

**КЕЛЕС АУДАНЫ БІЛІМ БӨЛІМІНІҢ «№2 Ө.ЖӘНІБЕКОВ АТЫНДАҒЫ МЕКТЕП-ГИМНАЗИЯ»
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**«№2 Ө.Жәнібеков атындағы мектеп-гимназия» коммуналдық мемлекеттік
мекемесі педагогикалық ұжымының біліктілігін арттыру перспективалық жоспары**

Абай ауылы

«№2 О.Жанібеков атындағы мектеп-гимназия» коммуналдық мемлекеттік мекемесі педагогикалық ұжымының біліктілігін арттыру курстарынан өту перспективалық жоспары

№	Мұғалімнің аты-жөні	Мұғалім қызметі	Соңғы өткен бағалық курс	Курстан өтуге жоспарланған уақыт		
				2023-2024	2024-2025	2025-2026
1	Табатаева Райхан Мұсабаевна	Орыс тілі мұғалімі	«Орыс тілі» курсының профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 08.12.2021 №000013	+		
2	Бекболатова Лилия Аманжолқызы	Орыс тілі мұғалімі	«Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 №00012016		+	
3	Курманжан Аман Жанжолқызы	Орыс тілі мұғалімі	«Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 № О республикамыздың «Алтын жолы» бағдарламасының «Мәдениеттің өрлеуіне Ақпараттық технологиялар» бағдарламасының 15.11.2019 № 0001090		+	
4	Смағұллы Бекжанна Мұсақызы	Орыс тілі мұғалімі	Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің	+		
5	Қашарбаева Гүлнұр Тұрғанбақықызы	Орыс тілі мұғалімі	Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 а. №00120168		+	
6	Аманжолқызы Тағайым Мұсабақықызы	Орыс тілі мұғалімі	Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 а. №00120113		+	
7	Құдайбергалин Уәлихан Рахымжанұлы	Орыс тілі мұғалімі	Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 01.11.2019 №00121468	+		
8	Парыбаева Бақы Сәтжанқызы	Орыс тілі мұғалімі	«Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 №00120142		+	
9	Жаппарова Айгүл Манаржан	Орыс тілі мұғалімі	«Орыс тілі» курсының педагогикалық университетінің педагогикалық факультетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 26.08.2021 №00211136	+		
10	Сарыжанов Аманжол Құрманжолқызы	Орыс тілі мұғалімі	«Ресейлік профессиональдык әлеуметтік университетінің оқытушысының оқыма және әдебиетінің 29.04.2023 №00120142		+	

11	Сайкес Нарман Сайкесов	Орус тил или адбияты	«Билемти профессионалдык компетенциялар үчүн» рус тили классы и лекциялары 08.12.2020 №640851	+		
12	Степанова Елена	Орус тил или адбияты	---	+		
13	Аскарова Тинара Турдубаева	Орус тил или адбияты	Үлөттөгү профессионалдык компетенциялар үчүн» рус тили классы и лекциялары 29.12.2020 ж. №6508572	+		
14	Аманжолбаева Аман Буржановна	Орус тил или адбияты	---	+		
15	Дамболдбаева Тинара Жапаровна	Белгилеги	2019ж ил или бойында билим жетилдирүү курсу	+		
16	Касымбаева Жулдиз Кучкуевна	Белгилеги	2019ж ил или бойында билим жетилдирүү курсу	+		
17	Жапаровна Бекмурзаева Тимуркулова	Белгилеги	2018 ж ил илинда курсу	+		
18	Нагулова Жарман Кучкуевна	Хыял жана Билемти	2009ж ил илинда	+		
19	Турдубаева Айжан Кучкуевна	Хыял	2019 ж ил илинда 2019 ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
20	Ибрагимова Уайысхан Абдукаримовна	Хыял	2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу	+		
21	Айткулбаева Айнуу Маржановна	Хыял	«Ибрагимовна» Хыял жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу			+
22	Турсунбаева Жана	Белгилеги	Жапаровна Бекмурзаева «Билемти ил или бойында билим жетилдирүү курсу» 2019 ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
23	Абдраманова Гулмира Серикбаева	Тарых	«Билемти» багытында билим жетилдирүү курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
24	Абдукаримовна Шайша Аманжолбаева	Тарых жана география	«Билемти» багытында билим жетилдирүү курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
25	Асанова Жанар Аманжолбаева	Тарых	«Билемти» багытында билим жетилдирүү курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
26	Артыков Сапаркан Кабаратович	Күнүктөгү	Билим жана адбияты үчүн» курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
27	Байрамова Айра Турдубаева	Тарых жана география	«Билемти» багытында билим жетилдирүү курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		
28	Байрамова Айжан Аманжолбаева	Тарых	«Билемти» багытында билим жетилдирүү курсу Билим жана адбияты үчүн» курсу 2019ж ил илинда билим жетилдирүү курсу 2020ж. КСБ, ТББ курсу	+		

