
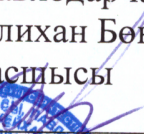


«КЕЛІСІЛДІ»
Павлодар қаласының
білім беру бөлімінің
басшысы

К. Кыдралин



«БЕКІТЕМІН»
Павлодар қаласының
Әлихан Бөкейхан лицей-мектебі
басшысы

Л.Жусупова



**2023-2024 оқы жылына арналған
Павлодар облысының білім беру басқармасы,
Павлодар қаласы білім беру бөлімінің
«Павлодар қаласының Әлихан Бөкейхан
лицей-мектебі»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ**

**Павлодар облысы білім беру басқармасының, Павлодар қаласының
білім беру бөлімінің Әлихан Бөкейхан лицей - мектебінің оқу
жоспарына**

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Әлихан Бөкейхан лицей- мектебінің 2023 -2024 оқу жылына арналған жұмыстық жоспарында басшылыққа алынды: «Қазақстан Республикасындағы бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы қарашадағы № 500 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы

Қазақстан Республикасының 2022 жылғы 30 қыркүйектегі №412 бұйрығы.

Қазақстан Республикасы 2022 жылғы 12 тамыздағы № 365 бұйрығы.

Қазақстан Республикасы 2023 жылғы 18 тамыздағы № 264 бұйрығын басшылыққа ала отырып жасалды.

Оқу жүктемесі жеке тұлғаның танымдық, іскерлік талаптарын ұштау мақсатында лицей статусына сай қосымша оқу курстарын енгізумен бейіндік пәндерді кеңейте оқытуға қазақ тілі мен математикаға бағытталған 2а,2б,2в,2г,2д,2е3а,3г,4а,4б лицей сыныптарда лицей компоненттен «Математика және логика» « Жас ғалым» ,« Қызықты грамматика» «Тіл мәдениеті» «Бірге ойлауды үйренеміз» берілді.

Негізгі орта білім беру сыныптарында лицей сыныптарының 5а,5б,5д.6а,6б,6в,6д,7а,8а,8в,9а,10а,11а лицей компаненті «Биология әлемі» «Тамақтану және денсаулық » , «Тұлғалық қарым қатынас», « Физикдан емес есептер шығару » , «Қызығушылықпен оқу » , «Әлем әдебиеті», « Робототехника» ,«Қазақ әдебиеті шығармалары»,«Картография» ,«Физикалық колейдаскоп » , «Математикада арифметикалық амалдар қолдану реттілігі» , « Физика әлемінде», «Қазақстанның сакаралды географиясы» курстарына берілді

Көптілділік оқыту: физика, биология, информатика химия пәндері ағылшын тілінде оқытылады, мектеп көптілділік ортаны жетілдіру жолында лицей компаненттен берілді;

Информатиканы ағылшын тілінде оқыту (Teaching computer science in English)

Компьютерлік графика (Computer graphics)

Биология тіршілігі ағылшын тілінде (Biology in English)

Физика ағылшын тілінде (Physics in English)

Химия ағылшын тілінде (Chemistry in English)

Вариативті оқу жүктемесі жеке тұлғаның танымдық, іскерлік талаптарын ұштау мақсатында лицей статусына сай қосымша оқу курстарын енгізумен бейіндік пәндерді кеңейте оқытуға бағытталған.

Білім алушылардың ерте кәсіби бейімделуін қамтамасыз ету мақсатында вариативті компонентте инвариантты компоненттен таңдалатын оқу пәндерінің (әрқайсысы 1 сағаттан) келесі комбинациясы қарастырылған:

7 а сыныпта оқу пәндері: "Биология", "География", және "Алгебра"

8а сыныпта оқу пәндері: "Биология", "География" және "Алгебра"

8в сыныпта оқу пәндері: "Биология", "География" және "Алгебра",

9а сыныпта оқу пәндері: "Биология", "География" және "Алгебра"

Жоғары сатының жұмыстық оқу жоспары толық көлемдегі терең білімді, оқушылардың ойлау, танымдық және шығармашылық қабілеттіліктерін дамуын, табиғатқа ғылыми көзқарастарын, әлеуметтік мәні бар бағдарлауын, мәселелерді шешуде білімнің шығармашылық түрде қолдану дағдыларын қалыптастыруын, оқушылардың функционалдық сауаттылығын және әлеуметтік бейімделуін қамтамасыз етеді. Оқушылардың және олардың ата-аналарының сұранымдарына сәйкес оқытудың жоғары сатысындағы білім беру мазмұны жаратылыс-математикалық бағыты бойынша жүзеге асырылады: математикалық-физикалық бейін (10 «А», 10 «Б», 11 «А», 11 «Б»). 10 «А», 11 «А», сыныптарында тереңдетілген деңгейден химия, биология және географияға бейімді.

