

«Келісемін»
Ақтобе облысының білім
басқармасының басшысы
Ж.Батырхан
« » 2021 жыл

«Келісемін»
Қалалық білім бөлімінің
басшысы
М.О.Қосымбаева
« » 2021 жыл

«Бекітемін»
Пригород орта мектебінің
директоры
Г.Б.Жаппа
« » 2021 жыл

**«Пригород орта мектебі»
коммуналдық мемлекеттік мекемесі
2021 – 2022 оқу жылындағы
оқу жұмыс жоспары**

Бағыты: жаратылыстану-математикалық

Ақтобе - 2021 жыл

**Пригород орта мектебінің 2021-2022 оқу жылына арналған
оқу жұмыс жоспарына
түсінік хат**

Пригород орта мектебінің 2021-2022 оқу жылына арналған жұмыс оқу жоспары мына негізде жасалды: Қазақстан Республикасы «Білім туралы» Заңы, ҚР Үкіметінің 2012 ж. 23.08. №1080 қаулысымен бекітілген, ҚР Білім және ғылым министрінің «Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын бекіту туралы» (бұдан әрі – МЖМБС) ҚР БҒМ (бұдан әрі – ҚР БҒМ) 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығы (өзгерістермен және толықтырулармен 2020 жылғы 28 тамыздағы №372 бұйрық), «Жалпы білім беру ұйымдарына арналған жалпы білім беретін пәндердің, таңдау курстарының және факультативтердің үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы» ҚР БҒМ 2013 жылғы 3 сәуірдегі № 115 бұйрығы (өзгерістермен және толықтыруларымен 2020 жылғы 27 қарашадағы № 496с бұйрық) Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына 1,2,6,7,100,102,120,122 қосымшаларымен, ҚР Білім және ғылым министрінің 2019 жылғы 15 мамырдағы №205 бұйрығына 2,4 қосымшамен Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 415 бұйрығына 1,2,6,7,31,33 қосымшаларымен бекітілген оқу бағдарламаға сәйкес құрылды.

1) мектепалды даярлық сыныптарында білім беру процесі:

ҚР Білім және ғылым министрлігінің 2020 жылғы 12 мамырдағы №195, 2012 жылғы 20 желтоқсандағы №557, 2018 жылғы 10 қазандағы №556 бұйрықтарымен бекітілген мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың үлгілік оқу жоспары, ҚР Білім және ғылым министрінің 2016 жылғы 12 тамыздағы № 499 бұйрығымен бекітілген мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың үлгілік оқу бағдарламасы;

ҚР Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына

ҚР Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 10 қазандағы № 556 бұйрықтарымен бекітілген бастауыш білім беру жалпы білім беретін пәндерінің үлгілік оқу бағдарламалары негізінде жүзеге асырылады

2) 1-4 -сыныптарда білім беру процесі:

ҚР Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына 1,2 қосымшаларына, ҚР Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 415 бұйрығына 1,2 қосымшаларына, ҚР Білім және ғылым министрінің 20.08.2021 № 415 бұйрығына 2 қосымшасы инклюзивті оқытудың үлгілік оқу жоспарлары жүзеге асырылады үлгілік оқу жоспарлары;

2) 5-9-сыныптарда білім беру процесі:

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына 1,2,6,7,100,102 қосымшаларымен Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 415 бұйрығына 1,2,6,7,31,33 қосымшаларымен бекітілген бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарлары;

ҚР Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 3 сәуірдегі № 115 бұйрықтарымен бекітілген жалпы орта білім беретін пәндердің үлгілік оқу бағдарламалары негізінде жүзеге асырылады

ҚР Білім және ғылым министрінің 2014 жылғы 6 қарашадағы № 455 бұйрығына толықтырулар енгізу туралы Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2017 жылғы 31 қазандағы № 556 бұйрығына сәйкес ЖМҚ пәндері ағылшын тілінде оқыту физика, химия, информатика пәндерді 8 «а» сыныбында, биология 8 «б» сыныбында кіріктірілген оқыту жүйесінде жүзеге асырылады.

