

М-23-9

М.Тынышпаев атындағы Қазақ көлік және коммуникациялар академиясының Шымкент көлік колледжі

Келісемін
«ҚТЖ-Жүк тасымалы» ЖШС - «ГП Шымкент
бөлімшесі» филиалының директоры
Н.Т. Байғазиев
« 31 » _____
2023 ж.

Бекітемін
М.Тынышпаев атындағы ҚазККА
Шымкент көлік колледжінің директоры
Б. Е. Абызбаев
« 08 » _____
2023 ж.

Техникалық және кәсіптік білім берудің

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАР

Білім деңгейінің атауы **10 Қызметтер**
мен коды: **104 Көлік қызметі**
1041 Көлік қызметі
Мамандығы: **10410200 – Темір жол көлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару**
Біліктілігі: **3W10410201 – 4-ші және 5-ші кластардың темір жол стансасының кезекшісі**
4S10410205 – Тасымалды ұйымдастырушы технигі

Оқу нысаны: күндізгі
Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 10 ай
Білім беру базасы: негізгі орта

Шымкент 2023 ж.

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫНА ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Жұмыс оқу жоспарын колледждер жұмыс берушілермен бірлесіп, ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығымен бекітілген «Техникалық және кәсіптік білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты», кәсіптік стандарттардың, WorldSkills кәсіптік стандарттардың талаптары негізінде және Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 31 тамыздағы № 385 бұйрығына, Қазақстан Республикасы Білім туралы Заңның 43-бабының 2-5-тармағына сәйкес әзірледі, жұмыс берушімен келісіліп,

Оқыту ұзақтығы бағдарламалардың күрделілігі мен берілетін біліктілік деңгейіне байланысты және Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығымен бекітілген «Техникалық және кәсіптік білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартына сәйкес **2 жыл 10 ай, 3 жыл 10 ай мерзімімен айқындалады.**

Жалпы білім беру пәндердің тізбесі мен көлемі жаратылыстану-математикалық бағыттар бойынша мамандық бейінін ескере отырып, МЖМБС-ға сәйкес айқындалады.

Мамандықтың бейініне қарамастан міндетті жалпы білім беру пәндерге: «Қазақ тілі» және «Қазақ әдебиеті», «Орыс тілі және әдебиеті» (оқыту қазақ тілінде жүргізілетін топтар үшін), «Орыс тілі» және «Орыс әдебиеті», «Қазақ тілі және әдебиеті» (оқыту орыс тілінде жүргізілетін топтар үшін), «Шетел тілі», «Математика», «Информатика», «Қазақстан тарихы», «Дене

Жұмыс оқу жоспарында мамандығының бейініне байланысты «Физика», «Химия», «География», «Дүниежүзі тарихы» төрт пән таңдалды.

ҚР «Білім туралы» Заңында «Өзін-өзі тану» адамгершілік-рухани білім беру бағдарламасы»

Оқу процесінің кестесі академиялық кезеңдерден, аралық аттестаттау кезеңдерінен, демалыстардан, кәсіптік практикадан және өндірістік оқытудан тұрады. Бітіруші курста оқу

Оқу жылында міндетті оқу жүктемесінің жалпы саны кемінде 36 кредитті құрайтын оқу жылын қоспағанда, 60 кредитті немесе 1440 сағатты құрайды. 1 кредит 24 академиялық

Оқытудың кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152 бұйрығымен ТЖКБ білім беру бағдарламалары теориялық және өндірістік оқыту бағдарламаларынан және кәсіптік практикадан тұрады.

Жалпы білім беретін пәндер бойынша сабақтар (қазақ тілі мен әдебиеті – оқыту қазақ тілінде жүргізілмейтін топтарда, орыс тілі мен әдебиеті – оқыту орыс тілінде жүргізілмейтін топтарда, шет тілі, информатика, дене шынықтыру), жалпы гуманитарлық, жалпы кәсіптік және арнайы пәндер және (немесе) модульдер бойынша зертханалық жұмыстар мен практикалық сабақтар,

Оқу-тәрбие жұмысын жоспарлау оқу жылына арналған бекітілген оқу-тәрбие процесінің графигі мен теориялық және практикалық сабақтардың кестесі негізінде жүзеге асырылады.

