



Ақтөбе облысының білім басқармасы  
Әйтеке би ауданының білім бөлімі» ММ  
«Сұлукөл жалпы орта білім беретін мектебі»  
коммуналдық мемлекеттік мекемесі  
2023 – 2024 оқу жылындағы оқу жұмыс жоспары

*Бағыты: жаратылыстану-математикалық*

**2023-2024 оқу жылына арналған  
ЖҰМЫСТЫҚ ОҚУ ЖОСПАРЫ  
ТҮСІНІК ХАТ**

2023-2024 оқу жылында ерекшеліктердің бірі оқу жылының ұзақтығы 1-сыныптарда 33 оқу аптасын, 11 (12) сыныптарда – 34 оқу аптасын құрайды. Бастауыш білім берудің үлгілік оқу жоспарының оқыту қазақ тілінде жүргізілетін 1-2 сыныптарына ешқандай өзгерістер енгізілді:

«Ана тілі» және «Ана тілі» пәндері оқытылады;  
1-сыныбында «Орыс тілі» пәнін оқыту басталады;  
1-сыныптарда «Көркем еңбек» пәні екі пәнге бөлінді: «Еңбекке баулу» және «Бейнелеу өнері»;  
2-сыныптарда «Көркем еңбек» кіріктірілген пәні оқытылады.

Бастауыш білім беру деңгейінің оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптарында вариативтік компоненттің апталық оқу жүктемесінің жалпы көлемі:

- 1-сыныпта – 1 сағатты;
- 2-сыныпта – 2 сағатты;
- 3-сыныпта – 1 сағатты;
- 4-сыныпта – 1 сағатты құрайды.

1-4 сыныптарда оқу жоспарының вариативтік компонентінің сағаттарын математикалық ойыншылықты, математикалық сөйлеуді дамытуға бағытталған «Математика» пәнін оқуға, сондай-ақ спорт ойыны сабақтарына бөлу ұсынылады.

Спорт ойыны логикалық ойлауды дамытады және маңызды жалпы білім беру дағдыларын қалыптастыруға ықпал етеді.

1-4 сыныптарда вариативтік компонент сағаттары «Жаһандық құзыреттер» курсына оқуға бөлінеді.

Қазақ тілінде оқытатын жаратылыстану-математикалық бағыт бойынша вариативтік компоненттің апталық оқу жүктемесінің жалпы көлемі жалпы орта білім беру деңгейін құрайды:

- 10 сыныпта-1 сағат;
- 11 сыныпта-1 сағат.

Сағаттар «Жаһандық құзыреттер» курсына оқуға бөлінеді.

Элективті курстан қазақ тілінде оқытылатын 10-11 кластарда апталық оқу жүктемесінің жалпы көлемі жалпы орта білім беру деңгейін 2 сағатты құрайды:

«Құлық және мінез» жалпы орта білім беретін мектебі» КММ 2022-2023 оқу жылының оқу жұмыс жоспары 2023 жылғы 31 тамыздағы №1 педагогикалық кеңестің шешімі негізінде бекітілді. Оқу процесі санитарлық талаптарды қатаң сақтай отырып, дәстүрлі форматта оқытылады. Сабақ кестесін құруда мектеп басшылығыне әрбір сыныптағы пәндер бойынша оқу сағаттарының нормаларын, мектептің материалдық-техникалық базасы мен кадр ресурстарын ескере отырып, автоматтандырылған бағдарламаларды пайдалану ұсынылады. Білім алушылардың бір күндік және апта ішіндегі ой еңбегінің жұмысқа баулу деңгейінің динамикасын ескеру және «Білім беру объектілеріне қойылатын санитариялық-гигиена талаптары» Санитариялық қағидаларының 4-қосымшасына сәйкес пәндерді оқытуға қажетті құрал-жабдықтарды пайдалану қажет (ҚР ДСМ 2021 жылғы 5 тамыздағы № ҚР ДСМ-76 шешімімен бекітілген).

«Құлық және мінез» жалпы орта білім беретін мектебінің мектепалды даярлық сыныбында – 6 оқушы бар.

«Құлық және мінез» жалпы орта білім беретін мектебінде барлығы – 53 оқушы бар.

класс комплектілер саны - 9

бастауыш білім беру деңгейінде класс комплекті саны - 3

орта білім беру деңгейінде класс комплекті саны - 4

жалпы орта білім беру деңгейінде класс комплекті саны – 2

кіріктірілген сыныптар: 2-3; 7-8

оқыту тілі- қазақ . 2 ауысымда. 5 күндік оқу жүйесімен оқытылады. Сабақтың ұзақтығы-45 минут.