ҚР Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына 75-қосымшасы, ҚР Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 04 қыркүйектегі №441 бұйрығына 51 қосымшамен бекітілген Бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің ерекше оқытуды қажет ететін үйден оқу және ҚР Білім және ғылым министрінің 20.08.2021

№ 415 бұйрығына 6,7 қосымшалары инклюзивті оқытудың үлгілік оқу жоспарлары жүзеге асырылады.

3) 10-11 сыныптарда білім беру процесі;

ҚР Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы **№ 500** бұйрығына 120,122 қосымшасына, ҚР Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 04 қыркүйектегі **№441** бұйрығына, ҚР Білім және ғылым министрінің 2019 жылғы 15 мамырдағы **№205** бұйрығына 2,4 қосымшамен бекітілген оқыту қазақ, орыс тілінде жүргізілетін жаратылыстану-математика бағыты бойынша жалпы орта білім берудің(жаңартылған мазмұнның) үлгілік оқу жоспарлары:

ҚР Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 3 сәуірдегі **№ 115**, 2017 жылғы 27 шілдедегі **№352**, 2019 жылғы 7 наурыздағы **№105** бұйрықтарымен бекітілген жалпы орта білім беретін пәндердің үлгілік оқу бағдарламалары негізінде жүзеге асырылады

Вариативтік бөлім арқылы:

Қазақстан Республикасы Президентінің «Қазақстанның әлеуметтік жаңғыртылуы: «Жалпыға Ортақ Еңбек қоғамына қарай 20 қадам» бағдарламалық мақаласында берілген тапсырмаларын іске асыру мақсатында ҚР Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 3 сәуірдегі **№115** бұйрығымен бекітілген оқу бағдарламалары бойынша «**Абайтану**» (9-11-сыныптар) оқытылады

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2014 жылғы 15 шілдедегі **№281** бұйрығына сәйкес вариативті компоненттен **9-сыныпта** міндетті түрде «**Зайырлылық және дінтану негіздері**» курсының оқытуға 1 сағат апталық жүктеме берілді

«**Өмір қауіпсіздігінің негіздері**» оқу курсының мазмұны 1-4-сыныптарда «Дүниетану» оқу курсының аясында жүзеге асырылады; 2-3-сыныптарда жылдық оқу жүктемесі 6 сағат, 4-сыныпта 10 сағат көлемінде бастауыш сынып мұғалімдері жүргізеді. 5-9-сыныптарда «Дене шынықтыру» оқу курсының аясында 15 сағаттық жылдық оқу жүктемесімен дене шынықтыру мұғалімінің оқытуымен іске асырылады; 10-сыныптарда «Алғашқы әскери дайындық» оқу курсының аясында 12 сағаттық жылдық оқу жүктемесімен алғашқы әскери дайындық пәнінің оқытушы-ұйымдастырушысы жүзеге асырады. «Өмір қауіпсіздігінің негіздері» бойынша сабақтар міндетті болып табылады және оқу процесі кезінде жүргізіледі. «**Жол жүру ережелері**» кіріктірілген оқу бағдарламасы (бұдан әрі – ЖЖЕ) сынып сағаттарының есебінен және сабақтан тыс уақытта жүргізіледі.

1-4-сыныптар – әр сыныпта 6 сағаттан;

5-8-сыныптар – әр сыныпта 10 сағаттан өткізіледі.

Мектепалды даярлық сыныбы: Инварианттық бөліктен қазақ топтарында денсаулық-3 сағат, қатынас -5 сағат, таным-2,5 сағат, шығармашылыққа -5 сағат, әлеумет-1,5 сағат, орыс топтарында денсаулық-3 сағат, қатынас -6 сағат, таным-2,5 сағат, шығармашылыққа -5 сағат, әлеумет-1,5 сағат.

