

## Дуалды оқыту формасының тиімділігін бағалау сауалнамасының нәтижелер

Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінде Дуалды оқыту формасының тиімділігін бағалау мақсатында **2026 жылғы 9 ақпан – 13 сәуір аралығында** сауалнама жүргізілді. Зерттеудің мақсатты аудиториясы – **1050 білім алушы**. Сауалнамаға қатысқан нақты респонденттер саны – **389 адам**, бұл жалпы мақсатты аудиторияның **37%-ын** құрайды. Сауалнама білім беру бағдарламаларының (БББ) барлық бағыттарын қамтып, дуалды оқыту жүйесінің тиімділігі, практика сапасы, менторлық қолдау және студенттердің қанағаттану деңгейін бағалауға бағытталды.

Сауалнама нәтижелерін талдау көрсеткендей, дуалды оқыту формасының тиімділігі жалпы алғанда оң бағаланғанымен, білім беру бағдарламалары (БББ) арасында айырмашылықтар байқалады.

Ең алдымен, дуалды оқытудың мәнін түсіну деңгейі бойынша **жалпы 57,1% студент толық түсінетінін**, 29,0% жартылай түсінетінін, ал 13,9% түсінбейтінін көрсеткен. Мысалы, **Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі (100%), Қаржы (100%)** білім алушылары толық түсінсе, керісінше **Есеп және аудит (100% түсінбейді)** бағдарламасында өте төмен нәтиже тіркелген. Бұл кейбір БББ-да ақпараттық-түсіндіру жұмыстары әлсіз екенін көрсетеді.

Теория мен практиканы ұштастыру тұрғысынан **54,5% толық келіседі**, 33,2% келіседі. Әсіресе **Биология (71,4%), Тарих (68,8%)** БББ студенттері жоғары бағалаған. Ал **Есеп және аудит (100% келіспейді)** бағдарламасында бұл көрсеткіш өте төмен, бұл дуалды оқыту элементтері жеткілікті енгізілмегенін аңғартады.

Өндірістік тәжірибенің кәсіби дағдыларға әсері бойынша **59,6% айтарлықтай әсер етті** деп бағалаған. **Бастауыш білім (100%), Қаржы (100%), Химия (83,3%)** бағдарламаларында жоғары нәтиже байқалады. Ал **Информатика (20% әсер етпеді)** және **Археология (33,3% әсер етпеді)** бағыттарында тәжірибенің тиімділігі төмендеу.

Дуалды оқытудың болашаққа пайдасы туралы **72,8% “иә”** деп жауап берген. Бұл көрсеткіш **Биология (81%), Тарих (81,3%), Шетел тілі (82,6%)** БББ-да жоғары. Бірақ **Информатикада тек 50%**, ал 20% “жоқ” деп көрсеткен, бұл бағытта күмән бар екенін білдіреді.

Тәлімгерлердің қолдауы бойынша **63,5% толық жеткілікті** деп бағаланған. Дегенмен **Информатика (20% жеткіліксіз)** және **Мектепке дейінгі білім (25% жеткіліксіз)** бағдарламаларында мәселе бар.

Оқу орны мен кәсіпорын байланысына қатысты **65,3% тиімді** деп санайды. **Биология (76,2%), Қазақ тілі (73,3%)** бағдарламаларында байланыс жақсы жолға қойылған, ал **Информатикада 20% тиімсіз** деп бағаланған.

Оқу мотивациясына әсері бойынша **66,1% арттырды** деп жауап берген. **Тарих (81,3%), Химия (83,3%)** бағыттарында жоғары әсер бар, ал **Информатикада 20% төмендеді** деп көрсетілген.

Жұмысқа орналасуға ықпал етуі бойынша **72,0% оң пікірде**. Әсіресе **Биология (90,5%), Тарих (87,5%)** бағдарламалары ерекшеленеді. Ал **Информатикада 20% “жоқ”** деп жауап берген.

Жалпы қанағаттану деңгейі **4,1 балл (5-тен)**, бұл жақсы көрсеткіш. Ең жоғары баға **Қаржы, Бастауыш білім (5,0), Мектепке дейінгі білім (4,8), Биология (4,7)** бағыттарында. Ал салыстырмалы түрде төмені **Орыс тілі (3,9)** және **Санитарлық бағыт (3,9)**.

Дуалды оқытуды ұсыну бойынша **60,9% “иә”**, 14,9% “жоқ”, 24,2% “білмеймін” деп жауап берген. **Бастауыш білім (100%), Қаржы (100%)** бағдарламалары толық қолдайды. Ал **Археология (66,7% білмейді)** және **Информатика (40% білмейді)** бағыттарында сенім деңгейі төмен.