Дәрісханалар мен шеберханалар тізімі:

Дәрісханалар:

Қазақ тілі және әдебиеті, Орыс тілі және әдебиеті, Шет тілі, Қазақстан тарихы, Дүние жүзі Информатика, Математика, Физика, Химия, Алғашқы әскери дайындық, Әлеуметтік-Сызу және инженерлік графика, Электротехника, Еңбекті қорғау, Материалтану

Арнайы пәндер:

- Электротехника негізінде пойыздар қозғалысын аралық реттеу жүйесі
- Жол және станция құрылысы
- Жүк және коммерциялық жұмысты және жолаушылар тасымалын ұйымдастыру

Зертханалар: Физика, Химия, Информатика, Темір жол көлігінде пойыздар қозғалысын ұйымдастыру және техникалық пайдалану қағидаларын орындау

Шеберханалар: Оқу-өндіріс шеберханасы, Оқу-электромонтаждық шеберханасы,

Оқу полигоны: Спорт кешені: Спорт алаңшасы, кен бейінді ашық стадион, Алғашқы әскери

Залдар: Кітапхана, оқу залы, конференция залы, акт залы

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім деңгейінің атауы және коды: 1041 Көлік қызметі
 Мамандығы: 10410200 - Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару
 Біліктілігі: 4S10410205 - Тасымалдауды ұйымдастырушы технигі

Оқытудың нысаны: күндізгі
 Оқытудың калыптық мерзімі: 3 жыл 10 ай.
 Негізгі орта білім негізінде

Оқу процесінің кестесі

Қыркүйеу				Қазан					Қараша					Желтоқсан					Қаңтар				Ақпан				Наурыз					Сәуір				Мамыр				Маусым					Шілде					Тамыз																																																
28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																																						
1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																														
I	20																			18																			ДЖ					М					АА					К					К					К					К					К																								
II	15																			00																			АА					И					00					М					АА					К					К					К					К																			
III	12																			00																			К					И					00					М					АА					АА					К					К					К					К														
IV	15																			00																			И					8					М					00					АА					Д					ҚА					ҚА																								

Теориялық оқыту
 Өндірістік оқыту
 Кәсіптік практика

М Мереке күндері
 К Каникулы
 ДЖ Дала жиыны

Шартты белгілері

АА Аралық аттестация
 ҚА Қорытынды аттестация
 Д Диплом жобалау

Бюджет бойынша жинақтық көрсеткіштері

Курсы	Теориялық оқыту			Аралық аттестация	Өндірістік оқыту	Дипломдық жобалау	Қорытынды аттестациялау	Мейрам аптасы	Демалыс аптасы	Оқу жылындағы апта саны
	апта	сағат	кредит саны							
I	38	1368	57	2				1	11	52
II	28	1008	42	2	10			1	11	52
III	23	828	34,5	2	15			1	11	52
IV	23	828	34,5	1	8	6	2	1	2	43
Жалпы	112	4032	168	7	33	6	2	4	35	199

ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім деңгейінің атауы мен коды: 1041 Көлік қызметі

