

**2015 ж ЖБ ОЖСБ нәтижесі бойынша статистикалық мәліметтер**  
**Студенттердің нәтижесін мамандық бойынша кредиттік технология шкаласы кескінінде бөлу**

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
5B010100 - Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу																								
Педагогика	472	18,75	94	19,92	62	13,14	98	20,76	66	13,98	52	11,02	23	4,87	12	2,54	20	4,24	20	4,24	8	1,69	17	3,60
Мектеп жасына дейінгі балалардың тілін дамыту әдістемесі	472	18,68	65	13,77	71	15,04	108	22,88	85	18,01	72	15,25	15	3,18	7	1,48	14	2,97	14	2,97	10	2,12	11	2,33
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	472	21,01	44	9,32	47	9,96	81	17,16	92	19,49	93	19,70	27	5,72	16	3,39	20	4,24	13	2,75	15	3,18	24	5,08
Мектепке дейінгі білім беруді басқару және ұйымдастыру	472	18,23	78	16,53	82	17,37	101	21,40	67	14,19	70	14,83	16	3,39	11	2,33	16	3,39	13	2,75	4	0,85	14	2,97
Пән бойынша барлығы	472	19,17	281	14,88	262	13,88	388	20,55	310	16,42	287	15,20	81	4,29	46	2,44	70	3,71	60	3,18	37	1,96	66	3,50
5B010200 - Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі																								
Педагогика	1175	18,67	190	16,17	191	16,26	286	24,34	144	12,26	145	12,34	63	5,36	28	2,38	41	3,49	22	1,87	30	2,55	35	2,98
Математиканы оқыту әдістемесі	1175	21,35	158	13,45	133	11,32	185	15,74	140	11,91	189	16,09	81	6,89	32	2,72	72	6,13	55	4,68	56	4,77	74	6,30
Бастауыш мектептегі тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	1175	17,35	257	21,87	199	16,94	267	22,72	174	14,81	138	11,74	43	3,66	19	1,62	13	1,11	16	1,36	11	0,94	38	3,23
Қазіргі қазақ (орыс) тілінің негіздері	1175	20,84	119	10,13	151	12,85	201	17,11	176	14,98	209	17,79	75	6,38	45	3,83	62	5,28	44	3,74	58	4,94	35	2,98
Пән бойынша барлығы	1175	19,55	724	15,40	674	14,34	939	19,98	634	13,49	681	14,49	262	5,57	124	2,64	188	4,00	137	2,91	155	3,30	182	3,87
5B010300 - Педагогика және психология																								
Педагогика	1493	19,63	186	12,46	204	13,66	324	21,70	239	16,01	251	16,81	85	5,69	32	2,14	46	3,08	32	2,14	35	2,34	59	3,95
Педагогиканы оқыту әдістемесі	1493	21,05	155	10,38	143	9,58	252	16,88	272	18,22	294	19,69	91	6,10	42	2,81	73	4,89	50	3,35	64	4,29	57	3,82
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	1493	22,91	90	6,03	103	6,90	235	15,74	275	18,42	292	19,56	133	8,91	58	3,88	75	5,02	64	4,29	55	3,68	113	7,57
Психологияны оқыту әдістемесі	1493	19,11	287	19,22	204	13,66	278	18,62	210	14,07	199	13,33	77	5,16	38	2,55	44	2,95	37	2,48	43	2,88	76	5,09
Пән бойынша барлығы	1493	20,67	718	12,02	654	10,95	1089	18,24	996	16,68	1036	17,35	386	6,46	170	2,85	238	3,99	183	3,06	197	3,30	305	5,11
5B010400 - Бастапқы әскери дайындық																								
Педагогика	470	17,23	132	28,09	85	18,09	86	18,30	45	9,57	45	9,57	17	3,62	6	1,28	12	2,55	10	2,13	12	2,55	20	4,26
Бастапқы әскери дайындықты оқыту әдістемесі	470	20,54	48	10,21	48	10,21	100	21,28	72	15,32	97	20,64	31	6,60	12	2,55	17	3,62	13	2,77	15	3,19	17	3,62
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	470	18,80	89	18,94	64	13,62	100	21,28	64	13,62	63	13,40	25	5,32	6	1,28	15	3,19	8	1,70	9	1,91	27	5,74
Әскери патриоттық тәрбие негіздері	470	17,83	76	16,17	68	14,47	122	25,96	78	16,60	74	15,74	20	4,26	8	1,70	5	1,06	4	0,85	4	0,85	11	2,34
Пән бойынша барлығы	470	18,60	345	18,35	265	14,10	408	21,70	259	13,78	279	14,84	93	4,95	32	1,70	49	2,61	35	1,86	40	2,13	75	3,99
5B010500 - Дефектология																								
Педагогика	448	21,88	47	10,49	38	8,48	76	16,96	79	17,63	72	16,07	27	6,03	15	3,35	19	4,24	18	4,02	24	5,36	33	7,37
Мүмкіндігі шектеулі балаларға математиканы оқыту әдістемесі	448	27,17	12	2,68	9	2,01	30	6,70	44	9,82	79	17,63	46	10,27	18	4,02	53	11,83	49	10,94	55	12,28	53	11,83
Арнайы мектептегі тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	448	22,12	30	6,70	30	6,70	86	19,20	94	20,98	97	21,65	23	5,13	12	2,68	21	4,69	11	2,46	10	2,23	34	7,59
Арнайы педагогика	448	22,43	29	6,47	43	9,60	76	16,96	81	18,08	89	19,87	20	4,46	8	1,79	21	4,69	21	4,69	21	4,69	39	8,71
Пән бойынша барлығы	448	23,40	118	6,58	120	6,70	268	14,96	298	16,63	337	18,81	116	6,47	53	2,96	114	6,36	99	5,52	110	6,14	159	8,87
5B010800 - Дене шынықтыру және спорт																								
Педагогика	1606	15,30	547	34,06	326	20,30	284	17,68	148	9,22	140	8,72	51	3,18	19	1,18	26	1,62	24	1,49	18	1,12	23	1,43

пән	студе аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Жас ерекшелік физиологиясы және мектеп гигиенасы	1606	20,03	427	26,59	150	9,34	226	14,07	151	9,40	187	11,64	83	5,17	28	1,74	47	2,93	49	3,05	59	3,67	199	12,39
Спорт және дене тәрбиесін оқыту әдістемесі	1606	16,84	514	32,00	265	16,50	302	18,80	143	8,90	118	7,35	47	2,93	18	1,12	39	2,43	35	2,18	42	2,62	83	5,17
Таңдаған спорт түрінің теориясы мен әдістемесі (базалық спорт түрлері бойынша)	1606	18,60	372	23,16	240	14,94	309	19,24	209	13,01	155	9,65	55	3,42	24	1,49	41	2,55	47	2,93	46	2,86	108	6,72
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1606</b>	<b>17,69</b>	<b>1860</b>	<b>28,95</b>	<b>981</b>	<b>15,27</b>	<b>1121</b>	<b>17,45</b>	<b>651</b>	<b>10,13</b>	<b>600</b>	<b>9,34</b>	<b>236</b>	<b>3,67</b>	<b>89</b>	<b>1,39</b>	<b>153</b>	<b>2,38</b>	<b>155</b>	<b>2,41</b>	<b>165</b>	<b>2,57</b>	<b>413</b>	<b>6,43</b>
<b>5B010900 - Математика</b>																								
Педагогика	715	22,06	75	10,49	82	11,47	132	18,46	96	13,43	91	12,73	43	6,01	20	2,80	34	4,76	33	4,62	45	6,29	64	8,95
Математиканы оқыту әдістемесі	715	22,16	60	8,39	60	8,39	152	21,26	111	15,52	132	18,46	41	5,73	13	1,82	33	4,62	16	2,24	22	3,08	75	10,49
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	715	25,24	38	5,31	48	6,71	100	13,99	87	12,17	121	16,92	44	6,15	32	4,48	52	7,27	35	4,90	36	5,03	122	17,06
Элементар математика	715	25,69	68	9,51	40	5,59	79	11,05	69	9,65	96	13,43	52	7,27	22	3,08	51	7,13	41	5,73	61	8,53	136	19,02
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>715</b>	<b>23,79</b>	<b>241</b>	<b>8,43</b>	<b>230</b>	<b>8,04</b>	<b>463</b>	<b>16,19</b>	<b>363</b>	<b>12,69</b>	<b>440</b>	<b>15,38</b>	<b>180</b>	<b>6,29</b>	<b>87</b>	<b>3,04</b>	<b>170</b>	<b>5,94</b>	<b>125</b>	<b>4,37</b>	<b>164</b>	<b>5,73</b>	<b>397</b>	<b>13,88</b>
<b>5B011000 - Физика</b>																								
Педагогика	486	20,87	58	11,93	60	12,35	82	16,87	70	14,40	74	15,23	39	8,02	15	3,09	22	4,53	25	5,14	18	3,70	23	4,73
Физиканы оқыту әдістемесі	486	24,32	26	5,35	32	6,58	58	11,93	68	13,99	99	20,37	50	10,29	21	4,32	33	6,79	30	6,17	14	2,88	55	11,32
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	486	25,57	19	3,91	26	5,35	55	11,32	68	13,99	85	17,49	39	8,02	23	4,73	42	8,64	31	6,38	22	4,53	76	15,64
Психология және адам дамуы	486	19,91	63	12,96	77	15,84	101	20,78	66	13,58	76	15,64	24	4,94	9	1,85	13	2,67	11	2,26	13	2,67	33	6,79
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>486</b>	<b>22,67</b>	<b>166</b>	<b>8,54</b>	<b>195</b>	<b>10,03</b>	<b>296</b>	<b>15,23</b>	<b>272</b>	<b>13,99</b>	<b>334</b>	<b>17,18</b>	<b>152</b>	<b>7,82</b>	<b>68</b>	<b>3,50</b>	<b>110</b>	<b>5,66</b>	<b>97</b>	<b>4,99</b>	<b>67</b>	<b>3,45</b>	<b>187</b>	<b>9,62</b>
<b>5B011100 - Информатика</b>																								
Педагогика	628	19,78	106	16,88	69	10,99	124	19,75	93	14,81	88	14,01	40	6,37	17	2,71	20	3,18	21	3,34	23	3,66	27	4,30
Информатиканы оқыту әдістемесі	628	26,39	42	6,69	42	6,69	67	10,67	63	10,03	80	12,74	38	6,05	14	2,23	53	8,44	53	8,44	52	8,28	124	19,75
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	628	22,81	65	10,35	60	9,55	86	13,69	74	11,78	97	15,45	55	8,76	22	3,50	42	6,69	40	6,37	33	5,25	54	8,60
Информатиканың теориялық негіздері	628	17,40	181	28,82	97	15,45	96	15,29	68	10,83	64	10,19	24	3,82	12	1,91	27	4,30	15	2,39	20	3,18	24	3,82
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>628</b>	<b>21,60</b>	<b>394</b>	<b>15,68</b>	<b>268</b>	<b>10,67</b>	<b>373</b>	<b>14,85</b>	<b>298</b>	<b>11,86</b>	<b>329</b>	<b>13,10</b>	<b>157</b>	<b>6,25</b>	<b>65</b>	<b>2,59</b>	<b>142</b>	<b>5,65</b>	<b>129</b>	<b>5,14</b>	<b>128</b>	<b>5,10</b>	<b>229</b>	<b>9,12</b>
<b>5B011200 - Химия</b>																								
Педагогика	402	21,53	42	10,45	43	10,70	85	21,14	62	15,42	44	10,95	31	7,71	6	1,49	21	5,22	16	3,98	23	5,72	29	7,21
Химияны оқыту әдістемесі	402	23,36	22	5,47	40	9,95	71	17,66	70	17,41	70	17,41	19	4,73	5	1,24	15	3,73	21	5,22	21	5,22	48	11,94
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	402	23,98	21	5,22	19	4,73	59	14,68	55	13,68	84	20,90	36	8,96	15	3,73	30	7,46	26	6,47	23	5,72	34	8,46
Химиялық экология	402	23,55	27	6,72	34	8,46	60	14,93	58	14,43	81	20,15	22	5,47	13	3,23	22	5,47	19	4,73	22	5,47	44	10,95
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>402</b>	<b>23,11</b>	<b>112</b>	<b>6,97</b>	<b>136</b>	<b>8,46</b>	<b>275</b>	<b>17,10</b>	<b>245</b>	<b>15,24</b>	<b>279</b>	<b>17,35</b>	<b>108</b>	<b>6,72</b>	<b>39</b>	<b>2,43</b>	<b>88</b>	<b>5,47</b>	<b>82</b>	<b>5,10</b>	<b>89</b>	<b>5,53</b>	<b>155</b>	<b>9,64</b>
<b>5B011300 - Биология</b>																								
Педагогика	1235	20,00	188	15,22	169	13,68	252	20,40	157	12,71	160	12,96	75	6,07	30	2,43	46	3,72	40	3,24	52	4,21	66	5,34
Биологияны оқыту әдістемесі	1235	22,40	64	5,18	78	6,32	209	16,92	218	17,65	298	24,13	132	10,69	27	2,19	74	5,99	41	3,32	47	3,81	47	3,81
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	1235	23,16	62	5,02	88	7,13	182	14,74	212	17,17	272	22,02	96	7,77	44	3,56	70	5,67	59	4,78	67	5,43	83	6,72
Биологияға кіріспе	1235	23,16	177	14,33	94	7,61	151	12,23	129	10,45	167	13,52	90	7,29	49	3,97	73	5,91	70	5,67	87	7,04	148	11,98
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1235</b>	<b>22,18</b>	<b>491</b>	<b>9,94</b>	<b>429</b>	<b>8,68</b>	<b>794</b>	<b>16,07</b>	<b>716</b>	<b>14,49</b>	<b>897</b>	<b>18,16</b>	<b>393</b>	<b>7,96</b>	<b>150</b>	<b>3,04</b>	<b>263</b>	<b>5,32</b>	<b>210</b>	<b>4,25</b>	<b>253</b>	<b>5,12</b>	<b>344</b>	<b>6,96</b>
<b>5B011400 - Тарих</b>																								
Педагогика	646	18,83	104	16,10	110	17,03	157	24,30	68	10,53	85	13,16	28	4,33	11	1,70	20	3,10	18	2,79	15	2,32	30	4,64
Тарихты оқыту әдістемесі	646	17,72	137	21,21	95	14,71	131	20,28	92	14,24	82	12,69	45	6,97	9	1,39	21	3,25	18	2,79	10	1,55	6	0,93
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	646	21,30	52	8,05	70	10,84	122	18,89	100	15,48	136	21,05	34	5,26	23	3,56	23	3,56	25	3,87	25	3,87	36	5,57
Түркі халықтарының тарихы	646	22,08	102	15,79	59	9,13	88	13,62	79	12,23	88	13,62	32	4,95	21	3,25	35	5,42	39	6,04	43	6,66	60	9,29