**«Сұлукөл ЖОББМ» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің  
2023 – 2024 оқу жылына арналған жұмыстық оқу жоспары:**

**1) 1-4- сыныптарда білім беру процесі:**

- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығымен, 23.09.2022ж № 406 бұйрығымен енгізілген өзгерістермен бекітілген білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандартының 2-қосымшасы «Бастауыш білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты
- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2023 жылғы « 18 »тамыздағы № 264 бұйрығы (өзгерістер мен толықтырулар енгізілген ) «ҚР бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» 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»;

**2) 5-9-сыныптарда білім беру процесі:**

- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығымен ,23.09.2022ж № 406 бұйрығымен енгізілген өзгерістермен бекітілген білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандартының 3-қосымшасы «Негізгі орта білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты»
- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы «12» тамыздағы № 365 бұйрығы (өзгерістер мен толықтырулар енгізілген ) «ҚР бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» 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»;

**10-11 сыныпта білім беру процесі:**

- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығымен, 23.09.2022ж № 406 бұйрығымен енгізілген өзгерістермен бекітілген білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандартының 4-қосымшасы «Жалпы орта білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты»
- ✓ ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы «30» қыркүйектегі №412 бұйрығы (өзгерістер мен толықтырулар енгізілген ) 39- қосымша; «ҚР бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» 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»;

Қазақстан Республикасы  
 Оқу-ағарту министрінің  
 2023 жылғы «18» тамыздағы  
 №264 бұйрығына 1-қосымша  
 Қазақстан Республикасы  
 Білім және ғылым министрінің  
 2012 жылғы 8 қарашадағы  
 № 500 бұйрығына 1-қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін бастауыш кластарға арналған оқу жұмыс жоспары**

Білім салалары және оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны					Жалпы жүктеме, сағат	
	1	2	2-3	3	4	Апталық	жылдық
<b>Инварианттық компонент</b>							
Тіл және әдебиет	6	9		11	11	37	1252
Өліпше, Ана тілі	6	-	-	-	-	6	198
Қазақ тілі			4		4	12	408
Әдебиеттік оқу		3		3	3	9	306
Орыс тілі		2		2	2	6	204
Шетел тілі				2	2	4	136
Математика және информатика	4,5	5		6	6	21,5	726,5
Математика	4	4		5	5	18	608
Цифрлық сауаттылық	0,5		1		1	3,5	118,5
Жаратылыстану	1	1		2	2	6	203
Жаратылыстану	1		1	1	2	6	203
Адам және қоғам	1	1		1	1	4	135
Дүниетану	1		1		1	4	135
Технология және өнер	3	3		2	2	10	337
Музыка	1		1		1	4	135
Көркем еңбек				1	1	2	68
Еңбекке баулу	1	1				2	67
Бейнелеу өнері	1	1				2	67
Дене шынықтыру	3	3		3	3	12	405
Дене шынықтыру	3		3		3	12	405
<b>инварианттық оқу жүктемесі</b>	<b>18,5</b>	<b>22</b>		<b>26</b>	<b>26</b>	<b>90,5</b>	<b>3058,5</b>
<b>Вариативтік компонент</b>							
Қосымша оқу жүктемесі	1	2		1	1	5	169
Қосымша оқу жүктемесі және топтық сабақтар						1	34
«Ғажайып математика»		1				4	135
«Шахмат»	1		1		1	4	135
вариативтік оқу жүктемесі	1	1	1	1	1	4	135
<b>вариативтік оқу жүктемесі</b>	<b>19,5</b>	<b>24</b>		<b>26</b>	<b>26</b>	<b>95,5</b>	<b>3227,5</b>
			39				

Бастауыш білім беру бағдарламасы негізінде 1-4 сыныптар үшін таңдау бойынша сабақтар және белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтарға төмендегідей сағаттар бөлінді.