Мамандығы: 10410200 - Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару

Біліктілігі: 4S10410205 - Тасымалдауды ұйымдастырушы технигі

Оқытудың нысаны: күндізгі

Оқытудың калыптқ мерзімі: 3 жыл 10 ай.
негізгі орта білім негізінде

ОҚУ ПРОЦЕСІНІҢ ЖОСПАРЫ

Индекс	Оқу пәндері мен циклдер атауы (модул)	Бақылау нысандары				Сағаттар саны						Курс және семестр бойынша бөлу							
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредит саны	БАРЛЫҒЫ	оның ішінде				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Теориялық оқыту	Зертханалық-практикалық жұмыстар	Күрестік жобалар және жұмыстар	Өндірісті оқыту және кәсіптік практика	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
										20 апта	20 апта	20 апта	20 апта	20 апта	20 апта	20 апта	20 апта		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Біліктілік жұмысшы кадрларға																			
ЖБП 00	Жалпы білім беретін пәндер																		
ЖБП 01	Математика	2			8	192	116	76			108	84							
ЖБП 02	Информатика				2	48	28	20			24	24							
ЖБП 03	Қазақский (русский) язык	2			3	72	44	28			36	36							
ЖБП 04	Қазақская (русская) литература				3	72	44	28			36	36							
ЖБП 05	Орыс тілі және әдебиеті	2			4	96	58	38			48	48							
ЖБП 06	Шет тілі				4	96	58	38			48	48							
ЖБП 07	Қазақстан тарихы	2			4	96	58	38			48	48							
ЖБП 08	Дене шынықтыру				5	120	8	112			72	48							
ЖБП 09	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық				4	96	58	38			48	48							
	Таңдау бойынша пәндер: терең деңгей																		
ЖБП 10	Физика	2			8	192	116	76			108	84							
ЖБП 11	Химия				6	144	86	58			72	72							
	Таңдау бойынша пәндер: стандарттық деңгей																		
ЖБП 12	География				3	72	44	28			24	48							
ЖБП 13	Дүниежүзі тарихы				3	72	44	28			48	24							
	Оқу жүктемесі:				57	1368	760	608	0	0	720	648							
	Аралық аттестаттау:				3	72	72				72								
	Жалпы сағат саны:				60	1340	832	618			720	720							
Базалық модульдер																			
БМ01	Дене қасиеттерді дамыту және жетілдіру				8	192	10	182	0	0	0	0	48	48	48	48	0	0	
ОН 1.1	Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау		3,4		4	96	6	90					48	48					
ОН 01.2	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру		5,6		4	96	4	92							48	48			

БМ 02	Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану			2	48	6	42	0	0	0	0	24	24	0	0	0	0	
ОН 02.1	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру		3	0,5	12	2	10					12						
ОН 02.2	Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану		3	0,5	12	2	10					12						
ОН 02.3	Мамандық бейіні бойынша қолданбалы бағдарламалар пакеттерін қолдану		3	1	24	2	22						24					
БМ03	Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану			3	72	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	
ОН 03.1	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру		4	0,5	12	12							12					
ОН 03.2	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау		4	0,5	12	12							12					
ОН 03.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін		4	1	24	24							24					
ОН 03.4	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру		4	0,5	12	12							12					
ОН 03.5	Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау		4	0,5	12	12							12					
Барлығы:					13	312	88	224	0	0	0	0	72	144	48	48	0	0
"ЗВ10410201 – 4 ші және 5 ші кластардың темір жол стансасының кезекшісі" біліктілігі																		
Кәсіптік модульдер																		
КМ 01	Стандарттау талаптары негізінде техникалық құжаттаманы рәсімделуі			6	144	68	76	0	0	0	0	60	84	0	0	0	0	
ОН 01.1	Жобалық құжаттаманың бірыңғай жүйесі стандарттарының талаптарына сәйкес сызбалардың графикалық дизайнын орындау		3	2	48	12	36					48						
ОН 01.2	Геометриялық және проекциялық сызу тәсілдерін меңгеру		3	0,5	12	6	6					12						
ОН 01.3	Сызбаларды рәсімдеу ережелерін қолдану		3	0,5	12	6	6						12					
ОН 01.4	AutoCAD, Corel, Компас графикалық бағдарламасы арқылы сызбаны орындау		3	1	24	4	20						24					
ОН 01.5	Сертификаттау және метрология саласындағы негізгі терминдер мен анықтамаларды пайдалану		3	2	48	40	8						48					
КМ 02	Электротехника негізінде пойыздар қозғалысын аралық реттеу жүйесін қолданылуы	3		6	144	112	32	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	
ОН 02.1	Электр тізбектерінде болатын процестердің физикалық мәнін сипаттау, электр аспаптары мен аппараттарының сипаттамаларын қолдану, электрлік өлшеулерді орындау			2	48	36	12					48						
ОН 02.2	Электрлік және магниттік тізбектерді есептеу әдісін қолдану			1	24	16	8					24						