ПӘН	студе аны	орта а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Пән бойынша барлығы	646	19,98	395	15,29	334	12,93	498	19,27	339	13,12	391	15,13	139	5,38	64	2,48	99	3,83	100	3,87	93	3,60	132	5,11
5B011500 - Құқық және экономика негіздері																								
Педагогика	145	19,44	25	17,24	14	9,66	27	18,62	21	14,48	30	20,69	8	5,52	7	4,83	3	2,07	3	2,07	3	2,07	4	2,76
Құқық және экономика негіздерін оқыту әдістемесі	145	18,58	33	22,76	19	13,10	20	13,79	16	11,03	21	14,48	14	9,66	5	3,45	7	4,83	1	0,69	6	4,14	3	2,07
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	145	21,93	13	8,97	11	7,59	22	15,17	24	16,55	33	22,76	10	6,90	6	4,14	7	4,83	7	4,83	6	4,14	6	4,14
Білім беру жүйесіндегі менеджмент	145	13,66	52	35,86	33	22,76	36	24,83	15	10,34	7	4,83	0	0,00	0	0,00	1	0,69	0	0,00	0	0,00	1	0,69
Пән бойынша барлығы	145	18,40	123	21,21	77	13,28	105	18,10	76	13,10	91	15,69	32	5,52	18	3,10	18	3,10	11	1,90	15	2,59	14	2,41
5B011600 - География																								
Педагогика	492	19,12	78	15,85	83	16,87	91	18,50	75	15,24	75	15,24	15	3,05	10	2,03	15	3,05	14	2,85	14	2,85	22	4,47
Географияны оқыту әдістемесі	492	22,32	77	15,65	43	8,74	60	12,20	62	12,60	84	17,07	32	6,50	12	2,44	26	5,28	11	2,24	25	5,08	60	12,20
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	492	22,53	37	7,52	40	8,13	75	15,24	91	18,50	99	20,12	36	7,32	10	2,03	29	5,89	14	2,85	18	3,66	43	8,74
Жаратылыстану	492	16,74	119	24,19	89	18,09	127	25,81	58	11,79	39	7,93	12	2,44	6	1,22	11	2,24	2	0,41	14	2,85	15	3,05
Пән бойынша барлығы	492	20,18	311	15,80	255	12,96	353	17,94	286	14,53	297	15,09	95	4,83	38	1,93	81	4,12	41	2,08	71	3,61	140	7,11
5B011700 - Қазақ тілі мен әдебиеті																								
Тіл біліміне кіріспе	1221	18,38	226	18,51	208	17,04	269	22,03	164	13,43	160	13,10	42	3,44	14	1,15	28	2,29	34	2,78	26	2,13	50	4,10
Қазақ тілін оқыту әдістемесі	1221	23,55	40	3,28	43	3,52	154	12,61	216	17,69	326	26,70	129	10,57	63	5,16	77	6,31	76	6,22	57	4,67	40	3,28
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	1221	21,60	72	5,90	95	7,78	253	20,72	215	17,61	257	21,05	111	9,09	40	3,28	55	4,50	40	3,28	35	2,87	48	3,93
Қазақ әдебиетін оқыту әдістемесі	1221	23,51	49	4,01	53	4,34	156	12,78	176	14,41	315	25,80	126	10,32	70	5,73	108	8,85	87	7,13	63	5,16	18	1,47
Пән бойынша барлығы	1221	21,76	387	7,92	399	8,17	832	17,04	771	15,79	1058	21,66	408	8,35	187	3,83	268	5,49	237	4,85	181	3,71	156	3,19
5B011800 - Орыс тілі мен әдебиеті																								
Педагогика	164	17,49	36	21,95	25	15,24	35	21,34	28	17,07	20	12,20	5	3,05	1	0,61	4	2,44	3	1,83	4	2,44	3	1,83
Орыс тілін оқыту әдістемесі	164	25,42	10	6,10	5	3,05	20	12,20	15	9,15	26	15,85	15	9,15	7	4,27	16	9,76	15	9,15	17	10,37	18	10,98
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	164	21,08	21	12,80	16	9,76	29	17,68	19	11,59	24	14,63	16	9,76	4	2,44	15	9,15	7	4,27	12	7,32	1	0,61
Әдебиетті оқыту әдістемесі	164	20,16	22	13,41	18	10,98	39	23,78	17	10,37	32	19,51	9	5,49	1	0,61	4	2,44	7	4,27	7	4,27	8	4,88
Пән бойынша барлығы	164	21,04	89	13,57	64	9,76	123	18,75	79	12,04	102	15,55	45	6,86	13	1,98	39	5,95	32	4,88	40	6,10	30	4,57
5B012000 - Кәсіптік оқыту																								
Педагогика	815	18,89	132	16,20	129	15,83	189	23,19	122	14,97	92	11,29	31	3,80	12	1,47	26	3,19	22	2,70	19	2,33	41	5,03
Психология және адам дамуы	815	17,45	138	16,93	139	17,06	225	27,61	138	16,93	89	10,92	28	3,44	9	1,10	12	1,47	12	1,47	6	0,74	19	2,33
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	815	22,05	50	6,13	73	8,96	172	21,10	134	16,44	149	18,28	55	6,75	15	1,84	44	5,40	33	4,05	37	4,54	53	6,50
Оқушылардың бейіндік оқытуын ұйымдастыру	815	18,06	179	21,96	116	14,23	163	20,00	122	14,97	119	14,60	32	3,93	10	1,23	14	1,72	7	0,86	14	1,72	39	4,79
Пән бойынша барлығы	815	19,12	499	15,31	457	14,02	749	22,98	516	15,83	449	13,77	146	4,48	46	1,41	96	2,94	74	2,27	76	2,33	152	4,66
5B012100 - Қазақ тілінде оқытпайтын мектептердегі қазақ тілі																								
Педагогика	99	19,72	10	10,10	13	13,13	30	30,30	16	16,16	15	15,15	1	1,01	1	1,01	2	2,02	5	5,05	3	3,03	3	3,03
Қазақ тілін оқыту әдістемесі	99	25,22	1	1,01	0	0,00	8	8,08	14	14,14	32	32,32	16	16,16	5	5,05	8	8,08	6	6,06	5	5,05	4	4,04
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	99	25,01	0	0,00	4	4,04	14	14,14	11	11,11	28	28,28	9	9,09	4	4,04	11	11,11	5	5,05	5	5,05	8	8,08
Қазақ әдебиетін оқыту әдістемесі	99	26,08	0	0,00	2	2,02	7	7,07	8	8,08	23	23,23	17	17,17	7	7,07	16	16,16	10	10,10	8	8,08	1	1,01
Пән бойынша барлығы	99	24,01	11	2,78	19	4,80	59	14,90	49	12,37	98	24,75	43	10,86	17	4,29	37	9,34	26	6,57	21	5,30	16	4,04
5B012200 - Орыс тілінде оқытпайтын мектептердегі орыс тілі ме																								
Педагогика	81	18,44	12	14,81	15	18,52	15	18,52	15	18,52	10	12,35	3	3,70	2	2,47	4	4,94	4	4,94	1	1,23	0	0,00
Орыс тілін оқыту әдістемесі	81	24,99	1	1,23	3	3,70	6	7,41	15	18,52	17	20,99	6	7,41	8	9,88	8	9,88	11	13,58	6	7,41	0	0,00

пән	студ.с аны	орта а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	81	20,93	10	12,35	9	11,11	17	20,99	8	9,88	12	14,81	6	7,41	5	6,17	4	4,94	4	4,94	2	2,47	4	4,94
Әдебиетті оқыту әдістемесі	81	19,96	11	13,58	5	6,17	23	28,40	12	14,81	10	12,35	4	4,94	4	4,94	2	2,47	4	4,94	4	4,94	2	2,47
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>81</b>	<b>21,08</b>	<b>34</b>	<b>10,49</b>	<b>32</b>	<b>9,88</b>	<b>61</b>	<b>18,83</b>	<b>50</b>	<b>15,43</b>	<b>49</b>	<b>15,12</b>	<b>19</b>	<b>5,86</b>	<b>19</b>	<b>5,86</b>	<b>18</b>	<b>5,56</b>	<b>23</b>	<b>7,10</b>	<b>13</b>	<b>4,01</b>	<b>6</b>	<b>1,85</b>
<b>5B012300 - Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану</b>																								
Педагогика	357	22,23	24	6,72	31	8,68	73	20,45	67	18,77	49	13,73	26	7,28	17	4,76	18	5,04	10	2,80	14	3,92	28	7,84
Өзін-өзі тануды оқыту әдістемесі	357	19,76	16	4,48	34	9,52	119	33,33	68	19,05	69	19,33	17	4,76	8	2,24	12	3,36	3	0,84	1	0,28	10	2,80
Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	357	26,40	8	2,24	16	4,48	27	7,56	58	16,25	65	18,21	21	5,88	22	6,16	25	7,00	26	7,28	41	11,48	48	13,45
Әлеуметтік педагогика	357	23,20	13	3,64	14	3,92	55	15,41	72	20,17	83	23,25	35	9,80	10	2,80	26	7,28	16	4,48	12	3,36	21	5,88
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>357</b>	<b>22,90</b>	<b>61</b>	<b>4,27</b>	<b>95</b>	<b>6,65</b>	<b>274</b>	<b>19,19</b>	<b>265</b>	<b>18,56</b>	<b>266</b>	<b>18,63</b>	<b>99</b>	<b>6,93</b>	<b>57</b>	<b>3,99</b>	<b>81</b>	<b>5,67</b>	<b>55</b>	<b>3,85</b>	<b>68</b>	<b>4,76</b>	<b>107</b>	<b>7,49</b>
<b>5B020100 - Философия</b>																								
Ежелгі дүние философиясының тарихы	12	31,17	0	0,00	0	0,00	1	8,33	0	0,00	1	8,33	2	16,67	1	8,33	0	0,00	1	8,33	2	16,67	4	33,33
Қазақ философиясының тарихы	12	26,25	1	8,33	1	8,33	0	0,00	2	16,67	2	16,67	1	8,33	0	0,00	1	8,33	2	16,67	0	0,00	2	16,67
Әлеуметтік философия	12	27,17	0	0,00	2	16,67	1	8,33	1	8,33	1	8,33	1	8,33	1	8,33	1	8,33	0	0,00	0	0,00	4	33,33
Әлеуметтік антропология	12	20,75	4	33,33	0	0,00	3	25,00	1	8,33	1	8,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	8,33	2	16,67
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>12</b>	<b>26,33</b>	<b>5</b>	<b>10,42</b>	<b>3</b>	<b>6,25</b>	<b>5</b>	<b>10,42</b>	<b>4</b>	<b>8,33</b>	<b>5</b>	<b>10,42</b>	<b>4</b>	<b>8,33</b>	<b>2</b>	<b>4,17</b>	<b>2</b>	<b>4,17</b>	<b>3</b>	<b>6,25</b>	<b>3</b>	<b>6,25</b>	<b>12</b>	<b>25,00</b>
<b>5B020200 - Халықаралық қатынастар</b>																								
Дипломатиялық және консулдық қызмет	497	22,77	32	6,44	48	9,66	66	13,28	69	13,88	106	21,33	46	9,26	24	4,83	36	7,24	23	4,63	20	4,02	27	5,43
Халықаралық қатынастардың жаңа заман тарихы	497	19,81	101	20,32	58	11,67	79	15,90	57	11,47	80	16,10	24	4,83	10	2,01	22	4,43	21	4,23	17	3,42	28	5,63
Қазақстан Республикасының сыртқы саясаты	497	25,25	15	3,02	31	6,24	63	12,68	56	11,27	102	20,52	44	8,85	14	2,82	35	7,04	31	6,24	43	8,65	63	12,68
Көпжақты дипломатия	497	20,46	62	12,47	74	14,89	90	18,11	72	14,49	68	13,68	27	5,43	16	3,22	23	4,63	13	2,62	25	5,03	27	5,43
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>497</b>	<b>22,07</b>	<b>210</b>	<b>10,56</b>	<b>211</b>	<b>10,61</b>	<b>298</b>	<b>14,99</b>	<b>254</b>	<b>12,78</b>	<b>356</b>	<b>17,91</b>	<b>141</b>	<b>7,09</b>	<b>64</b>	<b>3,22</b>	<b>116</b>	<b>5,84</b>	<b>88</b>	<b>4,43</b>	<b>105</b>	<b>5,28</b>	<b>145</b>	<b>7,29</b>
<b>5B020300 - Тарих</b>																								
Қазақстанның ежелгі және ортағасырлар тарихы	206	20,74	21	10,19	20	9,71	45	21,84	32	15,53	34	16,50	20	9,71	5	2,43	10	4,85	6	2,91	6	2,91	7	3,40
Қазақстан тарихының тарихнамасы және деректануы	206	19,68	33	16,02	29	14,08	40	19,42	24	11,65	33	16,02	10	4,85	7	3,40	8	3,88	5	2,43	7	3,40	10	4,85
Қазақстан Республикасы әлемдік қауымдастықта	206	23,38	15	7,28	21	10,19	32	15,53	22	10,68	34	16,50	13	6,31	10	4,85	11	5,34	15	7,28	17	8,25	16	7,77
Шығыс пен Батыстың жаңа және қазіргі заман тарихы	206	21,51	21	10,19	29	14,08	31	15,05	26	12,62	38	18,45	10	4,85	10	4,85	9	4,37	7	3,40	10	4,85	15	7,28
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>206</b>	<b>21,33</b>	<b>90</b>	<b>10,92</b>	<b>99</b>	<b>12,01</b>	<b>148</b>	<b>17,96</b>	<b>104</b>	<b>12,62</b>	<b>139</b>	<b>16,87</b>	<b>53</b>	<b>6,43</b>	<b>32</b>	<b>3,88</b>	<b>38</b>	<b>4,61</b>	<b>33</b>	<b>4,00</b>	<b>40</b>	<b>4,85</b>	<b>48</b>	<b>5,83</b>
<b>5B020400 - Мәдениеттану</b>																								
Әлемдік мәдениет тарихы	38	25,39	1	2,63	1	2,63	9	23,68	4	10,53	6	15,79	4	10,53	2	5,26	2	5,26	0	0,00	2	5,26	7	18,42
Қазақ мәдениетінің тарихы	38	25,89	1	2,63	3	7,89	4	10,53	5	13,16	5	13,16	2	5,26	3	7,89	1	2,63	5	13,16	6	15,79	3	7,89
Бұқаралық мәдениет теориялары	38	25,66	2	5,26	1	2,63	5	13,16	6	15,79	5	13,16	2	5,26	1	2,63	5	13,16	2	5,26	3	7,89	6	15,79
Мәдени антропология	38	21,47	4	10,53	5	13,16	6	15,79	4	10,53	6	15,79	6	15,79	0	0,00	2	5,26	1	2,63	1	2,63	3	7,89
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>38</b>	<b>24,61</b>	<b>8</b>	<b>5,26</b>	<b>10</b>	<b>6,58</b>	<b>24</b>	<b>15,79</b>	<b>19</b>	<b>12,50</b>	<b>22</b>	<b>14,47</b>	<b>14</b>	<b>9,21</b>	<b>6</b>	<b>3,95</b>	<b>10</b>	<b>6,58</b>	<b>8</b>	<b>5,26</b>	<b>12</b>	<b>7,89</b>	<b>19</b>	<b>12,50</b>
<b>5B020500 - Филология (қазақ)</b>																								
<b>5B020500 - Филология (орыс)</b>																								
XIX ғасырдағы орыс әдебиетінің тарихы	325	22,49	16	4,92	19	5,85	60	18,46	52	16,00	82	25,23	31	9,54	5	1,54	25	7,69	11	3,38	9	2,77	15	4,62
Қазіргі орыс тілінің морфологиясы	325	26,38	7	2,15	18	5,54	40	12,31	30	9,23	52	16,00	39	12,00	10	3,08	25	7,69	22	6,77	35	10,77	47	14,46