Класс	Курс атауы	Сағат саны		Вариативтік компонент	Мақсаты
		Апталық	Жыл бойы		
1-класс	«Шахмат»	1	33	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақ	Шахмат ойының ережесін, техникасын және тактикасын үйрену. Оқушылардың ойлау қабілетін дамыту. Жас ұрпақты ынтымақтастыққа, бірлік пен татулыққа тәрбиелеу. Оқушылардың спорттық қабілетін арттыру, салауатты өмір салтын насихаттау.
1-класс	«Ғажайып математика»	1	34	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақ	Оқушылардың математикалық білімдерін кеңейту, танымдық іс әрекетке, өздігінен ізденуге бейімдеу, пәнге қызығушылығын арттыру, қисынды ойлауын дамытып, тұлға ретінде қалыптастыру, игерілген білімдерін өмірде қолдана білуге дайындау, математикалық ұғымдар мен іс әрекет тәсілдерін оқып үйрету және білім, білік дағдыларын қалыптастыру.
1-класс	«Шахмат»	1	34	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақ	Шахмат ойының ережесін, техникасын және тактикасын үйрену. Оқушылардың ойлау қабілетін дамыту. Жас ұрпақты ынтымақтастыққа, бірлік пен татулыққа тәрбиелеу. Оқушылардың спорттық қабілетін арттыру, салауатты өмір салтын насихаттау.
1-класс	«Шахмат»	1	34	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақ	Жеке тұлғаны жетілдіру қиын мәселе болғандықтан, шахматты үйретудің құрылымы мен мазмұны мақсатқа бағытталған мінез қалыптастыруға тәрбиелеу, шахмат сабағы арқылы шығармашыл, дарынды жеке тұлға жетілдіруге жағдай жасау.
1-класс	«Шахмат»	1	34	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақ	Шахмат ойнау логикалық ойлауды дамытады және маңызды жалпы білім беру дағдыларын қалыптастыруға ықпал етеді. Жалпы шахмат мәдениеті негіздерін, шахмат ойнау тәжірибесінде базалық техникалық дағдыларды пайдалана білетін жас шахматшыларды даярлау.

Қазақстан Республикасы  
 Оқу-ағарту министрінің  
 2022 жылғы «12» тамыздағы  
 № 365 бұйрығына 6-қосымша  
 Қазақстан Республикасы  
 Білім және ғылым министрінің  
 2012 жылғы 8 қарашадағы  
 № 500 бұйрығына 6-қосымша

Білім салалары және оқу пәндері	Жалпы жүктеме, сағат						9	Апталық	Жылдық
	5	6	6-8.	7	8	8			
<b>Варианттық компонент</b>									
Тіл және әдебиет	11	11		11	11	11	55	1870	
1 Қазақ тілі	3	1	2	3		2	13	442	
2 Қазақ әдебиеті	2		2	2	1	3	12	408	
3 Орыс тілі мен әдебиеті	3		3	3		3	15	510	
4 Шетел тілі	3	3		3	3	3	15	510	
Математика және информатика	6	6		6	6	6	30	1020	
5 Математика	5	5					10	340	
6 Алгебра				3	3	3	9	306	
7 Геометрия				2	2	2	6	204	
8 Информатика	1		1	1		1	5	170	
Жаратылыстану	2	2		7	8	8	27	918	
9 Жаратылыстану	2	2					4	136	
10 Физика					2	2	6	204	
11 Химия				1	2	2	5	170	
12 Биология				2	2	2	6	204	
13 География				2	2	2	6	204	
Адам және қоғам	3	3		3	3	4	16	544	
14 Қазақстан тарихы	2		2	2		2	10	340	
15 Дүниежүзі тарихы	1		1	1		1	5	170	
16 Құқық негіздері						1	1	34	
Технология және өнер	3	3		1	1	1	9	306	
17 Музыка	1	1					2	68	
18 Көркем еңбек	2	1	1	1		1	7	238	
Дене шынықтыру	3	3		3	3	3	15	510	
19 Дене шынықтыру	3		3	3		3	15	510	
Варианттық оқу жүктемесі	28	28		31	32	33	152	5168	
<b>Вариативтік компонент</b>									
Жабандық құзыреттілік	0,5	0,5		0,5	0,5	1	3	102	
Вариативтік оқу жүктемесі	0,5	0,5			0,5	1	3	102	
Ең жоғарғы оқу жүктемесі	28,5	28,5			32,5	34	155	5270	
			49						

орта білім беру бағдарламасы негізінде 5-9 сыныптарға жаһандық құзыреттілік курстарына сағаттар бөлінді.