			терези тегиз бетинин ийгиликтеги артыкчылыктарында башкаларга караганда өндүрүшү 08.06.2021 ж.			
26	Ильина Мария Александровна	Терези	«Өлкө Бүгү маанымал жашоону өнөрчүлүктө терең илимий изилдөөлөрүн өткөзүп жаткан» деген маанидеги маалымат берүүсү 16-11 айындагы илимий маалыматтары 2021 ж. Орду.		+	
28	Калинина Жанара Жаныбековна	Терези	«Национал билим берүү бөлүмүнүн өлкө аймагында окуу, таанып-билүү процессин өнөрчүлүктөрдүн өнөрчүлүгү 01.11.2021ж. Орду»	+		
31	Турдыевтом Багдат Сейтбекович	Терези жана география	«Терези маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» 08-саны 20.08.2021 ж. П1182	+		
32	Мансүрбековтом Турсун Токмокулович	Терези	«4. Күтүм таанып-билүү процессиндеги маалыматтарды берүү жөнүндөгү маалыматтарды берүү» №659234, 20.11.2020 ж.	+		
33	Мусатаевтом Мусабай Рустамбекович	Терези	Критерийлердин башка бөлүмүнө киргизилген, 2019 ж. П1182	+		
34	Султановтом Нарман Адамбекович	Терези	«Терези маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» (3-8 бөлүмдөр) №661434, 18.11.2021		+	
35	Нурмамбетовтом Жазыр Абдыкулович	Жаңы илимий маалыматтар	«Терези маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» №2710, 11.07.2021 ж. «Окуучулардын маалыматтарын берүү» 11.11.2022		+	
36	Сайыт Гулжан Мансүрбековна	Терези	«Орду» №2710 «Терези маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» 11.09-22.09.2023 №6720646			+
37	Усманбековтом Кайман Турсунбекович	Терези	Өлкө Бүгү маалыматтарындагы маалыматтарды берүүсү 20.10.2023ж. №6735341	+		
38	Буртубаевтом Кунман Буртубаевич	Терези жана география	«Окуучулардын маалыматтарын берүү» 2022 ж. П1182; «Өлкө Бүгү маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» 18.10-23.10.2023 ж. №661434		+	
39	Караева Кунман Айгүл	География	«П114 маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» маалыматтарындагы маалыматтарды берүүсү 06.10-18.10.2014 ж. №6118036; «География маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» 12.04-23.04.2021 ж. Орду, №6428838	+		
40	Турсунбековтом Айгүл Нарманбековна	География	«7-9 сыныптардын география маалыматтарындагы маалыматтарды берүү» 2021 ж. №6612326			+

41	Майриванга Гүлжам Мұхамеджанов	География	«Бұлақтардан апаратын сумен, таспен және олар қызғалтқышпен, арқасын «Ақарық алаңымен» 17.03.2021 ж. бағалық (100%) «Мәдениет салыстырғыс турғыс қарғыс ұжымдары» ЖСҚА, Орталық 2021 ж. Критериялы бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490		+	
42	Мұхамеджанов Мұхамед Түркербергалиев	География	«Бұлақтардан апаратын сумен, таспен және олар қызғалтқышпен, арқасын «Ақарық алаңымен» 17.03.2021 ж. бағалық (100%) «Мәдениет салыстырғыс турғыс қарғыс ұжымдары» ЖСҚА, Орталық 2021 ж. Критериялы бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
43	Төлеуов Шәкербек Ахметжанов	География	Орыс-ҚАЗАҚ 10-11 сыныптарда күрделі тақырып бойынша география пәні пәнінің білімін қысқартуға бағытталған бағалау 05.12.2020			+
44	Дәуренжанов Сағатан Байтұрғанов	География	Мәдениет салыстырғыс турғыс қарғыс ұжымдарымен қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
45	Аманжол Аманжол Байтұрғанов	Қарлы сабақ	Білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
46	Жұманов Аманжол	Қарлы сабақ	Білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
47	Аманжол Аманжол Байтұрғанов	Қарлы сабақ	«Қарлы сабақ» және «Қарлы сабақ» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490		+	
48	Рахымжан Мұстафа-Қали Байтұрғанов	Қарлы сабақ	«Қарлы сабақ» және «Қарлы сабақ» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490		+	
49	Қасымжан Байтұрғанов	Қарлы сабақ	«Қарлы сабақ» және «Қарлы сабақ» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490		+	
50	Жұманов Нұржанбай Аманжол	Қысқарту және бағалау мақсатында	Қысқарту және бағалау мақсатында 2019ж. №000716	+		
51	Бердіжанов Жанар Қасымжанов	Қарлы сабақ	«Қарлы сабақ» және «Қарлы сабақ» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
52	Сәдуақас Рахымжан Байтұрғанов	Мұқабала және	Жаңарту мақсатында «Мұқабала» және «Мұқабала» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
53	Шарманов Аманжол Түркербергалиев	Қысқарту	-	+		
54	Қасымжан Байтұрғанов	География пәні	-	+		
55	Қасымжан Байтұрғанов	Қысқарту және бағалау мақсатында	-	+		
56	Құдыбергалиев Жарманжол Дәуренжанов	Әдебиет пәні	Әдебиет пәні бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		
57	Аманжол Аманжол Байтұрғанов	Әдебиет пәні	Қысқарту және бағалау мақсатында 2019ж. №000716		+	
58	Аманжол Аманжол Байтұрғанов	Әдебиет пәні	Жаңарту мақсатында «Мұқабала» және «Мұқабала» білім беру мақсатында қысқартуға бағытталған бағалау бойынша жақсы нәтижелі нәтижесі 05.08.2020 ж. №000490	+		