ПӘН	студе аны	орта а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Жалпы тіл білімі	325	17,02	73	22,46	63	19,38	65	20,00	47	14,46	46	14,15	5	1,54	3	0,92	11	3,38	2	0,62	5	1,54	5	1,54
Қазіргі орыс тілі жай сөйлем синтаксисі	325	22,76	17	5,23	28	8,62	45	13,85	54	16,62	73	22,46	26	8,00	14	4,31	21	6,46	15	4,62	16	4,92	16	4,92
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>325</b>	<b>22,16</b>	<b>113</b>	<b>8,69</b>	<b>128</b>	<b>9,85</b>	<b>210</b>	<b>16,15</b>	<b>183</b>	<b>14,08</b>	<b>253</b>	<b>19,46</b>	<b>101</b>	<b>7,77</b>	<b>32</b>	<b>2,46</b>	<b>82</b>	<b>6,31</b>	<b>50</b>	<b>3,85</b>	<b>65</b>	<b>5,00</b>	<b>83</b>	<b>6,38</b>
<b>5B020600 - Дін тану</b>																								
Діндер тарихы	84	30,61	0	0,00	2	2,38	5	5,95	3	3,57	10	11,90	6	7,14	5	5,95	10	11,90	11	13,10	9	10,71	23	27,38
Діни философия	84	26,02	2	2,38	3	3,57	7	8,33	9	10,71	25	29,76	5	5,95	4	4,76	5	5,95	7	8,33	7	8,33	10	11,90
Діни антропология	84	24,18	2	2,38	5	5,95	8	9,52	9	10,71	22	26,19	12	14,29	5	5,95	11	13,10	4	4,76	4	4,76	2	2,38
Қазіргі әлемдегі дін эволюциясы	84	28,15	1	1,19	3	3,57	4	4,76	7	8,33	10	11,90	14	16,67	1	1,19	8	9,52	12	14,29	13	15,48	11	13,10
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>84</b>	<b>27,24</b>	<b>5</b>	<b>1,49</b>	<b>13</b>	<b>3,87</b>	<b>24</b>	<b>7,14</b>	<b>28</b>	<b>8,33</b>	<b>67</b>	<b>19,94</b>	<b>37</b>	<b>11,01</b>	<b>15</b>	<b>4,46</b>	<b>34</b>	<b>10,12</b>	<b>34</b>	<b>10,12</b>	<b>33</b>	<b>9,82</b>	<b>46</b>	<b>13,69</b>
<b>5B020800 - Археология және этнология</b>																								
Қазақстанның ежелгі және ортағасырлар тарихы	19	26,74	1	5,26	1	5,26	1	5,26	1	5,26	3	15,79	1	5,26	1	5,26	2	10,53	4	21,05	3	15,79	1	5,26
Адамзаттың тарихилыққа дейінгі эволюциясы	19	23,89	1	5,26	2	10,53	3	15,79	1	5,26	4	21,05	3	15,79	1	5,26	1	5,26	1	5,26	0	0,00	2	10,53
Археологиялық және этнологиялық зерттеу әдістері	19	19,63	1	5,26	3	15,79	4	21,05	1	5,26	8	42,11	1	5,26	1	5,26	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Әлем халықтарының этнографиясы	19	27,05	1	5,26	0	0,00	1	5,26	1	5,26	6	31,58	1	5,26	2	10,53	2	10,53	0	0,00	2	10,53	3	15,79
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>19</b>	<b>24,33</b>	<b>4</b>	<b>5,26</b>	<b>6</b>	<b>7,89</b>	<b>9</b>	<b>11,84</b>	<b>4</b>	<b>5,26</b>	<b>21</b>	<b>27,63</b>	<b>6</b>	<b>7,89</b>	<b>5</b>	<b>6,58</b>	<b>5</b>	<b>6,58</b>	<b>5</b>	<b>6,58</b>	<b>5</b>	<b>6,58</b>	<b>6</b>	<b>7,89</b>
<b>5B020900 - Шығыстану</b>																								
Классикалық және қазіргі заманғы шығыстану	85	29,16	4	4,71	2	2,35	5	5,88	12	14,12	14	16,47	3	3,53	3	3,53	5	5,88	4	4,71	7	8,24	26	30,59
Шығыс елдерінің ерте дәуірдегі және орта ғасырлардағы тарихы	85	18,75	15	17,65	11	12,94	16	18,82	10	11,76	16	18,82	7	8,24	3	3,53	3	3,53	2	2,35	1	1,18	1	1,18
Мәдениетаралық байланыс теориясы мен практикасы	85	23,92	2	2,35	5	5,88	17	20,00	11	12,94	14	16,47	13	15,29	1	1,18	5	5,88	6	7,06	6	7,06	5	5,88
Жаңа және қазіргі кезеңіндегі шығыс елдері тарихы	85	20,45	7	8,24	17	20,00	22	25,88	9	10,59	12	14,12	3	3,53	2	2,35	1	1,18	1	1,18	3	3,53	8	9,41
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>85</b>	<b>23,07</b>	<b>28</b>	<b>8,24</b>	<b>35</b>	<b>10,29</b>	<b>60</b>	<b>17,65</b>	<b>42</b>	<b>12,35</b>	<b>56</b>	<b>16,47</b>	<b>26</b>	<b>7,65</b>	<b>9</b>	<b>2,65</b>	<b>14</b>	<b>4,12</b>	<b>13</b>	<b>3,82</b>	<b>17</b>	<b>5,00</b>	<b>40</b>	<b>11,76</b>
<b>5B021100 - Теология</b>																								
Діндер тарихы	8	35,50	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	1	12,50	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	5	62,50
Діни философия	8	28,25	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	1	12,50	1	12,50	2	25,00	0	0,00	2	25,00	0	0,00	1	12,50
Діни құқық негіздері	8	39,50	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	12,50	1	12,50	0	0,00	6	75,00
Теологиялық ілімдер негізі	8	40,75	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	37,50	5	62,50
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>8</b>	<b>36,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>2</b>	<b>6,25</b>	<b>2</b>	<b>6,25</b>	<b>1</b>	<b>3,13</b>	<b>2</b>	<b>6,25</b>	<b>1</b>	<b>3,13</b>	<b>3</b>	<b>9,38</b>	<b>4</b>	<b>12,50</b>	<b>17</b>	<b>53,13</b>
<b>5B030100 - Құқықтану</b>																								
Мемлекет және құқық теориясы	4097	20,93	754	18,40	392	9,57	579	14,13	475	11,59	583	14,23	274	6,69	139	3,39	217	5,30	171	4,17	201	4,91	312	7,62
Қазақстан Республикасының Конституциялық құқығы	4097	20,21	962	23,48	374	9,13	535	13,06	419	10,23	521	12,72	222	5,42	122	2,98	194	4,74	150	3,66	214	5,22	384	9,37
Қазақстан Республикасының азаматтық іс жүргізу құқығы	4097	17,46	1269	30,97	447	10,91	643	15,69	420	10,25	493	12,03	196	4,78	73	1,78	163	3,98	123	3,00	117	2,86	153	3,73
Қазақстан Республикасының қылмыстық іс жүргізу құқығы	4097	16,99	1250	30,51	496	12,11	701	17,11	406	9,91	511	12,47	198	4,83	68	1,66	150	3,66	108	2,64	112	2,73	97	2,37
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>4097</b>	<b>18,90</b>	<b>4235</b>	<b>25,84</b>	<b>1709</b>	<b>10,43</b>	<b>2458</b>	<b>15,00</b>	<b>1720</b>	<b>10,50</b>	<b>2108</b>	<b>12,86</b>	<b>890</b>	<b>5,43</b>	<b>402</b>	<b>2,45</b>	<b>724</b>	<b>4,42</b>	<b>552</b>	<b>3,37</b>	<b>644</b>	<b>3,93</b>	<b>946</b>	<b>5,77</b>
<b>5B030200 - Халықаралық құқық</b>																								
Мемлекет және құқық теориясы	474	24,86	44	9,28	38	8,02	44	9,28	49	10,34	79	16,67	31	6,54	17	3,59	38	8,02	30	6,33	32	6,75	72	15,19
Халықаралық жария құқығы	474	24,56	31	6,54	34	7,17	50	10,55	62	13,08	79	16,67	34	7,17	16	3,38	31	6,54	44	9,28	46	9,70	47	9,92
Халықаралық жеке құқық	474	25,87	43	9,07	30	6,33	45	9,49	55	11,60	73	15,40	30	6,33	10	2,11	25	5,27	37	7,81	28	5,91	98	20,68

пән	студе аны	ортаң а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Қазақстан Республикасының азаматтық іс жүргізу құқығы	474	20,01	82	17,30	65	13,71	98	20,68	55	11,60	50	10,55	24	5,06	5	1,05	11	2,32	19	4,01	26	5,49	39	8,23
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>474</b>	<b>23,82</b>	<b>200</b>	<b>10,55</b>	<b>167</b>	<b>8,81</b>	<b>237</b>	<b>12,50</b>	<b>221</b>	<b>11,66</b>	<b>281</b>	<b>14,82</b>	<b>119</b>	<b>6,28</b>	<b>48</b>	<b>2,53</b>	<b>105</b>	<b>5,54</b>	<b>130</b>	<b>6,86</b>	<b>132</b>	<b>6,96</b>	<b>256</b>	<b>13,50</b>
<b>5B030300 - Құқық қорғау қызметі</b>																								
Мемлекет және құқық теориясы	683	24,00	48	7,03	61	8,93	93	13,62	78	11,42	121	17,72	58	8,49	32	4,69	40	5,86	33	4,83	32	4,69	87	12,74
Қазақстан Республикасының Конституциялық құқығы	683	24,27	67	9,81	41	6,00	90	13,18	81	11,86	101	14,79	55	8,05	22	3,22	44	6,44	38	5,56	47	6,88	97	14,20
Қазақстан Республикасының қылмыстық іс жүргізу құқығы	683	22,92	52	7,61	51	7,47	84	12,30	95	13,91	127	18,59	71	10,40	40	5,86	46	6,73	37	5,42	48	7,03	32	4,69
Қазақстан Республикасының қылмыстық құқығы (ерекше бөлімі)	683	19,86	96	14,06	82	12,01	124	18,16	95	13,91	133	19,47	51	7,47	21	3,07	26	3,81	12	1,76	14	2,05	29	4,25
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>683</b>	<b>22,76</b>	<b>263</b>	<b>9,63</b>	<b>235</b>	<b>8,60</b>	<b>391</b>	<b>14,31</b>	<b>349</b>	<b>12,77</b>	<b>482</b>	<b>17,64</b>	<b>235</b>	<b>8,60</b>	<b>115</b>	<b>4,21</b>	<b>156</b>	<b>5,71</b>	<b>120</b>	<b>4,39</b>	<b>141</b>	<b>5,16</b>	<b>245</b>	<b>8,97</b>
<b>5B050600 - Экономика</b>																								
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	1199	21,12	175	14,60	130	10,84	208	17,35	153	12,76	169	14,10	64	5,34	31	2,59	58	4,84	61	5,09	59	4,92	91	7,59
Макроэкономика	1199	19,32	257	21,43	161	13,43	201	16,76	137	11,43	144	12,01	59	4,92	27	2,25	60	5,00	41	3,42	59	4,92	53	4,42
Кәсіпорын экономикасы	1199	22,62	173	14,43	95	7,92	168	14,01	126	10,51	168	14,01	82	6,84	44	3,67	69	5,75	59	4,92	85	7,09	130	10,84
Халықаралық экономика	1199	17,88	359	29,94	150	12,51	182	15,18	123	10,26	118	9,84	64	5,34	32	2,67	38	3,17	44	3,67	33	2,75	56	4,67
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1199</b>	<b>20,23</b>	<b>964</b>	<b>20,10</b>	<b>536</b>	<b>11,18</b>	<b>759</b>	<b>15,83</b>	<b>539</b>	<b>11,24</b>	<b>599</b>	<b>12,49</b>	<b>269</b>	<b>5,61</b>	<b>134</b>	<b>2,79</b>	<b>225</b>	<b>4,69</b>	<b>205</b>	<b>4,27</b>	<b>236</b>	<b>4,92</b>	<b>330</b>	<b>6,88</b>
<b>5B050700 - Менеджмент</b>																								
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	744	19,73	131	17,61	106	14,25	132	17,74	102	13,71	84	11,29	41	5,51	14	1,88	33	4,44	19	2,55	32	4,30	50	6,72
Макроэкономика	744	17,19	222	29,84	113	15,19	131	17,61	73	9,81	64	8,60	37	4,97	12	1,61	26	3,49	15	2,02	35	4,70	16	2,15
Маркетинг	744	20,95	105	14,11	91	12,23	135	18,15	103	13,84	110	14,78	33	4,44	15	2,02	30	4,03	27	3,63	35	4,70	60	8,06
Менеджмент	744	20,41	143	19,22	101	13,58	130	17,47	74	9,95	82	11,02	33	4,44	15	2,02	27	3,63	28	3,76	35	4,70	76	10,22
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>744</b>	<b>19,57</b>	<b>601</b>	<b>20,19</b>	<b>411</b>	<b>13,81</b>	<b>528</b>	<b>17,74</b>	<b>352</b>	<b>11,83</b>	<b>340</b>	<b>11,42</b>	<b>144</b>	<b>4,84</b>	<b>56</b>	<b>1,88</b>	<b>116</b>	<b>3,90</b>	<b>89</b>	<b>2,99</b>	<b>137</b>	<b>4,60</b>	<b>202</b>	<b>6,79</b>
<b>5B050800 - Есеп және аудит</b>																								
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	1935	20,95	285	14,73	243	12,56	345	17,83	221	11,42	258	13,33	95	4,91	56	2,89	87	4,50	101	5,22	100	5,17	144	7,44
Макроэкономика	1935	18,80	449	23,20	281	14,52	314	16,23	205	10,59	219	11,32	101	5,22	36	1,86	82	4,24	91	4,70	89	4,60	68	3,51
Бухгалтерлік есеп принциптері	1935	22,02	294	15,19	179	9,25	316	16,33	194	10,03	247	12,76	140	7,24	53	2,74	114	5,89	94	4,86	123	6,36	181	9,35
Басқару есебі	1935	21,41	356	18,40	193	9,97	275	14,21	202	10,44	243	12,56	113	5,84	55	2,84	102	5,27	101	5,22	103	5,32	192	9,92
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1935</b>	<b>20,79</b>	<b>1384</b>	<b>17,88</b>	<b>896</b>	<b>11,58</b>	<b>1250</b>	<b>16,15</b>	<b>822</b>	<b>10,62</b>	<b>967</b>	<b>12,49</b>	<b>449</b>	<b>5,80</b>	<b>200</b>	<b>2,58</b>	<b>385</b>	<b>4,97</b>	<b>387</b>	<b>5,00</b>	<b>415</b>	<b>5,36</b>	<b>585</b>	<b>7,56</b>
<b>5B050900 - Қаржы</b>																								
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	2696	20,03	520	19,29	323	11,98	472	17,51	308	11,42	320	11,87	159	5,90	70	2,60	126	4,67	93	3,45	126	4,67	179	6,64
Макроэкономика	2696	18,00	705	26,15	401	14,87	448	16,62	266	9,87	307	11,39	124	4,60	64	2,37	107	3,97	92	3,41	94	3,49	88	3,26
Қаржы	2696	21,37	556	20,62	328	12,17	389	14,43	218	8,09	269	9,98	116	4,30	58	2,15	110	4,08	110	4,08	189	7,01	353	13,09
Корпоративтік қаржы	2696	22,22	496	18,40	292	10,83	394	14,61	226	8,38	281	10,42	133	4,93	57	2,11	120	4,45	135	5,01	157	5,82	405	15,02
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>2696</b>	<b>20,40</b>	<b>2277</b>	<b>21,11</b>	<b>1344</b>	<b>12,46</b>	<b>1703</b>	<b>15,79</b>	<b>1018</b>	<b>9,44</b>	<b>1177</b>	<b>10,91</b>	<b>532</b>	<b>4,93</b>	<b>249</b>	<b>2,31</b>	<b>463</b>	<b>4,29</b>	<b>430</b>	<b>3,99</b>	<b>566</b>	<b>5,25</b>	<b>1025</b>	<b>9,50</b>
<b>5B051000 - Мемлекеттік және жергілікті басқару</b>																								
Экономика қағидалары	809	22,56	114	14,09	88	10,88	120	14,83	93	11,50	93	11,50	47	5,81	18	2,22	45	5,56	34	4,20	49	6,06	108	13,35
Макроэкономика	809	19,70	153	18,91	110	13,60	145	17,92	73	9,02	111	13,72	44	5,44	16	1,98	37	4,57	44	5,44	46	5,69	30	3,71
Менеджмент	809	20,28	203	25,09	103	12,73	104	12,86	78	9,64	71	8,78	32	3,96	13	1,61	35	4,33	33	4,08	43	5,32	94	11,62
Мемлекеттік қызметті ұйымдастыру	809	19,08	153	18,91	126	15,57	163	20,15	89	11,00	93	11,50	40	4,94	23	2,84	32	3,96	22	2,72	30	3,71	38	4,70