Курс	Курс атауы	Сағат саны		Вариативтік компонент	Мақсаты
		Апталық	Жыл бойы		
5-сынып	«Жаһандық құзыреттілік»	0,5	17	Жаһандық құзыреттілік	«Жаһандық құзыреттілік» курсы білім алушылардың әлемдегі өз орнын анықтау үшін қажетті құндылық бағдарларын, коммуникативтік дағдыларын, әдептік нормалары мен мінез- құлық ұстанымдарын қалыптастыруға ықпал етеді. Жаһандық азаматтық құзыреттерге ие, бәсекеге қабілетті тұлғаны қалыптастыру. Білім алушыларды қазіргі заманның жаһандық сын тегеуріндеріме таныстыру, тұлғаның тұрақты даму мәдениетін қалыптастыру; білім алушыларда жергілікті, өңірлік, ұлттық, жаһандық оқиғалар, олардың себептері мен салдары туралы талдамалық бағалау түсінігін дамыту, мазмұнды және шығармашылық оқыту дағдыларын қалыптастыру.
6-сынып	«Жаһандық құзыреттілік»	0,5	17	Жаһандық құзыреттілік	«Жаһандық құзыреттілік» курсы білім алушылардың әлемдегі өз орнын анықтау үшін қажетті құндылық бағдарларын, коммуникативтік дағдыларын, әдептік нормалары мен мінез- құлық ұстанымдарын қалыптастыруға ықпал етеді. Жаһандық азаматтық құзыреттерге ие, бәсекеге қабілетті тұлғаны қалыптастыру. Білім алушыларды қазіргі заманның жаһандық сын тегеуріндеріме таныстыру, тұлғаның тұрақты даму мәдениетін қалыптастыру; білім алушыларда жергілікті, өңірлік, ұлттық, жаһандық оқиғалар, олардың себептері мен салдары туралы талдамалық бағалау түсінігін дамыту, мазмұнды және шығармашылық оқыту дағдыларын қалыптастыру.
7-сынып	«Жаһандық құзыреттілік»	0,5	17	Жаһандық құзыреттілік	«Жаһандық құзыреттілік» курсы білім алушылардың әлемдегі өз орнын анықтау үшін қажетті құндылық бағдарларын, коммуникативтік дағдыларын, әдептік нормалары мен мінез- құлық ұстанымдарын қалыптастыруға ықпал етеді. Жаһандық азаматтық құзыреттерге ие, бәсекеге қабілетті тұлғаны қалыптастыру. Білім алушыларды қазіргі заманның жаһандық сын тегеуріндеріме таныстыру, тұлғаның тұрақты даму мәдениетін қалыптастыру; білім алушыларда жергілікті, өңірлік, ұлттық, жаһандық оқиғалар, олардың себептері мен салдары туралы талдамалық бағалау түсінігін дамыту, мазмұнды және шығармашылық оқыту дағдыларын қалыптастыру.
8-сынып	«Жаһандық құзыреттілік»	0,5	17	Жаһандық құзыреттілік	«Жаһандық құзыреттілік» курсы білім алушылардың әлемдегі өз орнын анықтау үшін қажетті құндылық бағдарларын, коммуникативтік дағдыларын, әдептік нормалары мен мінез- құлық ұстанымдарын қалыптастыруға ықпал етеді. Жаһандық азаматтық құзыреттерге ие, бәсекеге қабілетті тұлғаны қалыптастыру. Білім алушыларды қазіргі заманның жаһандық сын тегеуріндеріме таныстыру, тұлғаның тұрақты даму мәдениетін қалыптастыру; білім алушыларда жергілікті, өңірлік, ұлттық, жаһандық оқиғалар, олардың себептері мен салдары туралы талдамалық бағалау түсінігін дамыту, мазмұнды және шығармашылық оқыту дағдыларын қалыптастыру.
9-сынып	«Жаһандық құзыреттілік» (Зайырлылық және дінтану негіздері)	1	34	Жаһандық құзыреттілік	Білім алушыларды зайырлылық қағидатын құндылық, яғни мемлекет тұрақтылығының басты факторы ретінде қабылдауға, дінді зайырлы таным аясында үйрету; діни сенім бостандығы, әлемдік және дәстүрлі діндердің, жаңа діни қозғалыстардың тарихы мен қазіргі жай күйі, теріс пінғылды діни ағымдар мен тыйым салынған діни ұйымдар туралы жан- жақты білімін қалыптастыру, оқушыларды экстремизм, терроризм және діни радикализм идеологияларын қабылдамауға үйрету, рухани- адамгершілік құндылықтар негізінде толеранттылық қасиетке тәрбиелеу және олардың гуманистік дүниетанымын қалыптастыру.