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2023 жылғы 18 тамыздың
№ 264 бұйрығына 1-қосымша

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 1-қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптарға арналған бастауыш білім берудің оқу
жоспары**

№	Білім салалары және оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат								
		1а	1б	1в	1г	1д	1е	1ж	апталық	Жылдық
Инварианттық компонент										
1	Әліппе, Ана тілі	6	6	6	6	6	6	6	42	1428
2	Қазақ тілі									
3	Әдебиеттік оқу									
4	Орыс тілі									
5	Шетел тілі									
6	Математика	4	4	4	4	4	4	4	28	952
7	Цифрлық сауаттылық	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	3,5	119
8	Жаратылыстану	1	1	1	1	1	1	1	7	238
9	Дүниетану	1	1	1	1	1	1	1	7	238
10	Көркем еңбек									
	Еңбекке баулу	1	1	1	1	1	1	1	7	238
6	Бейнелеу өнері	1	1	1	1	1	1	1	7	238
7	Музыка	1	1	1	1	1	1	1	7	238
9	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	3	3	27	918
Инварианттық оқу жүктемесі		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	129,5	4403
Вариативтік компонент										
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		1	1	1	1	1	1	1	7	238
Математикалық сауаттылық		1	1	1	1	1	1	1	7	238
Вариативтік оқу жүктемесі		1	1	1	1	1	1	1	7	238
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	136,5	4641

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2023 жылғы 18 тамыздың
№ 264 бұйрығына 1- қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 1 -қосымша

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптарға арналған бастауыш білім берудің үлгілік оқу жоспары

№	Білім салалары және оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат							
		3б	3в	4в	4г			апталық	Жылдық
Инварианттық компонент									
I	Тіл және әдебиет	11	11	11	11			44	1469
1	Әліппе, Ана тілі	-	-	-	-				
2	Қазақ тілі	4	4	4	4			16	544
3	Әдебиеттік оқу	3	3	3	3			12	408
4	Орыс тілі	2	2	2	2			8	272
5	Шетел тілі	2	2	2	2			8	272
II	Математика, информатика	6	6	6	6			24	816
6	Математика	5	5	5	5			20	680
7	Цифрлық сауаттылық	1	1	1	1			4	136
III	Жаратылыстану	2	2	2	2			8	272
8	Жаратылыстану	2	2	2	2			8	272
IV	Дүниетану	1	1	1	1			4	136
9	Дүниетану	1	1	1	1			4	136
V	Технология және өнер	2	2	2	2			8	272
10	Көркем еңбек	1	1	1	1			4	136
11	Музыка	1	1	1	1			4	136
12	Еңбекке баулу								
13	Бейнелеу өнері								
VI	Дене шынықтыру	3	3	3	3			24	816
14	Дене шынықтыру	3	3	3	3			24	816
Инварианттық оқу жүктемесі		25	25	25	25			100	3400
Вариативтік компонент									
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		1	1	1	1			4	136
Математикалық сауаттылық		1	1	1	1			4	136
Вариативтік оқу жүктемесі		1	1	1	1			4	136
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		26	26	26	26			104	3536

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2023 жылғы 18 тамыздың
№ 264 бұйрығына 14-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 14- қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін лицей сыныптарына арналған бастауыш білім берудің
(төмендетілген оқу жүктемесімен) үлгілік оқу жоспары**