Дуалды оқыту жүйесі студенттердің басым көпшілігі тарапынан жоғары деңгейде қолдау тапқан және тиімділігі расталған. Респонденттердің 72,8%-ы оның болашақ кәсіби қызметке пайдалы екенін атап өтсе, 65,8%-ы бұл оқыту формасын жалғастыруды қолдайды. Сонымен қатар, жалпы қанағаттану деңгейі 5 балдық шкала бойынша 4,1 балды құрап, жоғары бағаланған. Студенттердің 72%-ы дуалды оқытудың жұмысқа орналасу мүмкіндігін арттыратынын мойындаса, 66,1%-ы оқу мотивациясының едәуір артқанын көрсеткен. Бұл көрсеткіштер дуалды оқыту формасының білім алушылардың кәсіби даярлығын күшейтіп, еңбек нарығына бейімделуіне оң әсер ететінін дәлелдейді.

Сауалнамалау "Анкета по оценке эффективности дуальной формы обучения"

Сауалнамалауды өткізу кезеңі: 09.02.2026 - 13.04.2026

Мақсатты аудитория: 1050

Есептің құрастырылған күні: 14.04.2026

Келесі параметрлерге сәйкес көрсетілген

Табылды: 1050

Сауалнама өткендер саны: 389 немесе табылғандардың 37%-ы немесе мақсатты аудиторияның 37%-ы

Количество респондентов, прошедших анкетирование

В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	35
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	14
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	3
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	1
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	42
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	1
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	21
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	16
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	11
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	10
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	75
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	2
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	10
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	4
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	21
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	12
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	9
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	10
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	18
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	23
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	51

Сұрақтар	Ответы		
	Толық түсінемін	Жартылай түсінемін	Түсінбеймін
1) Дуалды оқыту формасының мәнін қаншалықты түсінесіз?	%	%	%
V068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6V07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	42,9	34,3	22,9
V058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6V06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	28,6	14,3
V134 Археология және этнология / 6V02234 Археология және этнология	66,7	0,0	33,3
V045 Аудит және салық салу / 6V04141 Есеп және аудит	0,0	0,0	100,0
V090 Әлеуметтік жұмыс / 6V11401 Әлеуметтік жұмыс	47,6	40,5	11,9
V003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6V01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
V013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6V01517 Биология	61,9	38,1	0,0
V015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6V01619 Тарих	68,8	25,0	6,3
V042 Журналистика және репортер ісі / 6V03270 Журналистика	72,7	9,1	18,2
V011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6V01514 Информатика	40,0	40,0	20,0
V016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6V01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	61,3	26,7	12,0
V046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6V04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
V049 Құқық / 6V04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	30,0	10,0
V002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6V01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	25,0	0,0
V017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6V01722 Орыс тілі мен әдебиеті	52,4	28,6	19,0
V001 Педагогика және психология / 6V01101 Педагогика және психология	66,7	8,3	25,0
V094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6V11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	22,2	22,2
V031 Сән, дизайн / 6V02132 Дизайн	40,0	40,0	20,0
V012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6V01515 Химия	83,3	11,1	5,6
V018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6V01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	43,5	34,8	21,7
V062 Электр техникасы және энергетика / 6V07155 Электрэнергетика	58,8	31,4	9,8
Барлығы	57,1	29,0	13,9
2) Дуалды оқыту теория мен практиканы тиімді ұштастырады деп ойлайсыз ба?	Толық келісемін	Келісемін	Келіспеймін
	%	%	%
V068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6V07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	40,0	34,3	25,7
V058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6V06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	42,9	28,6	28,6
V134 Археология және этнология / 6V02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
V045 Аудит және салық салу / 6V04141 Есеп және аудит	0,0	0,0	100,0
V090 Әлеуметтік жұмыс / 6V11401 Әлеуметтік жұмыс	54,8	28,6	16,7

В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	71,4	28,6	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	68,8	25,0	6,3
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	54,5	27,3	18,2
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	40,0	50,0	10,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	58,7	36,0	5,3
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	50,0	30,0	20,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	25,0	50,0	25,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	57,1	33,3	9,5
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	58,3	33,3	8,3
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	40,0	40,0	20,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	72,2	11,1	16,7
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	43,5	43,5	13,0
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	52,9	39,2	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>54,5</b>	<b>33,2</b>	<b>12,3</b>
<b>3) Өндірістік тәжірибе кәсіби дағдыларыңызды дамытуға қаншалықты әсер етті?</b>	<b>Айтарлықт ай әсер етті</b>	<b>Ішінара әсер етті</b>	<b>Әсер еткен жоқ</b>
	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	57,1	31,4	11,4
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	64,3	21,4	14,3
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	0,0	33,3
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	0,0	100,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	57,1	28,6	14,3
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	66,7	33,3	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	68,8	25,0	6,3
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	54,5	45,5	0,0
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	50,0	30,0	20,0