ПӘН	студ. аны	ортаң а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Пән бойынша барлығы	809	20,40	623	19,25	427	13,20	532	16,44	333	10,29	368	11,37	163	5,04	70	2,16	149	4,60	133	4,11	168	5,19	270	8,34
5B051100 - Маркетинг																								
Экономика қағидалары	268	25,83	8	2,99	15	5,60	24	8,96	42	15,67	59	22,01	15	5,60	12	4,48	22	8,21	12	4,48	21	7,84	38	14,18
Макроэкономика	268	18,33	53	19,78	35	13,06	69	25,75	37	13,81	23	8,58	13	4,85	4	1,49	7	2,61	6	2,24	15	5,60	6	2,24
Менеджмент	268	21,85	32	11,94	25	9,33	49	18,28	36	13,43	42	15,67	12	4,48	9	3,36	11	4,10	12	4,48	18	6,72	22	8,21
Маркетингтік зерттеу	268	25,97	15	5,60	20	7,46	31	11,57	22	8,21	34	12,69	24	8,96	9	3,36	22	8,21	22	8,21	22	8,21	47	17,54
Пән бойынша барлығы	268	22,99	108	10,07	95	8,86	173	16,14	137	12,78	158	14,74	64	5,97	34	3,17	62	5,78	52	4,85	76	7,09	113	10,54
5B060100 - Математика																								
Математикалық талдау I	157	32,11	1	0,64	3	1,91	4	2,55	8	5,10	16	10,19	7	4,46	7	4,46	15	9,55	12	7,64	21	13,38	63	40,13
Жай дифференциалдық теңдеулер (Дифференциалдық теңдеулер және математикалық физика теңдеулері)	157	26,04	8	5,10	9	5,73	14	8,92	17	10,83	29	18,47	10	6,37	8	5,10	10	6,37	12	7,64	16	10,19	24	15,29
Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика	157	22,87	18	11,46	14	8,92	14	8,92	20	12,74	19	12,10	21	13,38	7	4,46	14	8,92	15	9,55	8	5,10	7	4,46
Функционалдық анализ	157	24,59	13	8,28	11	7,01	21	13,38	16	10,19	26	16,56	9	5,73	7	4,46	9	5,73	6	3,82	6	3,82	33	21,02
Пән бойынша барлығы	157	26,40	40	6,37	37	5,89	53	8,44	61	9,71	90	14,33	47	7,48	29	4,62	48	7,64	45	7,17	51	8,12	127	20,22
5B060200 - Информатика																								
Математикалық талдау I	486	19,29	137	28,19	43	8,85	71	14,61	43	8,85	57	11,73	23	4,73	10	2,06	24	4,94	19	3,91	27	5,56	32	6,58
Алгоритмдер және деректер құрылымы	486	19,15	83	17,08	54	11,11	95	19,55	80	16,46	75	15,43	25	5,14	15	3,09	24	4,94	15	3,09	13	2,67	7	1,44
Деректер қоры теориясы	486	17,56	107	22,02	89	18,31	104	21,40	54	11,11	59	12,14	20	4,12	7	1,44	9	1,85	8	1,65	15	3,09	14	2,88
Бағдарламалау тілдері және технологиялары	486	18,43	89	18,31	87	17,90	102	20,99	60	12,35	55	11,32	26	5,35	14	2,88	10	2,06	12	2,47	9	1,85	22	4,53
Пән бойынша барлығы	486	18,61	416	21,40	273	14,04	372	19,14	237	12,19	246	12,65	94	4,84	46	2,37	67	3,45	54	2,78	64	3,29	75	3,86
5B060300 - Механика																								
Математикалық талдау I	55	26,95	4	7,27	4	7,27	2	3,64	2	3,64	6	10,91	6	10,91	6	10,91	6	10,91	5	9,09	6	10,91	8	14,55
Дифференциалдық теңдеулер және математикалық физика теңдеулері (Жай дифференциалдық теңдеулер)	55	21,91	5	9,09	3	5,45	12	21,82	8	14,55	10	18,18	5	9,09	1	1,82	4	7,27	2	3,64	2	3,64	3	5,45
Теориялық механика	55	21,49	4	7,27	6	10,91	12	21,82	9	16,36	6	10,91	4	7,27	2	3,64	1	1,82	4	7,27	5	9,09	2	3,64
Тұтас орта механикасына кіріспе	55	22,40	4	7,27	6	10,91	11	20,00	7	12,73	6	10,91	4	7,27	2	3,64	4	7,27	2	3,64	6	10,91	3	5,45
Пән бойынша барлығы	55	23,19	17	7,73	19	8,64	37	16,82	26	11,82	28	12,73	19	8,64	11	5,00	15	6,82	13	5,91	19	8,64	16	7,27
5B060400 - Физика																								
Механика	168	23,04	18	10,71	15	8,93	20	11,90	22	13,10	26	15,48	16	9,52	4	2,38	9	5,36	11	6,55	12	7,14	15	8,93
Молекулалық физика	168	27,63	5	2,98	9	5,36	13	7,74	14	8,33	20	11,90	11	6,55	12	7,14	16	9,52	17	10,12	17	10,12	34	20,24
Ядролық физика (Төменгі энергиялардағы ядролық физика)	168	20,81	28	16,67	19	11,31	21	12,50	26	15,48	23	13,69	10	5,95	6	3,57	9	5,36	7	4,17	12	7,14	7	4,17
Кванттық механика	168	16,39	55	32,74	22	13,10	29	17,26	18	10,71	21	12,50	6	3,57	3	1,79	6	3,57	6	3,57	1	0,60	1	0,60
Пән бойынша барлығы	168	21,97	106	15,77	65	9,67	83	12,35	80	11,90	90	13,39	43	6,40	25	3,72	40	5,95	41	6,10	42	6,25	57	8,48
5B060500 - Ядролық физика																								
Механика	76	20,84	8	10,53	5	6,58	17	22,37	13	17,11	13	17,11	6	7,89	0	0,00	6	7,89	5	6,58	2	2,63	1	1,32
Молекулалық физика	76	22,45	10	13,16	4	5,26	8	10,53	8	10,53	17	22,37	6	7,89	7	9,21	6	7,89	2	2,63	2	2,63	6	7,89
Ядролық физика (Төменгі энергиялардағы ядролық физика)	76	18,84	12	15,79	13	17,11	11	14,47	10	13,16	18	23,68	2	2,63	2	2,63	4	5,26	2	2,63	1	1,32	1	1,32

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Кванттық механика	76	12,12	43	56,58	11	14,47	13	17,11	2	2,63	5	6,58	2	2,63	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Пән бойынша барлығы	76	18,56	73	24,01	33	10,86	49	16,12	33	10,86	53	17,43	16	5,26	9	2,96	16	5,26	9	2,96	5	1,64	8	2,63
5B060600 - Химия																								
Бейорганикалық химия	153	27,08	13	8,50	9	5,88	11	7,19	9	5,88	18	11,76	6	3,92	7	4,58	13	8,50	12	7,84	20	13,07	35	22,88
Органикалық химия	153	28,05	13	8,50	6	3,92	6	3,92	6	3,92	22	14,38	15	9,80	4	2,61	17	11,11	13	8,50	17	11,11	34	22,22
Физикалық химия	153	29,41	14	9,15	5	3,27	9	5,88	8	5,23	17	11,11	6	3,92	7	4,58	12	7,84	6	3,92	17	11,11	52	33,99
Аналитикалық химия	153	26,92	18	11,76	7	4,58	10	6,54	14	9,15	12	7,84	10	6,54	2	1,31	13	8,50	8	5,23	16	10,46	43	28,10
Пән бойынша барлығы	153	27,87	58	9,48	27	4,41	36	5,88	37	6,05	69	11,27	37	6,05	20	3,27	55	8,99	39	6,37	70	11,44	164	26,80
5B060700 - Биология																								
Ботаника	522	25,60	38	7,28	40	7,66	59	11,30	59	11,30	77	14,75	40	7,66	10	1,92	34	6,51	22	4,21	38	7,28	105	20,11
Зоология	522	20,06	75	14,37	64	12,26	91	17,43	88	16,86	85	16,28	31	5,94	16	3,07	12	2,30	17	3,26	17	3,26	26	4,98
Микробиология	522	18,83	106	20,31	72	13,79	109	20,88	53	10,15	79	15,13	19	3,64	10	1,92	20	3,83	24	4,60	12	2,30	18	3,45
Микробиология	522	21,88	99	18,97	52	9,96	81	15,52	54	10,34	52	9,96	18	3,45	11	2,11	25	4,79	22	4,21	41	7,85	67	12,84
Пән бойынша барлығы	522	21,59	318	15,23	228	10,92	340	16,28	254	12,16	293	14,03	108	5,17	47	2,25	91	4,36	85	4,07	108	5,17	216	10,34
5B060800 - Экология																								
Өсімдіктер, жануарлар және микроорганизмдер биоәлвантүрлілігі	716	22,84	54	7,54	70	9,78	127	17,74	92	12,85	132	18,44	46	6,42	19	2,65	38	5,31	28	3,91	34	4,75	76	10,61
Қоршаған орта туралы ілім	716	20,04	94	13,13	100	13,97	120	16,76	116	16,20	124	17,32	50	6,98	22	3,07	38	5,31	14	1,96	9	1,26	29	4,05
Экология және тұрақты даму	716	20,93	64	8,94	82	11,45	150	20,95	105	14,66	131	18,30	46	6,42	27	3,77	32	4,47	20	2,79	22	3,07	37	5,17
Экологиялық мониторинг	716	22,79	70	9,78	65	9,08	100	13,97	102	14,25	120	16,76	53	7,40	24	3,35	50	6,98	35	4,89	34	4,75	63	8,80
Пән бойынша барлығы	716	21,65	282	9,85	317	11,07	497	17,35	415	14,49	507	17,70	195	6,81	92	3,21	158	5,52	97	3,39	99	3,46	205	7,16
5B060900 - География																								
Жалпы жертану	124	28,36	1	0,81	0	0,00	10	8,06	16	12,90	22	17,74	14	11,29	5	4,03	11	8,87	14	11,29	7	5,65	24	19,35
Экономикалық, әлеуметтік және саяси географияға кіріспе	124	24,94	1	0,81	10	8,06	21	16,94	14	11,29	28	22,58	4	3,23	4	3,23	14	11,29	7	5,65	5	4,03	16	12,90
Дүниежүзінің экономикалық, әлеуметтік және саяси географиясы	124	28,11	1	0,81	7	5,65	19	15,32	15	12,10	19	15,32	11	8,87	4	3,23	4	3,23	6	4,84	4	3,23	34	27,42
Қазақстан географиясы	124	29,11	0	0,00	3	2,42	14	11,29	16	12,90	18	14,52	9	7,26	4	3,23	12	9,68	4	3,23	9	7,26	35	28,23
Пән бойынша барлығы	124	27,63	3	0,60	20	4,03	64	12,90	61	12,30	87	17,54	38	7,66	17	3,43	41	8,27	31	6,25	25	5,04	109	21,98
5B061000 - Гидрология																								
Жалпы гидрология	51	25,59	3	5,88	3	5,88	4	7,84	5	9,80	8	15,69	6	11,76	2	3,92	2	3,92	7	13,73	6	11,76	5	9,80
Өзендер гидрометриясы	51	24,25	5	9,80	5	9,80	8	15,69	8	15,69	3	5,88	0	0,00	0	0,00	3	5,88	2	3,92	9	17,65	8	15,69
Жалпы және өзендер гидравликасы	51	20,63	7	13,73	5	9,80	11	21,57	10	19,61	9	17,65	0	0,00	0	0,00	1	1,96	0	0,00	3	5,88	5	9,80
Гидрологиялық ақпараттарды математикалық өңдеу әдістері	51	21,22	10	19,61	6	11,76	8	15,69	6	11,76	5	9,80	1	1,96	2	3,92	4	7,84	2	3,92	1	1,96	6	11,76
Пән бойынша барлығы	51	22,92	25	12,25	19	9,31	31	15,20	29	14,22	25	12,25	7	3,43	4	1,96	10	4,90	11	5,39	19	9,31	24	11,76
5B061100 - Физика және астрономия																								
Механика және молекулалық физика	51	22,49	7	13,73	3	5,88	9	17,65	9	17,65	6	11,76	2	3,92	2	3,92	2	3,92	0	0,00	3	5,88	8	15,69
Физика және астрономияның теориясы мен оқыту әдістемесі	51	25,16	2	3,92	2	3,92	6	11,76	5	9,80	10	19,61	3	5,88	1	1,96	7	13,73	7	13,73	5	9,80	3	5,88
Жалпы астрономия	51	21,04	2	3,92	4	7,84	14	27,45	7	13,73	11	21,57	7	13,73	0	0,00	3	5,88	1	1,96	2	3,92	0	0,00
Астрометрия	51	28,55	4	7,84	2	3,92	7	13,73	2	3,92	6	11,76	3	5,88	2	3,92	0	0,00	3	5,88	6	11,76	16	31,37
Пән бойынша барлығы	51	24,31	15	7,35	11	5,39	36	17,65	23	11,27	33	16,18	15	7,35	5	2,45	12	5,88	11	5,39	16	7,84	27	13,24
5B061200 - Метеорология																								
Жалпы гидрология	56	27,11	0	0,00	2	3,57	9	16,07	3	5,36	5	8,93	7	12,50	6	10,71	6	10,71	5	8,93	4	7,14	9	16,07
Физикалық метеорология	56	31,18	1	1,79	0	0,00	1	1,79	1	1,79	2	3,57	6	10,71	4	7,14	9	16,07	11	19,64	12	21,43	9	16,07
Синоптикалық метеорология	56	30,96	2	3,57	0	0,00	2	3,57	2	3,57	7	12,50	4	7,14	2	3,57	6	10,71	3	5,36	13	23,21	15	26,79