№	Білім салалары және оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат							апталық	Жылдық
		2а	2б	2в	2г	2д	2е			
Инварианттық компонент										
I	Тіл және әдебиет	9	9	9	9	9	9	54	1836	
2	Қазақ тілі	4	4	4	4	4	4	24	816	
3	Әдебиеттік оқу	3	3	3	3	3	3	18	512	
4	Орыс тілі	2	2	2	2	2	2	12	408	
II	Математика және информатика	5	5	5	5	5	5	30	1020	
5	Математика	4	4	4	4	4	4	24	816	
6	Цифрлық сауаттылық	1	1	1	1	1	1	6	204	
III	Жаратылыстану	1	1	1	1	1	1	6	204	
7	Жаратылыстану	1	1	1	1	1	1	6	204	
IV	Адам және қоғам	1	1	1	1	1	1	6	204	
8	Дүниетану	1	1	1	1	1	1	6	204	
V	Технология және өнер	3	3	3	3	3	3	18	512	
9	Музыка	1	1	1	1	1	1	6	204	
10	Еңбекке баулу	1	1	1	1	1	1	6	204	
11	Бейнелеу өнері	1	1	1	1	1	1	6	204	
VI	Дене шынықтыру	2	2	2	2	2	2	12	408	
12	Дене шынықтыру	2	2	2	2	2	2	12	408	
Инварианттық оқу жүктемесі		21	21	21	21	21	21	126	4284	
Вариативтік компонент										
Таңдауы бойынша сабақтар		1	1	1	1	1	1	6	204	
Математикалық сауаттылық		1	1	1	1	1	1	6	204	
Дене шынықтыру: спорттық ойындар		1	1	1	1	1	1	6	204	
Дене шынықтыру жаттығулары		1	1	1	1	1	1	6	204	
Гимназиялық компонент		4	4	4	4	4	4	24	816	
Математика және логика		1	1			1	1	4	136	
Жас ғалым		1	1	1	1	1	1	6	204	
Тіл дамыту және сөйлеу мәдениеті		1	1	1	1	1	1	6	204	
Қызықты грамматика		1	1	1	1	1	1	6	204	
Бірге ойлауды үйренеміз				1	1			2	68	
Вариативтік оқу жүктемесі		6	6	6	6	6	6	36	1224	
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		27	27	27	27	27	27	162	5508	

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2023 жылғы 18 тамыздың
№ 264 бұйрығына 14-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 14- қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін лицей сыныптарына арналған бастауыш білім берудің
(төмендетілген оқу жүктемесімен) үлгілік оқу жоспары**

№	Білім салалары және оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат						апталық	Жылдық
		3а	3г	4а	4б				
I	Тіл және әдебиет	11	11	11	11		44	1469	
2	Қазақ тілі	4	4	4	4		16	544	
3	Әдебиеттік оқу	3	3	3	3		12	408	
4	Орыс тілі	2	2	2	2		8	272	
5	Шетел тілі	2	2	2	2		8	272	
II	Математика және информатика	6	6	6	6		24	816	
6	Математика	5	5	5	5		20	680	
7	Цифрлық сауаттылық	1	1	1	1		4	136	
III	Жаратылыстану	2	2	2	2		8	272	
8	Жаратылыстану	2	2	2	2		8	272	
IV	Адам және қоғам	1	1	1	1		4	136	
9	Дүниетану	1	1	1	1		4	136	
V	Технология және өнер	2	2	2	2		8	272	
10	Музыка	1	1	1	1		4	136	
11	Көркем еңбек	1	1	1	1		4	136	
VI	Дене шынықтыру	2	2	2	2		8	272	
12	Дене шынықтыру	2	2	2	2		8	272	
Инварианттық оқу жүктемесі		24	24	24	24		96	3264	
1Таңдауы бойынша сабақтар		1	1	1	1		4	136	
Математикалық сауаттылық		1	1	1	1		4	136	
Дене шынықтыру: спорттық ойындар		1	1	1	1		4	136	
Дене шынықтыру жаттығулары		1	1	1	1		4	136	
Гимназиялық компонент		4	4	4	4		16	544	
Математика және логика				1			1	34	
Жас ғалым		1	1	1	1		4	136	
Тіл дамыту және сөйлеу мәдениеті		1	1	1	1		4	136	
Қызықты грамматика		1	1	1	1		4	136	
Бірге ойлауды үйренеміз		1	1		1		3	102	
Вариативтік оқу жүктемесі		6	6	6	6		24	816	
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		30	30	30	30		120	4080	

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2022 жылғы 12 тамыздың
№ 365 бұйрығына 6-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 6 -қосымша

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптарға арналған негізгі орта білім берудің үлгілік оқу жоспары