ОН 02.3	Пойыздардың қозғалысын реттеу жүйесінің элементтерін сипаттау			1	24	20	4					24					
ОН 02.4	Сигнал беру және байланыстың әртүрлі құралдары кезінде пойыздарды қабылдау және жөнелту тәртібін сақтау			0,5	12	10	2					12					
ОН 02.5	Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларын ұстау және жөндеу бойынша жұмыстарды жүргізу кезінде ажырату тәртібін сақтау			0,5	12	10	2					12					
ОН 02.6	Станциялар мен аралықтарда сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларының қалыпты жұмысы бұзылған жағдайда әрекет ету тәртібін сақтау			1	24	20	4					24					
КМ 03	Жылжымалы құрамды пайдалану	4		12	288	112	32	0	144	0	0	48	240	0	0	0	0
ОН 03.1	Вагондар, құрылым, вагон шаруашылығының техникалық құралдары туралы мәліметтерді сипаттау		3	0,5	12	10	2					12					
ОН 03.2	Тартқыш жылжымалы құрамды және локомотив шаруашылығын сипаттау		3	2,5	60	50	10					36	24				
ОН 03.3	Пойыздар тартылысының негіздері бойынша есептер шығару			2	48	32	16						48				
ОН 03.4	Станциядағы жүк және жүк құрылғыларын сипаттау			1	24	20	4						24				
ОН 03.5	Теміржол көлігіндегі тиеу-түсіру, көлік-қойма жұмыстарын ұйымдастыру			6	144				144				144				
КМ 04	Жол және станция құрылғысын қолданылуы	4		18	432	174	42	0	216	0	0	360	72	0	0	0	0
ОН 04.1	Темір жолдың құрылымдық элементтерін анықтау.		3	3	72	54	18					72					
ОН 04.2	Бағытамалы бұрмалардың, станциялық жолдардың және станцияның басқа элементтерінің құрылымы мен мақсатын анықтау		3	3	72	60	12					72					
ОН 04.3	Темір жол станциялары мен бөлек пункттердің әртүрлі типтерін сипаттау. Аралық станцияның дизайнын орындау			4,5	108				108			108					
ОН 04.4	Аралық станцияның дизайнын орындау			3	72	60	12					72					
ОН 04.5	Бөлек тармақтардың типтік сызбаларын орындау			4,5	108				108			36	72				
КМ 05	Теміржол станциясының жұмысын ұйымдастырылуы	6		27	648	200	124	0	324	0	0	0	144	192	312	0	0
ОН 05.1	Теміржолды пайдалану негіздерін сипаттау		4	3	72	60	12					72					
ОН 05.2	Аралық, учаскелік, сұрыптау, жүк, жолаушылар станцияларының жұмыс технологиясын сипаттау		4	3	72	58	14					72					
ОН 05.3	Станциядағы түрлі санаттағы пойыздар қозғалысын ұйымдастыру		5	5	120	48			72					120			

ОН 01.2	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру			1	24	4	20										24	
БМ04	Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану			8	192	192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192	0
ОН 04.1	Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну	7		2	48	48											48	
ОН 04.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну	7		2	48	48											48	
ОН 04.3	Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру	7		2	48	48											48	
ОН 04.4	Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру	7		2	48	48											48	
Жалпы модуль бойынша:				10	240	200	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	24
Кәсіптік модульдер																		
КМ 08	Темір жол көлігінде пойыздар қозғалысын ұйымдастыру және техникалық пайдалану қағидаларын орындау			10	240	86	82	0	72	0	0	0	0	0	0	0	240	0
ОН 08.1	Вагон ағынын ұйымдастыру негіздерін сипаттау	7		1	24	20	4										24	
ОН 08.2	Темір жолдардың өткізу қабілетін есептеу	7		1	24	18	6										24	
ОН 08.3	Пойыздардың қозғалыс кестесін жасау	7		2	48	20	28										48	
ОН 08.4	Пайдалану жұмысының техникалық нормаларын әзірлеу	7		1	24	4	20										24	
ОН 08.5	Темір жол көлігіндегі тасымалдарды реттеу және жұмысты жедел жоспарлауды орындау			3	72				72								72	
ОН 08.6	Темір жол көлігінде диспетчерлік басқаруды жүзеге асыру	7		1	24	4	20										24	
ОН 08.7	Жолаушылар қозғалысын ұйымдастыру негіздерін сипаттау	7		1	24	20	4										24	
КМ 09	Жүк және коммерциялық жұмысты және жолаушылар тасымалын ұйымдастыру	8		11	264	102	54	0	108	0	0	0	0	0	0	0	144	120
ОН 09.1	Ерекше жағдайларда жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау	7		1	24	24											24	
ОН 09.2	Көліктің бірнеше түрінің қатысуымен және халықаралық қатынаста жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау	7		1	24	20	4										24	
ОН 09.3	Жүк жөнелтушілер мен жүк алушылардың жауапкершілігін анықтау	7		1	24	20	4										24	
ОН 09.4	Сақталмаған жүк тасымалдарына тиісті құжаттарды ресімдеу	7		1	24	4	20										24	
ОН 09.5	Теміржол көлігінің жүк жөнелтушілері мен жүк алушыларына Көліктік қызмет көрсету бойынша қызметтер кешенін орындау	7		2	48	12			36								48	

