Науковий ступінь	Вчене звання	Ставка (S)	Фактичні бали (Rfact)	Відносний показник результативності (Kr)	Показник кваліфікаційного рівня (Cq)	Інтегральний рейтинг НПП (Rtotal)
1.	Котелевська Я.В.	викл.	-	-	0,4	1404,5	2,280	0,000	2,280
2.	Гончар К.О.	викл.	к.е.н.		0,4	1315,25	2,135	0,08	2,22
3.	Хетагурова Д.О.	викл.	-	-	0,5	1710,25	2,2	0,01	2,21
4.	Ельсон Г.О.	викл.	-	-	0,5	1656,3	2,15	0,03	2,18
5.	Горбатюк В.В.	викл.	-	-	1	3341,8	2,17	0,01	2,18
6.	Щерба В.В.	викл.			0,625	1957	2,03	0,02	2,05
7.	Слободська Л.	викл.	магістр	-	1,5	3396,25	1,764	0	1,764
8.	Поліщук В. О.	викл.	д. філос.	-	1,0	2561	1,66	0,04	1,7
9.	Пінті А.В.	викл.	к.е.н.	-	0,3	674	1,46	0,02	1,48
10.	Новак Г.В.	викл.	-	-	1,0	1988	1,29	0,03	1,32
11.	Мельник Є.Б.	викл.	-	-	0,7	1473	1,275	0,01	1,285
12.	Білоус К.І.	викл.	доктор філософії	-	0,75	11246	1,079	0,05	1,129
13.	Гребнева Д.С.	викл.	-	-	0,4	645,5	1,047	0,035	1,082
14.	Богайчук В.О.	викл.	-	-	1,0	1645,5	1,07	0,01	1,08
15.	Антонюк О.І.	викл.	к.е.н.	-	0,75	1196	1,03	0,03	1,06
16.	Григор'єва О.В.	викл.	-	-	0,825	1270,75	1,0	0,01	1,01
17.	Яковлев В.В.	викл.	-	-	0,75	1005,5	0,870	0,000	0,870
18.	Петрова Ю.Ю.	викл.	-	-	1,5	1536,5	0,7	0	0,7
19.	Зимович Ю.А.	викл.	-	-	1,0	919,5	0,6	0	0,6
20.	Сіваш К.М.	викл.	-	-	1,0	538	0,3	0,02	0,32