В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	61,3	33,3	5,3
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	50,0	40,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	25,0	75,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	52,4	33,3	14,3
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	58,3	33,3	8,3
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	50,0	40,0	10,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	5,6	11,1
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	65,2	30,4	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	54,9	37,3	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>59,6</b>	<b>31,6</b>	<b>8,7</b>
4) Дуалды оқыту барысында алған тәжірибе болашақ кәсіби қызметіңізге пайдалы болады деп ойлайсыз ба	Иә	Күмәнім бар	Жоқ
	%	%	%
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	65,7	28,6	5,7
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	64,3	28,6	7,1
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	69,0	21,4	9,5
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	81,0	14,3	4,8
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	81,3	12,5	6,3
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	63,6	27,3	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	50,0	30,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	78,7	17,3	4,0
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	30,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	25,0	0,0

В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	71,4	23,8	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	83,3	16,7	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	66,7	22,2	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	60,0	40,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	5,6	11,1
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	82,6	13,0	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	68,6	23,5	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>72,8</b>	<b>20,8</b>	<b>6,4</b>
<b>5) Кәсіпорындағы тәлімгердің (ментордың) қолдауы жеткілікті болды ма?</b>	<b>Толық жеткілікті</b>	<b>Жартылай жеткілікті</b>	<b>Жеткілі ксіз</b>
	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	57,1	37,1	5,7
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	64,3	21,4	14,3
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	54,8	45,2	0,0
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	71,4	28,6	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	81,3	18,8	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	54,5	36,4	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	60,0	20,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	69,3	28,0	2,7
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	40,0	50,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	50,0	25,0	25,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	61,9	33,3	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	58,3	41,7	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	22,2	22,2

В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	70,0	20,0	10,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	11,1	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	60,9	30,4	8,7
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	58,8	33,3	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>63,5</b>	<b>30,8</b>	<b>5,7</b>
<b>6) Оқу орны мен кәсіпорын арасындағы өзара байланыс қаншалықты тиімді ұйымдастырылған деп санайсыз?</b>	<b>Тиімді</b>	<b>Орташа</b>	<b>Тиімсіз</b>
	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	65,7	22,9	11,4
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	35,7	7,1
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	52,4	38,1	9,5
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	76,2	23,8	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	62,5	37,5	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	54,5	45,5	0,0
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	50,0	30,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	73,3	26,7	0,0
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	30,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	50,0	25,0	25,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	57,1	38,1	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	75,0	25,0	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	60,0	40,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	11,1	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	73,9	21,7	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	60,8	29,4	9,8
<b>Барлығы</b>	<b>65,3</b>	<b>29,0</b>	<b>5,7</b>

	Арттырды	Өзгеріс болған жоқ	Төмендетті
7) Дуалды оқыту оқу мотивацияңызға қалай әсер етті?	%	%	%
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	62,9	31,4	5,7
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	21,4	21,4
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	61,9	33,3	4,8
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	76,2	19,0	4,8
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	81,3	18,8	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	54,5	36,4	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	50,0	30,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	73,3	24,0	2,7
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	50,0	40,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	50,0	50,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	52,4	42,9	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	58,3	41,7	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	22,2	22,2
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	60,0	40,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	11,1	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	69,6	26,1	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	64,7	27,5	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>66,1</b>	<b>28,0</b>	<b>5,9</b>
8) Дуалды оқыту жұмысқа орналасу мүмкіндігін арттырады деп ойлайсыз ба?	Иә	Күмәнім бар	Жоқ
	%	%	%
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	65,7	34,3	0,0

В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	35,7	7,1
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	66,7	23,8	9,5
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	90,5	9,5	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	87,5	12,5	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	72,7	18,2	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	60,0	20,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	76,0	20,0	4,0
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	80,0	10,0	10,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	25,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	61,9	33,3	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	66,7	25,0	8,3
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	70,0	30,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	83,3	11,1	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	82,6	13,0	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	64,7	23,5	11,8
<b>Барлығы</b>	<b>72,0</b>	<b>22,1</b>	<b>5,9</b>
<b>9) Дуалды оқыту барысында еңбек тәртібі мен жұмыс мәдениетін меңгердіңіз бе?</b>	<b>Иә</b>	<b>Ішінара</b>	<b>Жоқ</b>
	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	71,4	28,6	0,0
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	64,3	28,6	7,1
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	52,4	40,5	7,1