№	Оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат									
		5в	5г	6г	7б	8б	8г	8д	9б	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент											
I	Тіл және әдебиет										
1	Қазақ тілі	3	3	3	3	2	2	2	2	20	680
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	2	3	3	3	3	20	680
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	3	3	3	3	3	3	24	816
4	Шетел тілі	3	3	3	3	3	3	3	3	24	816
II	Математика және информатика										
5	Математика	5	5	5						15	510
6	Алгебра	-	-	-	3	3	3	3	3	75	2550
7	Геометрия	-	-	-	2	2	2	2	2	10	340
8	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	1	8	272
9	Жаратылыстану	2	2	2	-	-	-	-	-	6	204
10	Физика	-	-	-	2	2	2	2	2	10	340
11	Химия	-	-	-	1	2	2	2	2	9	306
12	Биология	-	-	-	2	2	2	2	2	10	340
13	География	-	-	-	2	2	2	2	2	10	340
14	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	2	2	2	2	16	544
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1	1	1	1	8	272
16	Құқық негіздері	-	-	-	-	-	-	-	1	1	34
17	Музыка	1	1	1						3	102
18	Көркем еңбек	2	2	2	1	1	1	1	1	11	374
19	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	3	3	3	24	816
Инварианттық оқу жүктемесі		28	28	28	31	32	32	32	33	244	8296
Вариативтік компонент											
Жаһандық құзыреттілік		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	4,5	153
Элективті курстар		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вариативтік оқу жүктемесі		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	4,5	153
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		28,5	28,5	28,5	31,5	32,5	32,5	32,5	34	248,5	8449

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2022 жылғы 30 қыркүйек
№ 412 бұйрығына 19-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 19 -қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін лицей сыныптарына арналған негізгі орта білім берудің
(төмендетілген оқу жүктемесі) үлгілік оқу жоспары**

№	Оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат												Апта лық	Жылд ық
		5а	5б	5д	6а	6б	6в	6д	7а	8а	8в	9а			
Инварианттық компонент															
I	Тіл және әдебиет	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	117	3978	
1	Қазақ тілі	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	31	1054	
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	748	
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	33	1122	
4	Шетел тілі	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	33	1122	
II	Математика және информатика	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	62	2108	
5	Математика	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-	35	1190	
6	Алгебра				-	-	-	-	3	3	3	3	12	408	
7	Геометрия				-	-	-	-	1	1	1	1	4	136	
8	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	374	
III	Жаратылыстану	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7	7	42	1428	
9	Жаратылыстану	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	14	476	
10	Физика	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	8	272	
11	Химия	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	8	272	
12	Биология	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	8	272	
13	География	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	4	136	
IV	Адам және қоғам	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	1156	
14	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	748	
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	374	
16	Құқық негіздері	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	34	
V	Технология және өнер	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	25	850	
17	Музыка	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	7	238	
18	Көркем еңбек	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	18	612	
VI	Дене шынықтыру	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	748	
19	Дене шынықтыру	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	748	
Инварианттық оқу жүктемесі		27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	29	302	10268	
Вариативтік компонент															
Жаһандық құзыреттілік		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1	6	204	
Таңдау пәндері									3	3	3	3	12	408	
Биология									1	1	1	1	4	136	
География									1	1	1	1	4	136	
Алгебра									1	1	1	1	4	136	
Элективті курстар					-	-	-	-	-	-	-	1		34	
Математиканың логикалық есептері												1		34	

Дене шынықтыру: спорттық ойындар	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	374
Дене шынықтыру жаттығулары	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	374
Лицей компоненті	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	54	1836
Биология әлемі			2	2			2					6	204
Тамақтану және денсаулық										2		2	68
Әлем әдебиеті						2						2	68
Биология ағылшын тілінде (Biology in English)								1		1		2	68
Химия ағылшын тілінде (Chemistry in English)										1	1	2	68
Физика ағылшын тілінде (Physics in English)									1			1	34
Физикалық колейдоскоп									1		2	3	102
Информатиканы ағылшын тілінде оқыту (Teaching computer science in English)							1	1				2	68
Компьютерлік графика (Computer graphics)											1	1	34
Робототехника				1							1	2	68
Қазақ әдебиеті шығармалары	1	1	1	1	1	1	1	1				8	272
Ағылшын грамматикасы	1											1	34
Саналы тұлға								1				1	34
Қызығушылықпен оқу									2			2	68
Этно география		2	2									4	136
Физика әлемінде					2		1					3	102
Математика сыры	2											2	68
Математикада арифметикалық амалдар қолдану реттілігі		2			2	2						6	204
Тұлғалық қарым қатынас	1			1			1					3	102
Физикадан есептер шығару											1	1	34
Вариативтік оқу жүктемесі	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	8,5	9,5	9,5	11	84	2856
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	36,5	37,5	37,5	40	386	13124