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Климатология	56	37,54	0	0,00	0	0,00	1	1,79	1	1,79	1	1,79	2	3,57	2	3,57	1	1,79	3	5,36	10	17,86	35	62,50
Пән бойынша барлығы	56	31,70	3	1,34	2	0,89	13	5,80	7	3,13	15	6,70	19	8,48	14	6,25	22	9,82	22	9,82	39	17,41	68	30,36
5B070100 - Биотехнология																								
Математика	900	13,76	499	55,44	111	12,33	86	9,56	43	4,78	54	6,00	17	1,89	7	0,78	15	1,67	15	1,67	16	1,78	37	4,11
Физика	900	15,01	395	43,89	159	17,67	112	12,44	75	8,33	55	6,11	17	1,89	12	1,33	7	0,78	11	1,22	7	0,78	50	5,56
Биотехнология негіздері	900	19,70	134	14,89	112	12,44	187	20,78	113	12,56	148	16,44	49	5,44	26	2,89	51	5,67	24	2,67	34	3,78	22	2,44
Биотехнологиядағы процестер және аппараттар	900	23,49	121	13,44	105	11,67	117	13,00	93	10,33	95	10,56	60	6,67	24	2,67	47	5,22	30	3,33	44	4,89	164	18,22
Пән бойынша барлығы	900	17,99	1149	31,92	487	13,53	502	13,94	324	9,00	352	9,78	143	3,97	69	1,92	120	3,33	80	2,22	101	2,81	273	7,58
5B070200 - Автоматтандыру және басқару																								
Математика	767	13,53	397	51,76	116	15,12	73	9,52	45	5,87	49	6,39	21	2,74	5	0,65	14	1,83	11	1,43	17	2,22	19	2,48
Физика	767	13,22	348	45,37	139	18,12	124	16,17	71	9,26	47	6,13	14	1,83	5	0,65	11	1,43	5	0,65	1	0,13	2	0,26
Сызықты автоматты реттеу жүйелері	767	15,82	363	47,33	66	8,60	87	11,34	47	6,13	47	6,13	15	1,96	10	1,30	16	2,09	19	2,48	31	4,04	66	8,60
Бейсызықты автоматты реттеу жүйелері	767	12,73	485	63,23	67	8,74	49	6,39	34	4,43	32	4,17	17	2,22	3	0,39	11	1,43	11	1,43	18	2,35	40	5,22
Пән бойынша барлығы	767	13,82	1593	51,92	388	12,65	333	10,85	197	6,42	175	5,70	67	2,18	23	0,75	52	1,69	46	1,50	67	2,18	127	4,14
5B070300 - Ақпараттық жүйелер																								
Математикалық талдау	1311	20,30	366	27,92	146	11,14	160	12,20	101	7,70	123	9,38	55	4,20	27	2,06	43	3,28	55	4,20	61	4,65	174	13,27
Физика	1311	15,57	443	33,79	192	14,65	258	19,68	143	10,91	128	9,76	53	4,04	20	1,53	36	2,75	24	1,83	12	0,92	2	0,15
Бағдарламалау технологиясы	1311	16,97	390	29,75	230	17,54	237	18,08	117	8,92	101	7,70	56	4,27	25	1,91	38	2,90	26	1,98	42	3,20	49	3,74
Компьютерлік желілер	1311	20,73	264	20,14	160	12,20	180	13,73	134	10,22	155	11,82	72	5,49	31	2,36	64	4,88	54	4,12	81	6,18	116	8,85
Пән бойынша барлығы	1311	18,39	1463	27,90	728	13,88	835	15,92	495	9,44	507	9,67	236	4,50	103	1,96	181	3,45	159	3,03	196	3,74	341	6,50
5B070400 - Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ет																								
Математикалық талдау	968	20,20	312	32,23	107	11,05	102	10,54	52	5,37	70	7,23	35	3,62	18	1,86	33	3,41	37	3,82	52	5,37	150	15,50
Физика	968	15,45	337	34,81	148	15,29	161	16,63	113	11,67	108	11,16	35	3,62	20	2,07	22	2,27	12	1,24	8	0,83	4	0,41
Жүйелік бағдарламалау	968	23,11	141	14,57	123	12,71	159	16,43	86	8,88	108	11,16	34	3,51	17	1,76	24	2,48	35	3,62	57	5,89	184	19,01
Бағдарламаларды өңдеудің құрал-жабдықтары	968	24,22	194	20,04	82	8,47	98	10,12	59	6,10	97	10,02	42	4,34	16	1,65	39	4,03	53	5,48	68	7,02	220	22,73
Пән бойынша барлығы	968	20,75	984	25,41	460	11,88	520	13,43	310	8,01	383	9,89	146	3,77	71	1,83	118	3,05	137	3,54	185	4,78	558	14,41
5B070500 - Математикалық және компьютерлік моделдеу																								
Алгебра	158	24,04	21	13,29	9	5,70	18	11,39	11	6,96	21	13,29	11	6,96	3	1,90	14	8,86	15	9,49	18	11,39	17	10,76
Физика	158	24,48	20	12,66	10	6,33	16	10,13	18	11,39	24	15,19	8	5,06	6	3,80	14	8,86	4	2,53	15	9,49	23	14,56
Математикалық талдау I	158	26,10	15	9,49	9	5,70	14	8,86	12	7,59	23	14,56	11	6,96	5	3,16	12	7,59	12	7,59	12	7,59	33	20,89
Дифференциалдық теңдеулер	158	21,92	28	17,72	16	10,13	20	12,66	14	8,86	21	13,29	6	3,80	9	5,70	11	6,96	9	5,70	12	7,59	12	7,59
Пән бойынша барлығы	158	24,14	84	13,29	44	6,96	68	10,76	55	8,70	89	14,08	36	5,70	23	3,64	51	8,07	40	6,33	57	9,02	85	13,45
5B070600 - Геология және пайдалы қазбалар кен орындарын барла																								
Математика	224	14,69	97	43,30	26	11,61	32	14,29	23	10,27	22	9,82	10	4,46	6	2,68	2	0,89	2	0,89	2	0,89	2	0,89
Физика	224	15,67	65	29,02	45	20,09	42	18,75	24	10,71	30	13,39	8	3,57	1	0,45	3	1,34	5	2,23	1	0,45	0	0,00
Пайдалы қазба кенорындарының геологиясы	224	24,30	14	6,25	14	6,25	41	18,30	32	14,29	26	11,61	11	4,91	12	5,36	16	7,14	15	6,70	11	4,91	32	14,29
Жер қойнауын пайдалану негіздері	224	21,86	25	11,16	34	15,18	36	16,07	26	11,61	25	11,16	16	7,14	8	3,57	10	4,46	10	4,46	15	6,70	19	8,48
Пән бойынша барлығы	224	19,13	201	22,43	119	13,28	151	16,85	105	11,72	103	11,50	45	5,02	27	3,01	31	3,46	32	3,57	29	3,24	53	5,92
5B070700 - Тау-кен ісі																								
Математика	349	14,58	149	42,69	50	14,33	50	14,33	33	9,46	38	10,89	11	3,15	4	1,15	3	0,86	2	0,57	2	0,57	7	2,01
Физика	349	15,09	94	26,93	73	20,92	84	24,07	52	14,90	31	8,88	9	2,58	1	0,29	2	0,57	2	0,57	1	0,29	0	0,00
Тау-кен өндірісінің негіздері	349	20,62	43	12,32	31	8,88	70	20,06	59	16,91	64	18,34	21	6,02	9	2,58	14	4,01	10	2,87	11	3,15	17	4,87
Тау-кен өндірісінің экологиясы	349	19,96	42	12,03	48	13,75	62	17,77	66	18,91	63	18,05	22	6,30	7	2,01	8	2,29	5	1,43	12	3,44	14	4,01
Пән бойынша барлығы	349	17,56	328	23,50	202	14,47	266	19,05	210	15,04	196	14,04	63	4,51	21	1,50	27	1,93	19	1,36	26	1,86	38	2,72
5B070800 - Мұнай газ ісі																								
Математика	1001	11,87	608	60,74	115	11,49	104	10,39	43	4,30	67	6,69	24	2,40	6	0,60	18	1,80	6	0,60	7	0,70	3	0,30

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Физика	1001	12,91	496	49,55	148	14,79	152	15,18	76	7,59	72	7,19	24	2,40	6	0,60	9	0,90	10	1,00	4	0,40	4	0,40
Мұнай-газ ісі негіздері	1001	17,35	308	30,77	126	12,59	183	18,28	111	11,09	96	9,59	36	3,60	21	2,10	16	1,60	18	1,80	41	4,10	45	4,50
Шельфті кен орындарын игеру	1001	19,68	336	33,57	80	7,99	123	12,29	69	6,89	90	8,99	40	4,00	15	1,50	24	2,40	22	2,20	34	3,40	168	16,78
Пән бойынша барлығы	1001	15,45	1748	43,66	469	11,71	562	14,04	299	7,47	325	8,12	124	3,10	48	1,20	67	1,67	56	1,40	86	2,15	220	5,49
5B070900 - Металлургия																								
Математика	464	16,88	152	32,76	77	16,59	72	15,52	32	6,90	51	10,99	21	4,53	4	0,86	9	1,94	8	1,72	10	2,16	28	6,03
Физика	464	16,72	100	21,55	78	16,81	122	26,29	60	12,93	60	12,93	16	3,45	3	0,65	6	1,29	8	1,72	7	1,51	4	0,86
Металлургиялық үрдістер жылуэнергетикасы	464	23,51	105	22,63	44	9,48	52	11,21	28	6,03	41	8,84	13	2,80	8	1,72	20	4,31	21	4,53	30	6,47	102	21,98
Металлургиялық үрдістер технологиясы	464	21,59	56	12,07	39	8,41	58	12,50	65	14,01	91	19,61	47	10,13	12	2,59	40	8,62	26	5,60	22	4,74	8	1,72
Пән бойынша барлығы	464	19,67	413	22,25	238	12,82	304	16,38	185	9,97	243	13,09	97	5,23	27	1,45	75	4,04	63	3,39	69	3,72	142	7,65
5B071000 - Материалтану және жана материалдар технологиясы																								
Математика	138	18,33	30	21,74	15	10,87	29	21,01	21	15,22	14	10,14	14	10,14	5	3,62	2	1,45	3	2,17	2	1,45	3	2,17
Физика	138	19,85	10	7,25	13	9,42	36	26,09	24	17,39	27	19,57	10	7,25	6	4,35	8	5,80	4	2,90	0	0,00	0	0,00
Материалды қыздырып өңдеу	138	22,20	16	11,59	12	8,70	19	13,77	15	10,87	24	17,39	19	13,77	5	3,62	5	3,62	6	4,35	12	8,70	5	3,62
Материалдарды таңдау әдіснамасы	138	17,53	40	28,99	26	18,84	22	15,94	16	11,59	9	6,52	6	4,35	0	0,00	2	1,45	2	1,45	9	6,52	6	4,35
Пән бойынша барлығы	138	19,48	96	17,39	66	11,96	106	19,20	76	13,77	74	13,41	49	8,88	16	2,90	17	3,08	15	2,72	23	4,17	14	2,54
5B071100 - Геодезия және картография																								
Математика	292	19,52	92	31,51	26	8,90	39	13,36	20	6,85	35	11,99	12	4,11	3	1,03	14	4,79	10	3,42	5	1,71	36	12,33
Фотограмметрия	292	17,97	82	28,08	49	16,78	47	16,10	24	8,22	26	8,90	16	5,48	5	1,71	6	2,05	8	2,74	9	3,08	20	6,85
Фотограмметрия	292	17,37	84	28,77	50	17,12	50	17,12	28	9,59	27	9,25	15	5,14	8	2,74	4	1,37	6	2,05	8	2,74	12	4,11
Аэрокосмостық түсірістің әдістері	292	19,74	70	23,97	42	14,38	44	15,07	27	9,25	29	9,93	12	4,11	4	1,37	12	4,11	14	4,79	12	4,11	26	8,90
Пән бойынша барлығы	292	18,65	328	28,08	167	14,30	180	15,41	99	8,48	117	10,02	55	4,71	20	1,71	36	3,08	38	3,25	34	2,91	94	8,05
5B071200 - Машина жасау																								
Математика	499	15,28	203	40,68	71	14,23	66	13,23	34	6,81	53	10,62	23	4,61	12	2,40	18	3,61	9	1,80	5	1,00	5	1,00
Физика	499	17,47	119	23,85	61	12,22	104	20,84	63	12,63	81	16,23	21	4,21	11	2,20	20	4,01	8	1,60	7	1,40	4	0,80
Машина жасау өндірісінің технологиялық процестері	499	19,80	86	17,23	63	12,63	69	13,83	70	14,03	96	19,24	31	6,21	12	2,40	26	5,21	13	2,61	12	2,40	21	4,21
Машиналық сызба	499	18,59	103	20,64	77	15,43	80	16,03	71	14,23	57	11,42	25	5,01	11	2,20	23	4,61	18	3,61	26	5,21	8	1,60
Пән бойынша барлығы	499	17,79	511	25,60	272	13,63	319	15,98	238	11,92	287	14,38	100	5,01	46	2,30	87	4,36	48	2,40	50	2,51	38	1,90
5B071300 - Көлік, көлік техникасы және технологиялары																								
Математика	813	13,34	423	52,03	125	15,38	83	10,21	45	5,54	53	6,52	17	2,09	14	1,72	11	1,35	18	2,21	8	0,98	16	1,97
Физика	813	14,60	323	39,73	125	15,38	133	16,36	84	10,33	71	8,73	30	3,69	7	0,86	18	2,21	7	0,86	11	1,35	4	0,49
Машина бөлшектері мен конструкциялау негіздері	813	17,19	282	34,69	91	11,19	110	13,53	68	8,36	79	9,72	45	5,54	16	1,97	28	3,44	16	1,97	46	5,66	32	3,94
Көлік техникасының энергетикалық қондырғылары	813	19,73	213	26,20	86	10,58	106	13,04	77	9,47	96	11,81	42	5,17	18	2,21	45	5,54	19	2,34	38	4,67	73	8,98
Пән бойынша барлығы	813	16,22	1241	38,16	427	13,13	432	13,28	274	8,43	299	9,19	134	4,12	55	1,69	102	3,14	60	1,85	103	3,17	125	3,84
5B071600 - Приборлар жасау																								
Математика	219	16,73	71	32,42	31	14,16	26	11,87	30	13,70	29	13,24	8	3,65	4	1,83	5	2,28	5	2,28	3	1,37	7	3,20
Физика	219	18,50	41	18,72	24	10,96	42	19,18	39	17,81	39	17,81	10	4,57	6	2,74	5	2,28	6	2,74	7	3,20	0	0,00
Ақпараттық-өлшеу технологияларының негіздері	219	16,10	89	40,64	18	8,22	30	13,70	20	9,13	21	9,59	13	5,94	2	0,91	8	3,65	4	1,83	8	3,65	6	2,74
Интегралдық және микропроцессорлық схемотехника	219	22,36	33	15,07	24	10,96	24	10,96	32	14,61	29	13,24	14	6,39	6	2,74	5	2,28	8	3,65	18	8,22	26	11,87
Пән бойынша барлығы	219	18,42	234	26,71	97	11,07	122	13,93	121	13,81	118	13,47	45	5,14	18	2,05	23	2,63	23	2,63	36	4,11	39	4,45
5B071700 - Жылуды энергетикасы																								