Вариативтік бөлім арқылы: қазақ тобы үшін 3сағат, орыс тобы үшін 2 сағат.

«Ана тілім-дара тілім» бағдарламасына 1 сағат,

«Қызықты математика» - бағдарламасы 1 сағат,

«Әдепті бала» -бағдарламасы - 1сағат,

«Страна Добра и справедливости» -1 сағат;

«Удивительный мир чисел» -1 сағат.

Оқу жылының ұзақтығы мектепалды даярлық сыныптарында және 1-сыныпта – 33 оқу аптасы, 2-11 (12) сыныптарда – 34 оқу аптасы

Бастауыш сынып оқушыларына вариативтік оқу жүктемесі төмендегідей сағаттар бөлінді:

2 сынып-Белсенді қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар-1 сағат.

«Шебер қолдар»-2 «А» - 1 сағат.

3 сынып-Белсенді қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар-1 сағат.

«Ғажайып дүниетану» –3 «А» -1 сағат

4 сынып-Белсенді қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар-2 сағат.

«Қызықты математика» 4«А», 4 «Ә» – 1 сағат

5 сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2 сағат.

«Парасаттылық және әдеп»-5 «А» -1 сағат;

«Математическая логика» -5 «Б» 1 сағат.

Элективті курстар-1 сағат

«Табиғат таңғажайыптары» -5 «А» - 1 сағат,

6 сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2 сағаттан.

«Экология»-6 «А» -1 сағат;

«Мир информатики»- 6 «Б» 1 сағат.

Элективті курстар-1сағат

«Мультимедиялық технологиялар әлемі» -6 «А» - 1 сағат,

7 сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2 сағат.

«Эмоционалды интеллект және сыни ойлау»-7 «А» -1 сағат;

«Решение развивающих задач» -7 «Б» 1сағат.

Элективті курстар-1 сағат

«Физика біздің айналамызда» 7 «А» – 1 сағат;

8 сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2 сағат.

«Физика және техника» 8«А» – 1 сағат

«Юный физик»- 8 «Б» - 1 сағат.

Элективті курстар-1 сағат

«Химия адам өмірінде» 8«А» – 1 сағат,

9 сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2сағат.

«Зайырлылық және дінтану негіздері»-9 «А»-1 сағат;

«Светскость и основы религиоведения»- 9 «Б»-1 сағат.

Элективті курстар-1 сағат

«Абайтану» - 9«А» – 1 сағат

10-сынып-Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар 2 сағат

«Кәсіпкерлік және бизнес негіздері»-10 «А»-1 сағат

«Основы предпринимательства и бизнеса»-10 «Б»-1 сағат.

Элективті курстар-3 сағат

«Жалпы биология негіздері» - 10 «А»- 1сағат

«Физиканың негізгі заңдарына есептер шығару»- 10 «А»- 1 сағат

«Химия заңдылықтары мен есептеулері»- 10 «А» - 1 сағат

11-сынып-Жеке және топтық: -9 сағат

«Абайтану» - 11 «А» - 1сағат;

«Абайтану» - 11 «Б» - 1сағат;

«Эссе жазудың тиімді жолдары» - 11«А» - 1 сағат;

«Физиканың негізгі ұғымдарына есептер шығару» - 11«А» - 2 сағат;

«Елтану» - 11«А» - 1 сағат;

«Жобалау негіздері»-11«А» - 1 сағат;

«Основы химических методов исследования веществ»-1 сағат;

«Практикум по решению физических задач»-1 сағат.

Мектеп директоры:



Г.Б.Жанина

ҚР Білім және ғылым министрінің 2020 жылғы
12 мамырдағы №195 бұйрығына 1-қосымша,
ҚР Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 12
жектөлсандағы № 557 бұйрығына 1-қосымша, ҚР Білім және
ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы №604 бұйрығы.