Қазақстан Республикасы
 Білім және ғылым министрінің
 2022 жылғы 30қыркүйек
 № 412 бұйрығына 86 -қосымша
 Қазақстан Республикасы
 Білім және ғылым министрінің
 2012 жылғы 8 қарашадағы
 № 500 бұйрығына 86 -қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін жаратылыстану-математика бағыты бойынша
 жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспары**

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағатар саны		Жалпы жүктеме	
		10 б	11б	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент					
1.	Қазақ тілі	1	1	2	68
2.	Қазақ әдебиеті	2	2	4	136
3.	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	4	136
4.	Шетел тілі	3	3	6	204
5.	Алгебра және анализ бастамалары	4	4	8	272
6.	Геометрия	2	2	4	136
7.	Информатика	2	2	4	136
8.	Физика	2	2	4	136
9.	Химия	2	2	4	136
10.	Биология	2	2	4	136
11.	География	2	2	4	136
12.	Қазақстан тарихы	2	2	4	136
13.	Дүниежүзі тарихы	1	1	2	68
14.	Құқық негіздері	1	1	2	68
15.	Дене шынықтыру	3	3	6	204
16.	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1	2	68
Инварианттық оқу жүктемесі		32	32	64	2176
Вариативтік компонент					
Жаһандық құзыреттілік		1	1	2	68
Элективті курстар		2	2	4	136
Эссе жазу стратегиясы		1	1	2	68
Химияның күрделі сұрақтары		1		1	34
Киелі қасиетті жерлер географиясы			1	1	34
Вариативтік оқу жүктемесі		3	3	6	204
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		35	35	70	2380

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2023 жылғы 18 тамыздың
№ 264 бұйрығына 27-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 27 -қосымша

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін лицей сыныптарына арналған жаратылыстану-математикалық бағыты бойынша жалпы орта білім берудің (төмендетілген оқу жүктемесімен) үлгілік оқу жоспары

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағатар саны		Жалпы жүктеме	
		10а	11а	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент					
I	Міндетті пәндер	11	11	22	748
1.	Алгебра және анализ бастамалары	4	4	8	272
2.	Геометрия	2	2	4	136
3.	Информатика	2	2	4	136
4.	Қазақ тілі	1	1	2	68
5.	Қазақ әдебиеті	2	2	4	136
6.	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	4	136
7.	Шетел тілі	3	3	6	204
8.	Қазақстан тарихы	1	1	2	68
9.	Дене шынықтыру	2	2	4	136
10.	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1	2	68
Таңдау бойынша пәндер					
Тереңдетілген деңгей		3 сағат 2 пән	3 сағат 2 пән	12	408
11	Физика				
12	Химия	3		3	102
13	Биология	3	3	6	204
14	География		3	3	102
Стандарттық деңгей		1 сағат 2 пән	1 сағат 2 пән	4	136
15	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	1	1	2	68
	Дүниежүзі тарихы	1	1	2	68
Инварианттық оқу жүктемесі		28	28	56	1904
Таңдау пәндері		4	4	8	272
География		1		1	34
Химия			1	1	34
Физика		1	1	2	68
Дүниежүзі тарихы		1	1	2	68
Қазақстан тарихы		1	1	2	68
Жаһандық құзыреттілік		1	1	2	68
Элективтік курстар		1	1	2	68
Химияның күрделі сұрақтары			1	1	34
Физика негіздері		1		1	34
Дене шынықтыру: спорттық ойындар		1	1	2	68
Лицей компоненті		4	4	8	272
Рекреацилық география		1		1	34
Іскерлік ағылшын тілі			2	2	68
Классикалық физика		2		2	68
Физикадан есептер шығару		1	1	2	68
Кәсіптік өзін анықтау			1	1	34
Вариативтік компонент		11	11	22	748
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		39	39	78	2808



Тігілген, мөрленген және нөмірленген

бет

Жүсіпова Л. Б.