39	Ушбеков Абдыгаппар Умарбаевич	Дене шымыктары	Үлгү: КАНУ/01.11.2016ж	+		
40	Ғабдышев Абдыгаппар Давытбаевич	Дене шымыктары	Үлгү: КАНУ/06.07.2017ж	+		
41	Бутубаев Сапар Мухамбеталиевич	Дене шымыктары	Үлгү: КАНУ/ Дене шымыктары мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 06.11.2020, 0601903184	+		
42	Сейталиев Мурат Ахмедбаевич	Дене шымыктары	-	+		
43	Сурбанов Аскар Усманбаевич	Дене шымыктары	-	+		
44	Абдыраманов Сапар Сапарович	Дене шымыктары	Дене шымыктары мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 23.02.2023ж	+		
45	Мухамбетов Бакытбек Абдыгаппарович	Дене шымыктары	-	+		
46	Арсланов Шүкрат Нурманович	Дене шымыктары	Мүнөздөр сабагы үчүнү үчүнүн үлгүлөрү 2023ж. Дене шымыктары мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 2023ж	+		
47	Сурбанов Сапарович Бардыбаевич	Дене шымыктары	Дене шымыктары мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 2023ж	+		
48	Мамбетов Нурманов Сапарович	Дене шымыктары	Үлгү: КАНУ/ Дене шымыктары мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 01.11.2016ж	+		
49	Мамбетов Аман Мамбетович	Дене шымыктары	-			+
50	Мамбетов Раман	Бастырма сымак	Үлгү: КАНУ/ АК, фамилия багытына датасы: 02.09.2020ж, 06010981	+		
51	Абдыраманов Фуркан	Бастырма сымак	Башкы башкы мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 11.02.2023ж, 06012138			+
52	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	-Бастырма башкы башкы мүнөздөрүнүн АК мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 11.09.2022ж, 06010467		+	
53	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	-Бастырма башкы башкы мүнөздөрүнүн АК мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 11.09.2022ж, 06010467		+	
54	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	1. Үлгү: КАНУ/ АК, фамилия багытына датасы: 17.07.2017ж, 06010142	+		
55	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	Бастырма сымак мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 01.11.2016ж, 060103173	+		
56	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	1. Үлгү: КАНУ/ АК, фамилия багытына датасы: 02.11.2020ж, 06011171	+		
57	Аманжол Рауфбек Кемелбаевич	Бастырма сымак	Сурбанов КР үчүн башкы мүнөздөрүнүн жасоо жүргүзүлгөнүнө датасы: 02.11.2020ж, 06011171	+		