пән	студе аны	орта а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Математика	369	15,99	140	37,94	54	14,63	47	12,74	39	10,57	28	7,59	13	3,52	4	1,08	10	2,71	14	3,79	7	1,90	13	3,52
Физика	369	17,76	85	23,04	51	13,82	71	19,24	53	14,36	45	12,20	21	5,69	6	1,63	16	4,34	13	3,52	5	1,36	3	0,81
Қазандық қондырғылар мен бу генераторлары	369	24,46	57	15,45	53	14,36	23	6,23	33	8,94	34	9,21	14	3,79	8	2,17	18	4,88	20	5,42	22	5,96	87	23,58
Сығымдағыштар мен жылулық қозғалтқыштар	369	27,00	30	8,13	24	6,50	35	9,49	34	9,21	48	13,01	21	5,69	9	2,44	26	7,05	23	6,23	31	8,40	88	23,85
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>369</b>	<b>21,30</b>	<b>312</b>	<b>21,14</b>	<b>182</b>	<b>12,33</b>	<b>176</b>	<b>11,92</b>	<b>159</b>	<b>10,77</b>	<b>155</b>	<b>10,50</b>	<b>69</b>	<b>4,67</b>	<b>27</b>	<b>1,83</b>	<b>70</b>	<b>4,74</b>	<b>70</b>	<b>4,74</b>	<b>65</b>	<b>4,40</b>	<b>191</b>	<b>12,94</b>
<b>5B071800 - Электр энергетикасы</b>																								
Математика	1074	14,96	429	39,94	146	13,59	169	15,74	100	9,31	91	8,47	44	4,10	18	1,68	18	1,68	29	2,70	20	1,86	10	0,93
Физика	1074	16,00	336	31,28	168	15,64	185	17,23	121	11,27	143	13,31	41	3,82	19	1,77	36	3,35	14	1,30	9	0,84	2	0,19
Электр машиналары	1074	15,26	426	39,66	161	14,99	172	16,01	79	7,36	81	7,54	37	3,45	20	1,86	37	3,45	21	1,96	22	2,05	18	1,68
Өнеркәсіптік электроника	1074	15,77	419	39,01	170	15,83	157	14,62	75	6,98	75	6,98	34	3,17	13	1,21	33	3,07	31	2,89	27	2,51	40	3,72
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1074</b>	<b>15,50</b>	<b>1610</b>	<b>37,48</b>	<b>645</b>	<b>15,01</b>	<b>683</b>	<b>15,90</b>	<b>375</b>	<b>8,73</b>	<b>390</b>	<b>9,08</b>	<b>156</b>	<b>3,63</b>	<b>70</b>	<b>1,63</b>	<b>124</b>	<b>2,89</b>	<b>95</b>	<b>2,21</b>	<b>78</b>	<b>1,82</b>	<b>70</b>	<b>1,63</b>
<b>5B071900 - Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар</b>																								
Математика	1583	12,99	867	54,77	202	12,76	198	12,51	98	6,19	89	5,62	33	2,08	13	0,82	27	1,71	14	0,88	24	1,52	18	1,14
Физика	1583	14,36	621	39,23	287	18,13	271	17,12	151	9,54	148	9,35	44	2,78	12	0,76	19	1,20	18	1,14	10	0,63	2	0,13
Электрондық және өлшеу техникасының негіздері	1583	16,28	561	35,44	259	16,36	258	16,30	130	8,21	126	7,96	39	2,46	19	1,20	34	2,15	32	2,02	54	3,41	71	4,49
Радиотехника және телекоммуникациялар негіздері	1583	20,88	515	32,53	170	10,74	127	8,02	90	5,69	113	7,14	67	4,23	28	1,77	52	3,28	53	3,35	86	5,43	282	17,81
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>1583</b>	<b>16,13</b>	<b>2564</b>	<b>40,49</b>	<b>918</b>	<b>14,50</b>	<b>854</b>	<b>13,49</b>	<b>469</b>	<b>7,41</b>	<b>476</b>	<b>7,52</b>	<b>183</b>	<b>2,89</b>	<b>72</b>	<b>1,14</b>	<b>132</b>	<b>2,08</b>	<b>117</b>	<b>1,85</b>	<b>174</b>	<b>2,75</b>	<b>373</b>	<b>5,89</b>
<b>5B072000 - Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы</b>																								
Жоғары математика	234	23,97	26	11,11	18	7,69	25	10,68	23	9,83	41	17,52	16	6,84	11	4,70	19	8,12	11	4,70	21	8,97	23	9,83
Химиялық технологияның негізгі процестері мен аппараттары	234	21,00	45	19,23	26	11,11	42	17,95	28	11,97	22	9,40	12	5,13	2	0,85	12	5,13	10	4,27	11	4,70	24	10,26
Бейорганикалық химия	234	21,03	24	10,26	28	11,97	52	22,22	28	11,97	32	13,68	18	7,69	6	2,56	9	3,85	12	5,13	12	5,13	13	5,56
Қазақстанның минералды шикізаты. Қалдықсыз технология	234	26,53	11	4,70	13	5,56	30	12,82	17	7,26	41	17,52	13	5,56	15	6,41	12	5,13	20	8,55	18	7,69	44	18,80
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>234</b>	<b>23,13</b>	<b>106</b>	<b>11,32</b>	<b>85</b>	<b>9,08</b>	<b>149</b>	<b>15,92</b>	<b>96</b>	<b>10,26</b>	<b>136</b>	<b>14,53</b>	<b>59</b>	<b>6,30</b>	<b>34</b>	<b>3,63</b>	<b>52</b>	<b>5,56</b>	<b>53</b>	<b>5,66</b>	<b>62</b>	<b>6,62</b>	<b>104</b>	<b>11,11</b>
<b>5B072100 - Органикалық заттардың химиялық технологиясы</b>																								
Жоғары математика	411	22,91	93	22,63	36	8,76	39	9,49	28	6,81	36	8,76	27	6,57	12	2,92	20	4,87	16	3,89	29	7,06	75	18,25
Химиялық технологияның негізгі процестері мен аппараттары	411	21,19	99	24,09	44	10,71	52	12,65	48	11,68	51	12,41	20	4,87	5	1,22	6	1,46	6	1,46	13	3,16	67	16,30
Органикалық химия	411	20,00	81	19,71	39	9,49	57	13,87	50	12,17	68	16,55	32	7,79	11	2,68	25	6,08	21	5,11	13	3,16	14	3,41
Негізгі органикалық синтездің химиялық технологиялары	411	26,49	42	10,22	29	7,06	39	9,49	40	9,73	53	12,90	26	6,33	11	2,68	24	5,84	21	5,11	27	6,57	99	24,09
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>411</b>	<b>22,65</b>	<b>315</b>	<b>19,16</b>	<b>148</b>	<b>9,00</b>	<b>187</b>	<b>11,37</b>	<b>166</b>	<b>10,10</b>	<b>208</b>	<b>12,65</b>	<b>105</b>	<b>6,39</b>	<b>39</b>	<b>2,37</b>	<b>75</b>	<b>4,56</b>	<b>64</b>	<b>3,89</b>	<b>82</b>	<b>4,99</b>	<b>255</b>	<b>15,51</b>
<b>5B072400 - Технологиялық машиналар және жабдықтар</b>																								
Математика	712	14,26	323	45,37	92	12,92	105	14,75	68	9,55	50	7,02	23	3,23	4	0,56	17	2,39	13	1,83	9	1,26	8	1,12
Физика	712	15,74	213	29,92	120	16,85	160	22,47	81	11,38	68	9,55	24	3,37	9	1,26	17	2,39	9	1,26	6	0,84	5	0,70
Инженерлік графика	712	22,35	111	15,59	94	13,20	101	14,19	77	10,81	89	12,50	32	4,49	18	2,53	37	5,20	15	2,11	22	3,09	116	16,29
Технологиялық машиналарды жинақтау және пайдалану	712	18,66	177	24,86	120	16,85	132	18,54	63	8,85	61	8,57	22	3,09	12	1,69	21	2,95	20	2,81	27	3,79	57	8,01
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>712</b>	<b>17,75</b>	<b>824</b>	<b>28,93</b>	<b>426</b>	<b>14,96</b>	<b>498</b>	<b>17,49</b>	<b>289</b>	<b>10,15</b>	<b>268</b>	<b>9,41</b>	<b>101</b>	<b>3,55</b>	<b>43</b>	<b>1,51</b>	<b>92</b>	<b>3,23</b>	<b>57</b>	<b>2,00</b>	<b>64</b>	<b>2,25</b>	<b>186</b>	<b>6,53</b>
<b>5B072600 - Жеңіл өнеркәсіп бұйымдарының технологиясы және құр</b>																								
Математика	390	12,23	249	63,85	42	10,77	34	8,72	15	3,85	10	2,56	7	1,79	1	0,26	13	3,33	11	2,82	5	1,28	3	0,77
Физика	390	14,03	165	42,31	70	17,95	67	17,18	29	7,44	29	7,44	10	2,56	4	1,03	4	1,03	3	0,77	6	1,54	3	0,77