В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	85,7	14,3	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	87,5	12,5	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	63,6	27,3	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	60,0	20,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	76,0	18,7	5,3
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	20,0	20,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	25,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	57,1	38,1	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	66,7	33,3	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	40,0	60,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	77,8	16,7	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	69,6	26,1	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	56,9	35,3	7,8
<b>Барлығы</b>	<b>67,1</b>	<b>27,5</b>	<b>5,4</b>
<b>10) Дуалды оқыту барысында жеке жауапкершілік деңгейіңіз өзгерді ме?</b>	<b>Артты</b>	<b>Өзгермеді</b>	<b>Төменд еді</b>
	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	65,7	31,4	2,9
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	64,3	21,4	14,3
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	57,1	38,1	4,8
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	85,7	14,3	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	81,3	18,8	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	63,6	36,4	0,0

В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	60,0	20,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	73,3	24,0	2,7
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	20,0	20,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	25,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	61,9	33,3	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	58,3	41,7	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	55,6	33,3	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	50,0	50,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	77,8	22,2	0,0
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	78,3	17,4	4,3
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	64,7	25,5	9,8
<b>Барлығы</b>	<b>68,1</b>	<b>27,0</b>	<b>4,9</b>
11) Дуалды оқыту формасын алдағы уақытта жалғастыруды қолдайсыз ба?	Иә	Бейтарап ын	Жоқ
	%	%	%
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	62,9	34,3	2,9
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	28,6	14,3
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	66,7	33,3	0,0
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	100,0	0,0	0,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	50,0	40,5	9,5
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	76,2	23,8	0,0
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	81,3	18,8	0,0
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	63,6	27,3	9,1
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	60,0	20,0	20,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	74,7	24,0	1,3
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	50,0	30,0	20,0

В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	100,0	0,0	0,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	57,1	38,1	4,8
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	66,7	33,3	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	66,7	22,2	11,1
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	50,0	50,0	0,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	77,8	16,7	5,6
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	60,9	39,1	0,0
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	64,7	23,5	11,8
<b>Барлығы</b>	<b>65,8</b>	<b>28,5</b>	<b>5,7</b>
<b>14) Жалпы дуалды оқыту формасына қанағаттану деңгейіңізді бағалаңыз (1 – мүлдем қанағаттанбаймын, 5 – толық қанағаттанамын)</b>	<b>Орташа балл</b>		
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы			4,0
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері			4,4
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология			4,3
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит			5,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс			4,0
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі			5,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология			4,7
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих			4,4
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика			4,2
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика			4,2
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті			4,2
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы			5,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)			4,1
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу			4,8
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті			3,9
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология			4,0

В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау			3,9
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн			4,2
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия			4,0
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл			4,0
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика			4,0
<b>Барлығы</b>			<b>4,1</b>
15) Дуалды оқыту формасын басқа білім алушыларға ұсынар ма едіңіз?	Иә	Жоқ	Білмей мін
	%	%	%
В068 Азық-түлік өнімдерінің өндірісі / 6В07260 Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	60,0	22,9	17,1
В058 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері / 6В06352 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері	57,1	14,3	28,6
В134 Археология және этнология / 6В02234 Археология және этнология	33,3	0,0	66,7
В045 Аудит және салық салу / 6В04141 Есеп және аудит	0,0	0,0	100,0
В090 Әлеуметтік жұмыс / 6В11401 Әлеуметтік жұмыс	52,4	21,4	26,2
В003 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі / 6В01303 Бастауыш оқыту педагогикасы мен әдістемесі	100,0	0,0	0,0
В013 Биология мұғалімдерін даярлау / 6В01517 Биология	71,4	19,0	9,5
В015 Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау / 6В01619 Тарих	56,3	6,3	37,5
В042 Журналистика және репортер ісі / 6В03270 Журналистика	63,6	9,1	27,3
В011 Информатика мұғалімдерін даярлау / 6В01514 Информатика	50,0	10,0	40,0
В016 Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01721 Қазақ тілі мен әдебиеті	66,7	12,0	21,3
В046 Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі / 6В04143 Қаржы	100,0	0,0	0,0
В049 Құқық / 6В04246 Құқықтану (Қылмыстық-құқықтық)	60,0	0,0	40,0
В002 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу / 6В01202 Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	75,0	0,0	25,0
В017 Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау / 6В01722 Орыс тілі мен әдебиеті	42,9	19,0	38,1
В001 Педагогика және психология / 6В01101 Педагогика және психология	75,0	25,0	0,0
В094 Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар / 6В11279 Өмір тіршілігінің қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау	66,7	11,1	22,2
В031 Сән, дизайн / 6В02132 Дизайн	70,0	0,0	30,0
В012 Химия мұғалімдерін даярлау / 6В01515 Химия	66,7	22,2	11,1
В018 Шет тілі мұғалімдерін даярлау / 6В01725 Шетел тілі: екі шетел тіл	65,2	8,7	26,1
В062 Электр техникасы және энергетика / 6В07155 Электрэнергетика	56,9	17,6	25,5
<b>Барлығы</b>	<b>60,9</b>	<b>14,9</b>	<b>24,2</b>