Қазақстан Республикасы  
Оқу-ағарту министрінің  
2022 жылғы «30» қыркүйектегі  
№ 412 бұйрығына 39-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 оқу жоспары

Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағаттар саны		Жалпы жүктеме	
	10	11	апталық	жылдық
<b>Инварианттық компонент</b>				
Қазақ тілі	1	1	2	68
Қазақ әдебиеті	2	2	4	136
Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	4	136
Шетел тілі	3	3	6	204
Алгебра және анализ бастамалары	4	4	8	272
Геометрия	2	2	4	136
Информатика	2	2	4	136
Физика	2	2	4	136
Химия	2	2	4	136
Биология	2	2	4	136
География	2	2	4	136
Қазақстан тарихы	2	2	4	136
Дүниежүзі тарихы	1	1	2	68
Құқық негіздері	1	1	2	68
Дене шынықтыру	3	3	6	204
Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1	2	68
<b>Инварианттық оқу жүктемесі</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>64</b>	<b>2176</b>
<b>Вариативтік компонент</b>				
Жаһандық құзреттілік (Кәсіпкерлік және бизнес негіздері)	1	1	2	68
Элективті курстар	2	2	4	136
"Әлем шаруашылығы ғаламдық-географиялық жүйе"	1		1	34
«Тұқымқуалаушылықтың негізгі заңдылықтары»	1		1	34
«Жаңа әлем географиясы»		1	1	34
«Физика пәні бойынша жаңа форматтағы есептерді шығару»		1	1	34
<b>вариативтік оқу жүктемесі</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>204</b>
<b>жоғарғы оқу жүктемесі</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>70</b>	<b>2380</b>



шы орта білім беру бағдарламасы негізінде 10-11 сыныптар үшін жаһандық құзыреттілік және элективті курс сабақтарға төмендегідей сағаттар бөлінді.

Курс атауы	Сағат саны		Вариативтік компонент	Мақсаты
	Апталық	Жыл бойы		
«Бизнес және кәсіпкерлік негіздері»	1	34	Жаһандық құзыреттілік	Кәсіпкерлік, экономика, менеджмент және маркетинг негіздері бойынша оқушыларға базалық білімдер беру, өз таңдауы үшін жауапкершілікке үйрету, кәсіпкерлік ойлау жүйесі мен белсенді өмірлік ұстанымдарын қалыптастыру, қазіргі заманғы нарықтық жағдайда болашақтағы дербес әрекетіне қажетті даңдылардың практикалық базасын қалыптастыру.
«Әлем шаруашылығы ғаламдық-географиялық жүйе»	1	34	Элективті курс	Оқушылардың табиғат пен қоғамның ажырамас бірлігін терең түсінуі арқылы ғылыми дүниетанымын қалыптастыру, жалпы еліміз аумағындағы, жекелеген аймақтардағы шаруашылық қызметтің көрінісін аша білуге үйрену, ақпараттық қоғамда ақпаратпен жұмыс жасауға үйрету.
«Тұқымқуалаушылықтың негізгі заңдылықтары»	1	34	Элективті курс	Оқушыларды генетика саласында білімдерін тереңдету, оқушыны қажетті дәрежеде даярландыру, әрбір оқушының қызығу қабілетін анықтау үшін тиімді жағдай жасау, барлық тірі организмдер үшін генетикалық заңдылықтардың бірлігін түсіндіру.
«Бизнес және кәсіпкерлік негіздері»	1	34	Жаһандық құзыреттілік	Кәсіпкерлік, экономика, менеджмент және маркетинг негіздері бойынша оқушыларға базалық білімдер беру, өз таңдауы үшін жауапкершілікке үйрету, кәсіпкерлік ойлау жүйесі мен белсенді өмірлік ұстанымдарын қалыптастыру, қазіргі заманғы нарықтық жағдайда болашақтағы дербес әрекетіне қажетті даңдылардың практикалық базасын қалыптастыру.
«Жаңа әлем географиясы»	1	34	Элективті курс	Географияның пәндік мүмкіндіктерін пайдаланып, оқушыларды ақпараттандырылған қоғамда өмір сүруге бағдарлау, танымдық қабілеттерін арттыру, қазіргі өзгермелі дүниеде тұлғаның өз бетінше шешім қабылдауына

				дағдыландыру, елдердің табиғат жағдайларымен табиғат ресурстарын шаруашылық тұрғыдан бағалауға, дүниежүзі елдерінің географиялық жағдайы, табиғат ресурстары мен халықтар туралы, шаруашылығы және оның ғылыми техникалық жағдайындағы даму беталыстары жайында түсінік беру.
«Физика пәні бойынша жаңа форматтағы есептерді шығару»	1	34	Элективті курс	Оқушыларды функционалды сауатты болуға тәрбиелей отырып, болашақ мамандығын дұрыс таңдауына, терең білім алуына жағдай жасау, оқушыларды спиральды оқыту принципі негізінде толық физика курсы қайталай отырып, жаңа форматтағы деңгейлі есептерді шығару әдістерін меңгеру, өз бетімен шығармашылық жұмыстарын, ізденістерін жүргізу.