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Жеңіл өнеркәсіп бұйымдарының материалтануы	390	19,64	79	20,26	61	15,64	71	18,21	38	9,74	40	10,26	23	5,90	7	1,79	13	3,33	11	2,82	19	4,87	28	7,18
АЖЖ	390	19,35	76	19,49	58	14,87	71	18,21	46	11,79	51	13,08	22	5,64	9	2,31	8	2,05	14	3,59	8	2,05	27	6,92
Пән бойынша барлығы	390	16,31	569	36,47	231	14,81	243	15,58	128	8,21	130	8,33	62	3,97	21	1,35	38	2,44	39	2,50	38	2,44	61	3,91
5B072700 - Азық-түлік өнімдерінің технологиясы																								
Математика	317	12,04	179	56,47	59	18,61	34	10,73	22	6,94	14	4,42	4	1,26	1	0,32	3	0,95	1	0,32	0	0,00	0	0,00
Бейорганикалық химия	317	21,55	58	18,30	48	15,14	43	13,56	32	10,09	38	11,99	10	3,15	6	1,89	9	2,84	12	3,79	13	4,10	48	15,14
Аналитикалық химия	317	21,62	42	13,25	28	8,83	53	16,72	43	13,56	47	14,83	25	7,89	10	3,15	11	3,47	20	6,31	19	5,99	19	5,99
Азық-түлік өнімдері технологиясының негіздері	317	26,31	23	7,26	28	8,83	53	16,72	31	9,78	38	11,99	9	2,84	2	0,63	18	5,68	12	3,79	15	4,73	88	27,76
Пән бойынша барлығы	317	20,38	302	23,82	163	12,85	183	14,43	128	10,09	137	10,80	48	3,79	19	1,50	41	3,23	45	3,55	47	3,71	155	12,22
5B072800 - Өңдеу өндірістерінің технологиясы																								
Математика	262	12,20	142	54,20	49	18,70	34	12,98	15	5,73	14	5,34	0	0,00	1	0,38	4	1,53	1	0,38	1	0,38	1	0,38
Бейорганикалық химия	262	20,49	69	26,34	37	14,12	33	12,60	19	7,25	24	9,16	14	5,34	3	1,15	6	2,29	14	5,34	6	2,29	37	14,12
Аналитикалық химия	262	22,14	24	9,16	26	9,92	29	11,07	49	18,70	54	20,61	20	7,63	6	2,29	13	4,96	8	3,05	13	4,96	20	7,63
Өсімдік шаруашылығы өнімдерін өңдеу және сақтау	262	28,05	23	8,78	11	4,20	25	9,54	17	6,49	19	7,25	22	8,40	10	3,82	20	7,63	16	6,11	30	11,45	69	26,34
Пән бойынша барлығы	262	20,72	258	24,62	123	11,74	121	11,55	100	9,54	111	10,59	56	5,34	20	1,91	43	4,10	39	3,72	50	4,77	127	12,12
5B072900 - Құрылыс																								
Математика	1187	14,04	544	45,83	164	13,82	178	15,00	109	9,18	101	8,51	27	2,27	13	1,10	22	1,85	11	0,93	10	0,84	8	0,67
Физика	1187	14,40	461	38,84	174	14,66	243	20,47	134	11,29	108	9,10	24	2,02	6	0,51	12	1,01	11	0,93	13	1,10	1	0,08
Құрылыс материалдары	1187	19,97	193	16,26	162	13,65	225	18,96	127	10,70	180	15,16	73	6,15	24	2,02	51	4,30	48	4,04	45	3,79	59	4,97
Құрылыс өндірісінің технологиясы I	1187	18,45	197	16,60	148	12,47	278	23,42	195	16,43	183	15,42	69	5,81	20	1,68	35	2,95	22	1,85	20	1,68	20	1,68
Пән бойынша барлығы	1187	16,72	1395	29,38	648	13,65	924	19,46	565	11,90	572	12,05	193	4,06	63	1,33	120	2,53	92	1,94	88	1,85	88	1,85
5B073000 - Құрылыс материалдарын, бұйымдарын және конструкция																								
Математика	236	14,52	97	41,10	46	19,49	32	13,56	22	9,32	20	8,47	5	2,12	1	0,42	2	0,85	5	2,12	4	1,69	2	0,85
Физика	236	16,97	48	20,34	51	21,61	41	17,37	38	16,10	32	13,56	8	3,39	4	1,69	7	2,97	3	1,27	4	1,69	0	0,00
Құрылыс материалдары	236	24,71	7	2,97	13	5,51	39	16,53	30	12,71	46	19,49	16	6,78	9	3,81	18	7,63	18	7,63	12	5,08	28	11,86
Бетон технологиясы I	236	20,03	25	10,59	35	14,83	57	24,15	28	11,86	42	17,80	7	2,97	7	2,97	7	2,97	8	3,39	6	2,54	14	5,93
Пән бойынша барлығы	236	19,06	177	18,75	145	15,36	169	17,90	118	12,50	140	14,83	36	3,81	21	2,22	34	3,60	34	3,60	26	2,75	44	4,66
5B073100 - Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауі																								
Математика	398	15,11	182	45,73	55	13,82	36	9,05	26	6,53	31	7,79	19	4,77	5	1,26	15	3,77	7	1,76	10	2,51	12	3,02
Экология және тұрақты даму	398	15,66	159	39,95	60	15,08	67	16,83	22	5,53	37	9,30	13	3,27	1	0,25	7	1,76	6	1,51	3	0,75	23	5,78
Тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі	398	20,46	82	20,60	50	12,56	52	13,07	35	8,79	47	11,81	28	7,04	8	2,01	21	5,28	18	4,52	33	8,29	24	6,03
Радиациялық қауіпсіздік негіздері	398	18,15	135	33,92	47	11,81	45	11,31	29	7,29	36	9,05	16	4,02	8	2,01	16	4,02	20	5,03	24	6,03	22	5,53
Пән бойынша барлығы	398	17,34	558	35,05	212	13,32	200	12,56	112	7,04	151	9,48	76	4,77	22	1,38	59	3,71	51	3,20	70	4,40	81	5,09
5B073200 - Стандарттау, сертификаттау және метрология																								
Математика	680	13,03	366	53,82	104	15,29	81	11,91	41	6,03	33	4,85	12	1,76	7	1,03	6	0,88	11	1,62	11	1,62	8	1,18
Физика	680	13,57	311	45,74	116	17,06	103	15,15	59	8,68	41	6,03	21	3,09	6	0,88	12	1,76	7	1,03	3	0,44	1	0,15
Квалиметрия	680	18,16	170	25,00	93	13,68	140	20,59	56	8,24	81	11,91	31	4,56	10	1,47	27	3,97	22	3,24	32	4,71	18	2,65
Өнімді сынау, бақылау және қауіпсіздігі	680	19,48	136	20,00	110	16,18	126	18,53	76	11,18	67	9,85	20	2,94	10	1,47	26	3,82	32	4,71	30	4,41	47	6,91
Пән бойынша барлығы	680	16,06	983	36,14	423	15,55	450	16,54	232	8,53	222	8,16	84	3,09	33	1,21	71	2,61	72	2,65	76	2,79	74	2,72
5B074500 - Көлік құрылысы																								
Математика	65	13,06	42	64,62	5	7,69	5	7,69	3	4,62	1	1,54	1	1,54	2	3,08	0	0,00	1	1,54	1	1,54	4	6,15
Физика	65	11,72	40	61,54	7	10,77	7	10,77	3	4,62	4	6,15	0	0,00	1	1,54	3	4,62	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Құрылыстың технологиясы және ұйымдастырылуы	65	17,25	23	35,38	8	12,31	15	23,08	5	7,69	4	6,15	0	0,00	1	1,54	1	1,54	1	1,54	0	0,00	7	10,77
Геодезия	65	12,25	35	53,85	14	21,54	5	7,69	3	4,62	5	7,69	1	1,54	1	1,54	1	1,54	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Пән бойынша барлығы	65	13,57	140	53,85	34	13,08	32	12,31	14	5,38	14	5,38	2	0,77	5	1,92	5	1,92	2	0,77	1	0,38	11	4,23

пән	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
5B080100 - Агрономия																								
Биология (ботаника)	438	31,30	10	2,28	7	1,60	30	6,85	35	7,99	54	12,33	23	5,25	17	3,88	30	6,85	29	6,62	39	8,90	164	37,44
Топырактану (Топырактану негіздері)	438	25,23	46	10,50	39	8,90	49	11,19	30	6,85	48	10,96	36	8,22	21	4,79	24	5,48	35	7,99	30	6,85	80	18,26
Егіншілік	438	24,73	33	7,53	28	6,39	56	12,79	34	7,76	72	16,44	35	7,99	20	4,57	35	7,99	33	7,53	38	8,68	54	12,33
Өсімдік шаруашылығы	438	25,98	43	9,82	25	5,71	48	10,96	41	9,36	76	17,35	29	6,62	14	3,20	25	5,71	22	5,02	26	5,94	89	20,32
Пән бойынша барлығы	438	26,81	132	7,53	99	5,65	183	10,45	140	7,99	250	14,27	123	7,02	72	4,11	114	6,51	119	6,79	133	7,59	387	22,09
5B080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы																								
Микробиология	255	24,15	27	10,59	16	6,27	29	11,37	26	10,20	37	14,51	18	7,06	11	4,31	20	7,84	24	9,41	21	8,24	26	10,20
Жануарлар биохимиясы (Биохимия)	255	23,03	34	13,33	25	9,80	26	10,20	29	11,37	37	14,51	17	6,67	15	5,88	14	5,49	14	5,49	18	7,06	26	10,20
Мал шикізатын тауартану және сараптамасы	255	26,89	10	3,92	29	11,37	25	9,80	25	9,80	32	12,55	12	4,71	4	1,57	13	5,10	12	4,71	17	6,67	76	29,80
Мал өсіру және селекция	255	30,22	6	2,35	6	2,35	12	4,71	16	6,27	35	13,73	18	7,06	12	4,71	12	4,71	23	9,02	31	12,16	84	32,94
Пән бойынша барлығы	255	26,07	77	7,55	76	7,45	92	9,02	96	9,41	141	13,82	65	6,37	42	4,12	59	5,78	73	7,16	87	8,53	212	20,78
5B080300 - Аңшылықтану және аң шаруашылығы																								
Орнитология	52	22,73	1	1,92	5	9,62	5	9,62	10	19,23	16	30,77	5	9,62	5	9,62	1	1,92	0	0,00	4	7,69	0	0,00
Териология	52	25,25	0	0,00	0	0,00	3	5,77	6	11,54	16	30,77	12	23,08	4	7,69	7	13,46	3	5,77	0	0,00	1	1,92
Аңдар мен құстарды аулау техникасы және аңшылықтану	52	24,06	1	1,92	2	3,85	7	13,46	10	19,23	16	30,77	4	7,69	4	7,69	1	1,92	1	1,92	1	1,92	5	9,62
Биотехния және жабайы жануарларды өсіру	52	21,17	3	5,77	5	9,62	7	13,46	13	25,00	11	21,15	4	7,69	1	1,92	5	9,62	2	3,85	1	1,92	0	0,00
Пән бойынша барлығы	52	23,30	5	2,40	12	5,77	22	10,58	39	18,75	59	28,37	25	12,02	14	6,73	14	6,73	6	2,88	6	2,88	6	2,88
5B080400 - Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау																								
Зоология	69	24,91	3	4,35	6	8,70	16	23,19	9	13,04	10	14,49	3	4,35	1	1,45	0	0,00	0	0,00	3	4,35	18	26,09
Ихтиология	69	25,10	5	7,25	4	5,80	10	14,49	9	13,04	12	17,39	4	5,80	1	1,45	5	7,25	1	1,45	7	10,14	11	15,94
Аквакультура	69	19,16	19	27,54	12	17,39	9	13,04	6	8,70	5	7,25	2	2,90	1	1,45	2	2,90	0	0,00	3	4,35	10	14,49
Өндірістік балық аулау негіздері	69	15,71	19	27,54	8	11,59	20	28,99	12	17,39	5	7,25	2	2,90	0	0,00	2	2,90	0	0,00	1	1,45	0	0,00
Пән бойынша барлығы	69	21,22	46	16,67	30	10,87	55	19,93	36	13,04	32	11,59	11	3,99	3	1,09	9	3,26	1	0,36	14	5,07	39	14,13
5B080500 - Су ресурстары және суды пайдалану																								
Математика	186	12,31	108	58,06	27	14,52	18	9,68	8	4,30	11	5,91	3	1,61	2	1,08	3	1,61	4	2,15	2	1,08	0	0,00
Гидравлика	186	18,69	54	29,03	14	7,53	32	17,20	14	7,53	25	13,44	11	5,91	1	0,54	11	5,91	7	3,76	9	4,84	8	4,30
Гидрология және ағынды реттеу	186	22,20	42	22,58	27	14,52	31	16,67	12	6,45	10	5,38	7	3,76	4	2,15	3	1,61	3	1,61	7	3,76	40	21,51
Су ресурстарын кешенді пайдалану	186	24,06	20	10,75	16	8,60	20	10,75	17	9,14	25	13,44	18	9,68	5	2,69	10	5,38	12	6,45	21	11,29	22	11,83
Пән бойынша барлығы	186	19,32	224	30,11	84	11,29	101	13,58	51	6,85	71	9,54	39	5,24	12	1,61	27	3,63	26	3,49	39	5,24	70	9,41
5B080600 - Аграрлық техника және технология																								
Физика	247	16,62	66	26,72	43	17,41	49	19,84	31	12,55	25	10,12	13	5,26	4	1,62	7	2,83	4	1,62	3	1,21	2	0,81
Электр машиналары және электр жетегі (Электр машиналары)	247	17,33	41	16,60	45	18,22	56	22,67	40	16,19	44	17,81	8	3,24	2	0,81	5	2,02	2	0,81	3	1,21	1	0,40
Электротехниканың теориялық негіздері	247	17,22	52	21,05	40	16,19	59	23,89	35	14,17	28	11,34	11	4,45	3	1,21	9	3,64	7	2,83	2	0,81	1	0,40
Тракторлар мен автомобильдер	247	19,54	38	15,38	26	10,53	38	15,38	45	18,22	50	20,24	17	6,88	8	3,24	8	3,24	7	2,83	3	1,21	7	2,83
Пән бойынша барлығы	247	17,68	197	19,94	154	15,59	202	20,45	151	15,28	147	14,88	49	4,96	17	1,72	29	2,94	20	2,02	11	1,11	11	1,11
5B080700 - Орман ресурстары және орман шаруашылығы																								
Топырактану (Топырактану негіздері)	103	23,19	14	13,59	16	15,53	16	15,53	7	6,80	7	6,80	3	2,91	2	1,94	9	8,74	4	3,88	5	4,85	20	19,42