ОН 09.6	«Шарттық және коммерциялық жұмыс» автоматтандырылған басқару жүйесінде жұмыс істеу			3	72				72								72	
ОН 09.7	Теміржол көлігінде жолаушылар тасымалын ұйымдастыру және басқару негіздерін сипаттау			1	24	18	6										24	
ОН 09.8	Қол жүгін, багажды, жүк-багажды, пошта жөнелтілімдерін тасымалдауды қамтамасыз ету және тиісті құжаттарды ресімдеу			1	24	4	20										24	
КМ 10	Автоматтандырылған ақпараттық-талдау жүйелерін пайдалану			8	192	46	38	0	108	0	0	0	0	0	0	0	120	72
ОН 10.1	Темір жол көлігін басқарудың автоматтандырылған жүйелерінің мақсатын, міндеттері мен құрылымын сипаттау	7		1	24	10	14										24	
ОН 10.2	Тасымалдауды жоспарлауды басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын пайдалану, автомобиль ағындарын ұйымдастыру, пойыздардың қозғалыс кестесін жасау және тасымалдауды жедел басқару	7		3	72				72								72	
ОН 10.3	Коммерциялық, жүк және контейнерлік тасымалдауды басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын қолдану	7		1	24	4	20										24	
ОН 10.4	Жолаушылар тасымалы мен жолаушыларға қызмет көрсетуді басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын пайдалану	8		2	48	12			36								48	
ОН 10.5	Теміржол көлігінің жұмысын ұйымдастырудың автоматтандырылған жүйелерінде кіретін ақпаратты жинау	8		1	24	20	4										24	
КМ 11	Жұмыс сметасының есебін және материалдық ресурстарға қажеттілікті орындау			7,5	180	88	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
ОН 11.1	Темір жол көлігіндегі жоспарлау негіздерін сипаттау	8		2,5	60	30	30										60	
ОН 11.2	Темір жол көлігі жұмысының техникалық-экономикалық көрсеткіштерін есептеу	8		3	72	36	36										72	
ОН 11.3	Еңбекті және еңбек ақыны ұйымдастыру мен жоспарлауды орындау	8		1	24	4	20										24	
ОН 11.4	Темір жол станциясы мен бөлімшесінің өндірістік-қаржылық қызметін жоспарлау	8		1	24	18	6										24	
Жалпы модуль бойынша:				36,5	876	322	266	0	288	0	0	0	0	0	0	0	504	372
ДЖ	Дипломдық жобалау			9	216		216										216	
ПА 02	Аралық аттестаттау			1,5	36	36											36	
ИА 02	Қорытынды аттестаттау			3	72	72											72	
	Орта буын маманы деңгейі үшін міндетті оқытуға жныны			60	1440	630	522	0	288	0	0	0	0	0	0	0	720	720
Барлығы :				240	5760	2674	1898	0	1188	720	720	720	720	720	720	720	720	720
Ф 00	Факультатив сабақтар			18	432	0	0	0	0	72	72	48	60	48	48	48	36	

Ф 01	Қазақстан құқығы				2	48					48							
Ф 02	Өлкетану				2	48						48						
Ф 03	Акмеология				1	24										12	12	
Ф 04	**Шығармашылық физика				1	24							24					
Ф 05	**Логикалық және шығармашылық ойлау				2	48					24	24						
Ф 06	Охрана репродуктивного здоровья				1	24							24					
Ф 07	**Жүк тасымалдау ережесі				1,5	36								36				
Ф 08	** Worldskills негіздері				2	48									24	24		
Ф 09	**Темір жол станциялары мен түйіспелері				2	48							24	24				
Ф 10	** Темір жолдарда белгі беру жөніндегі нұсқаулық				2	48											24	24
Ф 11	** Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру				1,5	36										24	12	
К 00	Консультациялар				16	384					48	48	48	48	48	48	48	48
	Барлығы:				274	6576	2738	1834	0	1188	840	840	816	828	816	816	816	804

Директорының ОІЖ орынбасары



Тажибасва Б.С.