94	Құрманғали Нұрғали Құрманғали	Бастауыш сынып	Әлемге 02.07.2021 ж			
95	Құрманғали Нұрғали	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ Республика информация технологиясы 31.08.2021 ж №790001402004	+		
96	Маймылова Жадыра	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, филиалы Бөкейов ағарту 22.09.2020ж №660212	+		
97	Маймылова Инесер	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, филиалы Бөкейов ағарту 22.09.2020ж №660212			+
98	Молдажан Қашарұлы Құрманғалиев	Бастауыш сынып	НЗМ ДБҰ Бастауыш сынып мұғалімдерінің өзінің қызығушылығына ағылу 13.08.2021 ж №017871883	+		
99	Мұхамбетов Қарым Қожақалиев	Бастауыш сынып	Психологиялық информация қызығушылығы ағылу 24.08.2021ж №17834	+		
100	Нақашева Даяна	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, бастауыш сынып мұғалімдерінің өзінің қызығушылығына ағылу 08.09.2021ж №0720026	+		
101	Орғалиева Айгүл	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, бастауыш сынып мұғалімдерінің өзінің қызығушылығына ағылу 08.09.2021ж №0721637	+		
102	Оралиева Сәуле	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, Білім білімдерінде жаңарту мақсатында және тілмен оқытатын бастауыш сынып мұғалімі бойынша оқу технологиясы, педагогикалық білімдерге ағылу, 12.09.2020ж №660216	+		
103	Полтава Айгүл	Бастауыш сынып	Білім беру мақсатында жаңарту мақсатында бастауыш сынып мұғалімі оқу технологиясына ағылу 25.07.2021ж GEM0004782084	+		
104	Полтава Жүлдіз	Бастауыш сынып	-	+		
105	Рахымбекова Жадыра	Бастауыш сынып	Психологиялық сабақтарға арналған Шығармалар №.000706 26.07.2021ж			+
106	Рахымбекова Айгүл	Бастауыш сынып	Білім беру мақсатында жаңарту мақсатында бастауыш сынып мұғаліміне ағылу 2020ж	+		
107	Сәлімова Айжан	Бастауыш сынып	Білім беру мақсатында жаңарту мақсатында бастауыш сынып мұғаліміне ағылу 2020ж	+		
108	Ташаева Гүлсұлу Абдулхамитовна	Бастауыш сынып	Білім беру мақсатында жаңарту мақсатында бастауыш сынып мұғаліміне ағылу 2020ж	+		
109	Торайбаева Нәзім	Бастауыш сынып	Білім беру мақсатында жаңарту мақсатында бастауыш сынып мұғаліміне ағылу	+		
110	Уралиева Сәліма Қожақалиевна	Бастауыш сынып	Жаңартылған білім беру бағдарламасы (19-ші нұсқа) «Арнау» бағдарламасы ағылу GEM 0000021 13.10.2020ж	+		
111	Уралиева Гүлбарға	Бастауыш сынып	Арнау БАҰО АҚ, бастауыш білім беру мақсатында АҚ мақсатында жаңартылған мақсатында	+		

147	Арыбасова Шайма Нуровна	информатика	1 - 3 сыныптардағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.	+		
148	Байбасова Аяна Жоротовна	информатика	1 - 3 сыныптардағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.	+		
149	Аларбасова Эльмира Ибрагимовна	информатика	Білім беру ретінде пәні бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.			
150	Шайкышева Гүлзаура	информатика	Жаңартылған білім 2019 ж.	+		
151	Кенжетарған Бақырған	информатика	Қазақстанның әртүрлі аумақтарындағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.			+
152	Мірзиялова Нұржан Сағдырбековна	информатика	10 - 11 сыныптардағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.			+
153	Арыбасова Шайма Байрағымовна	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	
154	Арыбасова Гүлзаура Нұржановна	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Жаңартылған білім беру мақсаты»		+	
155	Абдулқарымовна Аяна Нұржановна	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»			+
156	Абдулова Ақжарын Аманжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	
157	Арыбасова Бүгінше Төлеубекқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»			+
158	Арыбасова Айгүл Аманжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Жаңартылған білім беру мақсаты»	+		
159	Байбасова Жазира Нұржановна	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	
160	Байбасова Гүлзаура Аманжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	
161	Нұржанова Жайна Аманжолбекқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақстанның әртүрлі аумақтарындағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.	+		
162	Құрманова Ұлғұлым Аманжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «10-11 сыныптардағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.			+
163	Құрманжолқызы Мейраған Қайымжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «10-11 сыныптардағы информатика пәніне арналған тақырыптары бойынша «Мәтін құрамындағы сөздің құрылымына анықтау» 80 сағат 2021ж.	+		
164	Қалибаева Салтанат Аманжолқызы	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	
165	Мұрашева Тақиягул Гүлжановна	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»			+
166	Мұсабаева Нұржан	Қазақ тілі мен әдеби.	2021ж. «Қазақ тілі мен әдебиетінің мәдени құрылымына анықтау»		+	