пән	студс аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Инженерлік геодезия (Геодезия)	103	19,37	34	33,01	13	12,62	10	9,71	10	9,71	8	7,77	2	1,94	2	1,94	1	0,97	2	1,94	6	5,83	15	14,56
Дендрология	103	26,76	2	1,94	4	3,88	15	14,56	9	8,74	17	16,50	7	6,80	6	5,83	3	2,91	12	11,65	8	7,77	20	19,42
Екпе ормандар	103	21,45	20	19,42	13	12,62	13	12,62	18	17,48	7	6,80	5	4,85	2	1,94	2	1,94	4	3,88	2	1,94	17	16,50
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>103</b>	<b>22,69</b>	<b>70</b>	<b>16,99</b>	<b>46</b>	<b>11,17</b>	<b>54</b>	<b>13,11</b>	<b>44</b>	<b>10,68</b>	<b>39</b>	<b>9,47</b>	<b>17</b>	<b>4,13</b>	<b>12</b>	<b>2,91</b>	<b>15</b>	<b>3,64</b>	<b>22</b>	<b>5,34</b>	<b>21</b>	<b>5,10</b>	<b>72</b>	<b>17,48</b>
<b>5B080800 - Топырактану және агрохимия</b>																								
Биология (ботаника)	152	26,03	7	4,61	6	3,95	22	14,47	22	14,47	20	13,16	10	6,58	7	4,61	5	3,29	11	7,24	12	7,89	30	19,74
Топырактану (Топырактану негіздері)	152	20,86	22	14,47	14	9,21	24	15,79	29	19,08	20	13,16	9	5,92	8	5,26	8	5,26	3	1,97	7	4,61	8	5,26
Өсімдік шаруашылығы	152	21,87	30	19,74	21	13,82	20	13,16	16	10,53	14	9,21	4	2,63	3	1,97	5	3,29	11	7,24	6	3,95	22	14,47
Агрохимия	152	19,59	40	26,32	14	9,21	19	12,50	18	11,84	17	11,18	7	4,61	3	1,97	7	4,61	9	5,92	11	7,24	7	4,61
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>152</b>	<b>22,09</b>	<b>99</b>	<b>16,28</b>	<b>55</b>	<b>9,05</b>	<b>85</b>	<b>13,98</b>	<b>85</b>	<b>13,98</b>	<b>71</b>	<b>11,68</b>	<b>30</b>	<b>4,93</b>	<b>21</b>	<b>3,45</b>	<b>25</b>	<b>4,11</b>	<b>34</b>	<b>5,59</b>	<b>36</b>	<b>5,92</b>	<b>67</b>	<b>11,02</b>
<b>5B080900 - Жеміс-көкөніс шаруашылығы</b>																								
Биология (ботаника)	37	21,22	1	2,70	6	16,22	15	40,54	3	8,11	3	8,11	1	2,70	2	5,41	0	0,00	1	2,70	0	0,00	5	13,51
Топырактану (Топырактану негіздері)	37	15,59	10	27,03	12	32,43	6	16,22	3	8,11	2	5,41	0	0,00	1	2,70	0	0,00	0	0,00	2	5,41	1	2,70
Жеміс-көкөніс дақылдарын зиянкестер мен аурулардан қорғау	37	17,59	18	48,65	4	10,81	3	8,11	1	2,70	1	2,70	2	5,41	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	8,11	5	13,51
Жеміс шаруашылығы	37	22,54	8	21,62	6	16,22	6	16,22	1	2,70	1	2,70	1	2,70	1	2,70	1	2,70	1	2,70	2	5,41	9	24,32
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>37</b>	<b>19,24</b>	<b>37</b>	<b>25,00</b>	<b>28</b>	<b>18,92</b>	<b>30</b>	<b>20,27</b>	<b>8</b>	<b>5,41</b>	<b>7</b>	<b>4,73</b>	<b>4</b>	<b>2,70</b>	<b>4</b>	<b>2,70</b>	<b>1</b>	<b>0,68</b>	<b>2</b>	<b>1,35</b>	<b>7</b>	<b>4,73</b>	<b>20</b>	<b>13,51</b>
<b>5B081000 - Мелиорация, жерді баптау және қорғау</b>																								
Математика	61	12,57	33	54,10	13	21,31	5	8,20	1	1,64	5	8,20	1	1,64	0	0,00	0	0,00	1	1,64	2	3,28	0	0,00
Сугару мелиорациясы	61	27,16	5	8,20	2	3,28	10	16,39	6	9,84	9	14,75	3	4,92	2	3,28	0	0,00	1	1,64	3	4,92	20	32,79
Мелиоративтік егіншілік	61	30,33	3	4,92	3	4,92	13	21,31	2	3,28	2	3,28	3	4,92	1	1,64	2	3,28	3	4,92	3	4,92	26	42,62
Мелиоративтік топырактану	61	28,44	3	4,92	5	8,20	5	8,20	4	6,56	11	18,03	2	3,28	1	1,64	3	4,92	3	4,92	1	1,64	23	37,70
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>61</b>	<b>24,63</b>	<b>44</b>	<b>18,03</b>	<b>23</b>	<b>9,43</b>	<b>33</b>	<b>13,52</b>	<b>13</b>	<b>5,33</b>	<b>27</b>	<b>11,07</b>	<b>9</b>	<b>3,69</b>	<b>4</b>	<b>1,64</b>	<b>5</b>	<b>2,05</b>	<b>8</b>	<b>3,28</b>	<b>9</b>	<b>3,69</b>	<b>69</b>	<b>28,28</b>
<b>5B081100 - Өсімдік қорғау және карантин</b>																								
Биология (ботаника)	209	27,90	11	5,26	8	3,83	20	9,57	26	12,44	23	11,00	16	7,66	5	2,39	11	5,26	12	5,74	18	8,61	59	28,23
Өсімдік шаруашылығы	209	23,40	27	12,92	25	11,96	25	11,96	22	10,53	24	11,48	17	8,13	7	3,35	9	4,31	7	3,35	8	3,83	38	18,18
Ауылшаруашылық энтомологиясы	209	24,78	11	5,26	15	7,18	28	13,40	23	11,00	37	17,70	11	5,26	7	3,35	23	11,00	13	6,22	16	7,66	25	11,96
Ауылшаруашылық фитопатологиясы	209	18,49	41	19,62	32	15,31	44	21,05	23	11,00	27	12,92	8	3,83	3	1,44	12	5,74	6	2,87	9	4,31	4	1,91
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>209</b>	<b>23,64</b>	<b>90</b>	<b>10,77</b>	<b>80</b>	<b>9,57</b>	<b>117</b>	<b>14,00</b>	<b>94</b>	<b>11,24</b>	<b>111</b>	<b>13,28</b>	<b>52</b>	<b>6,22</b>	<b>22</b>	<b>2,63</b>	<b>55</b>	<b>6,58</b>	<b>38</b>	<b>4,55</b>	<b>51</b>	<b>6,10</b>	<b>126</b>	<b>15,07</b>
<b>5B081200 - Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету</b>																								
Физика	90	15,68	25	27,78	23	25,56	18	20,00	9	10,00	6	6,67	2	2,22	0	0,00	4	4,44	0	0,00	0	0,00	3	3,33
Электр машиналары және электр жетегі (Электр машиналары)	90	17,30	15	16,67	18	20,00	25	27,78	10	11,11	14	15,56	1	1,11	3	3,33	3	3,33	1	1,11	0	0,00	0	0,00
Электротехниканың теориялық негіздері	90	16,19	20	22,22	21	23,33	25	27,78	8	8,89	7	7,78	1	1,11	2	2,22	0	0,00	1	1,11	4	4,44	1	1,11
Ауыл шаруашылығындағы электр технологиялары	90	15,64	30	33,33	17	18,89	20	22,22	9	10,00	4	4,44	3	3,33	2	2,22	0	0,00	0	0,00	3	3,33	2	2,22
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>90</b>	<b>16,20</b>	<b>90</b>	<b>25,00</b>	<b>79</b>	<b>21,94</b>	<b>88</b>	<b>24,44</b>	<b>36</b>	<b>10,00</b>	<b>31</b>	<b>8,61</b>	<b>7</b>	<b>1,94</b>	<b>7</b>	<b>1,94</b>	<b>7</b>	<b>1,94</b>	<b>2</b>	<b>0,56</b>	<b>7</b>	<b>1,94</b>	<b>6</b>	<b>1,67</b>
<b>5B090100 - Тасымалдауды, қозғалысты басқару және көлікті пайдалану</b>																								
Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы	757	17,06	163	21,53	113	14,93	197	26,02	99	13,08	103	13,61	35	4,62	16	2,11	21	2,77	5	0,66	3	0,40	2	0,26
Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару	757	20,08	123	16,25	98	12,95	161	21,27	94	12,42	99	13,08	37	4,89	2	0,26	25	3,30	28	3,70	38	5,02	52	6,87
Жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру	757	17,90	158	20,87	123	16,25	155	20,48	103	13,61	79	10,44	40	5,28	14	1,85	38	5,02	22	2,91	16	2,11	9	1,19

ПӘН	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Көлік қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету	757	15,06	247	32,63	139	18,36	158	20,87	71	9,38	87	11,49	23	3,04	11	1,45	11	1,45	6	0,79	1	0,13	3	0,40
Пән бойынша барлығы	757	17,52	691	22,82	473	15,62	671	22,16	367	12,12	368	12,15	135	4,46	43	1,42	95	3,14	61	2,01	58	1,92	66	2,18
5B090300 - Жерге орналастыру																								
Геодезия	116	20,88	15	12,93	18	15,52	21	18,10	16	13,79	16	13,79	2	1,72	6	5,17	3	2,59	4	3,45	3	2,59	12	10,34
Фотограмметрия	116	19,34	12	10,34	15	12,93	22	18,97	35	30,17	10	8,62	8	6,90	5	4,31	5	4,31	2	1,72	0	0,00	2	1,72
Шаруашылық аралық жерге орналастыру	116	26,09	4	3,45	11	9,48	12	10,34	8	6,90	22	18,97	8	6,90	5	4,31	6	5,17	6	5,17	12	10,34	22	18,97
Агроқұрылымдарды ішкі шаруашылық жерге орналастыру	116	23,79	11	9,48	11	9,48	14	12,07	15	12,93	19	16,38	6	5,17	1	0,86	7	6,03	9	7,76	7	6,03	16	13,79
Пән бойынша барлығы	116	22,52	42	9,05	55	11,85	69	14,87	74	15,95	67	14,44	24	5,17	17	3,66	21	4,53	21	4,53	22	4,74	52	11,21
5B090400 - Әлеуметтік-мәдени қызмет көрсету																								
Сервистік қызмет	166	19,31	21	12,65	14	8,43	41	24,70	24	14,46	42	25,30	13	7,83	3	1,81	4	2,41	2	1,20	0	0,00	2	1,20
Әлеуметтік-мәдени қызмет көрсетудегі инфрақұрылым	166	25,22	9	5,42	9	5,42	26	15,66	19	11,45	19	11,45	20	12,05	2	1,20	13	7,83	13	7,83	14	8,43	22	13,25
Әлеуметтік-мәдени қызмет көрсетудегі қызмет технологиясы	166	20,52	21	12,65	23	13,86	26	15,66	31	18,67	32	19,28	7	4,22	2	1,20	8	4,82	0	0,00	2	1,20	14	8,43
Әлеуметтік-мәдени қызмет көрсетудегі қызмет экономикасы	166	18,55	30	18,07	19	11,45	36	21,69	24	14,46	25	15,06	6	3,61	8	4,82	6	3,61	8	4,82	4	2,41	0	0,00
Пән бойынша барлығы	166	20,90	81	12,20	65	9,79	129	19,43	98	14,76	118	17,77	46	6,93	15	2,26	31	4,67	23	3,46	20	3,01	38	5,72
5B090500 - Әлеуметтік жұмыс																								
Жалпы және әлеуметтік психология	164	21,02	12	7,32	17	10,37	38	23,17	29	17,68	33	20,12	5	3,05	2	1,22	6	3,66	8	4,88	11	6,71	3	1,83
Әлеуметтік жұмысты құқықтық қамтамасыз ету	164	24,20	6	3,66	6	3,66	18	10,98	29	17,68	35	21,34	16	9,76	10	6,10	18	10,98	8	4,88	9	5,49	9	5,49
Әлеуметтік жұмыс теориясы	164	26,91	3	1,83	2	1,22	19	11,59	15	9,15	33	20,12	13	7,93	9	5,49	15	9,15	16	9,76	19	11,59	20	12,20
Әлеуметтік жұмыстың әдістері мен технологиялары	164	23,70	8	4,88	14	8,54	23	14,02	26	15,85	30	18,29	8	4,88	10	6,10	6	3,66	9	5,49	17	10,37	13	7,93
Пән бойынша барлығы	164	23,96	29	4,42	39	5,95	98	14,94	99	15,09	131	19,97	42	6,40	31	4,73	45	6,86	41	6,25	56	8,54	45	6,86
5B090700 - Кадастр																								
Геодезия	142	21,99	14	9,86	19	13,38	29	20,42	18	12,68	18	12,68	7	4,93	4	2,82	4	2,82	9	6,34	5	3,52	15	10,56
Фотограмметрия	142	19,18	16	11,27	18	12,68	31	21,83	37	26,06	18	12,68	6	4,23	6	4,23	2	1,41	1	0,70	5	3,52	2	1,41
Жер кадастры	142	28,16	2	1,41	4	2,82	3	2,11	4	2,82	30	21,13	18	12,68	11	7,75	24	16,90	11	7,75	19	13,38	16	11,27
Жер ресурстарын басқару	142	22,46	9	6,34	8	5,63	21	14,79	30	21,13	31	21,83	9	6,34	6	4,23	12	8,45	5	3,52	4	2,82	7	4,93
Пән бойынша барлығы	142	22,95	41	7,22	49	8,63	84	14,79	89	15,67	97	17,08	40	7,04	27	4,75	42	7,39	26	4,58	33	5,81	40	7,04
5B090800 - Бағалау																								
Бағалаудың теориялық негіздері	136	17,99	22	16,18	22	16,18	32	23,53	31	22,79	17	12,50	3	2,21	1	0,74	0	0,00	4	2,94	1	0,74	3	2,21
Экономика және жылжымайтын мүлікті басқару	136	18,40	20	14,71	23	16,91	33	24,26	20	14,71	15	11,03	10	7,35	2	1,47	5	3,68	3	2,21	1	0,74	4	2,94
Қазақстан Республикасының ұлттық бағалау стандарттары	136	21,38	13	9,56	22	16,18	22	16,18	13	9,56	26	19,12	14	10,29	3	2,21	6	4,41	3	2,21	5	3,68	9	6,62
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	136	22,88	12	8,82	11	8,09	22	16,18	21	15,44	19	13,97	13	9,56	5	3,68	7	5,15	2	1,47	11	8,09	13	9,56
Пән бойынша барлығы	136	20,16	67	12,32	78	14,34	109	20,04	85	15,63	77	14,15	40	7,35	11	2,02	18	3,31	12	2,21	18	3,31	29	5,33
5B091000 - Кітапхана ісі																								
Кітапханатану	32	26,22	0	0,00	0	0,00	6	18,75	3	9,38	8	25,00	3	9,38	1	3,13	3	9,38	2	6,25	3	9,38	3	9,38
Библиографиятану	32	24,13	1	3,13	4	12,50	1	3,13	10	31,25	3	9,38	2	6,25	1	3,13	3	9,38	2	6,25	1	3,13	4	12,50

пән	студ.с аны	орташ а балл	Кредиттік технология жүйесі бойынша бөлу																					
			F		D		D+		C-		C		C+		B-		B		B+		A-		A	
			саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%
Кітапханалық-ақпараттық қызмет менеджменті	32	26,78	1	3,13	2	6,25	2	6,25	4	12,50	5	15,63	3	9,38	1	3,13	4	12,50	3	9,38	2	6,25	5	15,63
Құжат және кітаптың жалпы теориясы	32	29,59	0	0,00	1	3,13	0	0,00	3	9,38	9	28,13	1	3,13	0	0,00	2	6,25	4	12,50	4	12,50	8	25,00
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>32</b>	<b>26,68</b>	<b>2</b>	<b>1,56</b>	<b>7</b>	<b>5,47</b>	<b>9</b>	<b>7,03</b>	<b>20</b>	<b>15,63</b>	<b>25</b>	<b>19,53</b>	<b>9</b>	<b>7,03</b>	<b>3</b>	<b>2,34</b>	<b>12</b>	<b>9,38</b>	<b>11</b>	<b>8,59</b>	<b>10</b>	<b>7,81</b>	<b>20</b>	<b>15,63</b>
<b>5B091200 - Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесі</b>																								
Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесінің инфрақұрылымы	277	19,85	24	8,66	38	13,72	58	20,94	53	19,13	52	18,77	19	6,86	8	2,89	11	3,97	5	1,81	5	1,81	4	1,44
Қызмет көрсету сферасындағы жарнама	277	18,93	31	11,19	47	16,97	65	23,47	46	16,61	46	16,61	13	4,69	3	1,08	6	2,17	7	2,53	8	2,89	5	1,81
Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесі	277	20,82	16	5,78	17	6,14	67	24,19	61	22,02	63	22,74	19	6,86	9	3,25	9	3,25	7	2,53	4	1,44	5	1,81
Экономикалық теория (Экономикалық теория негіздері)	277	18,52	58	20,94	50	18,05	58	20,94	24	8,66	32	11,55	8	2,89	6	2,17	8	2,89	6	2,17	13	4,69	14	5,05
<b>Пән бойынша барлығы</b>	<b>277</b>	<b>19,53</b>	<b>129</b>	<b>11,64</b>	<b>152</b>	<b>13,72</b>	<b>248</b>	<b>22,38</b>	<b>184</b>	<b>16,61</b>	<b>193</b>	<b>17,42</b>	<b>59</b>	<b>5,32</b>	<b>26</b>	<b>2,35</b>	<b>34</b>	<b>3,07</b>	<b>25</b>	<b>2,26</b>	<b>30</b>	<b>2,71</b>	<b>28</b>	<b>2,53</b>
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>49654</b>	<b>19,77</b>	<b>42513</b>	<b>21,40</b>	<b>23553</b>	<b>11,86</b>	<b>31936</b>	<b>16,08</b>	<b>22615</b>	<b>11,39</b>	<b>25677</b>	<b>12,93</b>	<b>10472</b>	<b>5,27</b>	<b>4635</b>	<b>2,33</b>	<b>8185</b>	<b>4,12</b>	<b>6921</b>	<b>3,48</b>	<b>7990</b>	<b>4,02</b>	<b>14119</b>	<b>7,11</b>