Мектепалды даярлық сыныбының оқу -жұмыс жоспары
оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы

№ п/п	Білім беру салалар/Ұйымдастырылған оқу қызметі	Апталық сағат саны	жалпы жүктеме, сағат апталық	Жылдық
		0А		
1	Денсаулық	3	3	99
	Дене шынықтыру	2,5	2,5	82,5
	Қауіпсіз мінез-құлық негіздері	0,5	0,5	16,5
2	Қатынас	5	5	165
	Сөйлеуді дамыту	1	1	33
	Көркем әдебиет	1	1	33
	Сауат ашу негіздері	2	2	66
	Орыс тілі	1	1	33
3	"Таным"	2,5	2,5	82,5
	Математика негіздері	1	1	33
	Сенсорика			
	Құрастыру	0,5	0,5	16,5
	Жаратылыстану	1	1	33
4	"Шығармашылық"	5	5	165
	Сурет салу	1	1	33
	Мүсіндеу	1	1	33
	Жапсыру	1	1	33
	Музыка	2	2	66
5	"Әлеумет"	1,5	1,5	49,5
	Өзін-өзі тану	1	1	33
	Қоршаған ортамен танысу	0,5	0,5	16,5
6	Ұйымдастырылған оқу қызметінің ұзақтығы	25-30 мин	25-30 мин	
7	Апталық оқу жүктемесінің көлемі	17	17	561
8	Вариативтік компонент	3	3	99
1	Қызықты математика	1	1	33
2	Ана тілім-дара тілім	1	1	33
3	Әдепті бала	1	1	33
9	Барлығы	20	20	660

Приложение 2 к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан от 12 мая 2020 года № 195

Приложение 2 к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан от 20 декабря 2012 года
№ 557, Приложение 2, по приказу МОН РК №604 от 31
октября 2018г.

**Рабочий учебный план класса дошкольной подготовки
на 2021-2022 учебный год**

№ п/п	Образовательная область/ Организованная учебная деятельность	Количество часов в неделю	Общая нагрузка, часы	Годовая
		ОБ		
1	"Здоровье"	3	3	99
	Физическая культура	2,5	2,5	82,5
	Основы безопасного поведения	0,5	0,5	16,5
2	"Коммуникация"	6	6	198
	Развитие речи	1	1	33
	Художественная литература	1	1	33
	Основы грамоты	2	2	66
	Казахский язык	2	2	66
3	"Познание"	2,5	2,5	82,5
	Основы математики	1	1	33
	Сенсорика			
	Конструирование	0,5	0,5	16,5
	Естествознание	1	1	33
4	"Творчество"	5	5	165
	Рисование	1	1	33
	Лепка	1	1	33
	Аппликация	1	1	33
	Музыка	2	2	66
5	"Социум"	1,5	1,5	49,5
	Самопознание	1	1	33
	Ознакомление с окружающим миром	0,5	0,5	16,5
6	Продолжительность организованной учебной деятельности	25-30 мин	25-30 мин	
7	Общий объем организованной учебной деятельности	18	18	594
8	Вариативный компонент	2	2	66
1	Страна Добра и справедливости	1	1	33
2	Удивительный мир чисел	1	1	33
9	Итого	20	20	660

ҚР Білім және ғылым министрінің
2021 жылғы 20 тамыздағы
№ 415 бұйрығына 1-қосымша
ҚР Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 1-қосымша

Бастауыш білім берудің (жаңартылған мазмұнның) оқу жұмыс жоспары
оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы

оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы								
№ п/п	Білім салалары және оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны					Жалпы жүктеме,сағат	
		1а	2а	3а	4а	4ә	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент								
I	Тіл және әдебиет	10	11	11	11	11	54	1826
1	Әліппе, Ана тілі	6					6	198
2	Қазақ тілі		4	4	4	4	16	544
3	Әдебиеттік оқу		3	3	3	3	12	408
4	Орыс тілі (Я2)	2	2	2	2	2	10	338
5	Шетел тілі	2	2	2	2	2	10	338
II	Математика және информатика	4,5	4	6	6	6	26,5	896,5
6	Математика	4	4	5	5	5	23	778
7	Цифрлық сауаттылық	0,5	0,5	1	1	1	3,5	118,5
III	Жаратылыстану	1	1	2	2	2	8	271
8	Жаратылыстану	1	1	2	2	2	8	271
IV	Адам және қоғам	2	2	2	2	2	10	338
9	Дүниетану	1	1	1	1	1	5	169
10	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	1	5	169
		2	2	2	2	2	10	338
V	Технология және өнер	2	2	2	2	2	10	338
11	Көркем еңбек	1	1	1	1	1	5	169
12	Музыка	1	1	1	1	1	5	169
VI	Денешынықтыру	3	3	3	3	3	15	507
13	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	15	507
	Инварианттық оқу жүктемесі	22,5	23	26	26	26	123,5	4176,5
Вариативтік компонент								
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар			1	1	1	1	4	136
1	Шебер колдар		1				1	34
2	Ғажайып дүниетану			1			1	34
3	Қызықты математика				1	1	2	68
			1	1	1	1	4	136
Вариативтік оқу жүктемесі			1	1	1	1	4	136
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		22,5	24	27	27	27	127,5	4312,5

Приложение 2
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 20 августа 2021 года № 415

Приложение 2
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

**Рабочий учебный план (обновленного содержания) начального образования
с русским языком обучения 2021-2022 уч.год**

№ п/п	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Общая нагрузка, часы	
		16	26	36	46	Недельная	Годовая
Инвариантный компонент							
I	Язык и литература	10	12	12	12	46	1554
1	Букварь, Обучение грамоте	6				6	198
2	Русский язык		4	4	4	12	408
3	Литературное чтение		3	3	3	9	306
4	Казахский язык (Т2)	2	3	3	3	11	372
5	Иностранный язык	2	2	2	2	8	270
II	Математика және информатика	4,5	4	6	6	20,5	692,5
6	Математика	4	4	5	5	18	608
7	Цифровая грамотность	0,5	-	1	1	2,5	84,5
III	Естествознание	1	1	2	2	6	203
8	Естествознание	1	1	2	2	6	203
IV	Человек и общество	2	2	2	2	8	270
9	Познание мира	1	1	1	1	4	135
10	Самопознание	1	1	1	1	4	135
V	Технология и искусство	2	2	2	2	8	270
11	Музыка	1	1	1	1	4	135
12	Художественный труд	1	1	1	1	4	135
VI	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
13	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
Инвариантная учебная нагрузка		22,5	24	27	27	100,5	3394,5
Вариативный компонент							
Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера							
Вариативная учебная нагрузка							
Максимальная учебная нагрузка		22,5	24	27	27	100,5	3394,5

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2020 жылғы 20 тамыздағы
№ 415 бұйрығына 6-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 6-қосымша

Негізгі орта білім берудің (жаңартылған мазмұнның) оқу жұмыс жоспары
оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы

оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы								
№ п/п	Білім салалары және оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны					Жүктеме,сағат	
		5а	6а	7а	8а	9а	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент								
I	Тіл және әдебиет	11	11	11	11	11	55	1870
1	Қазақ тілі	3	3	3	2	2	13	442
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	3	3	12	408
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	3	3	3	15	510
4	Шетел тілі	3	3	3	3	3	15	510
II	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	1	5	170
III	Жаратылыстану	2	2	7	8	8	27	918
9	Жаратылыстану	2	2				4	136
10	Физика			2	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
IV	Адам және қоғам	4	4	4	4	5	21	714
14	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	2	10	340
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1	5	170
16	Құқық негіздері					1	1	34
17	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	1	5	170
V	Технология және өнер	3	3	1	1	1	9	306
18	Музыка	1	1				2	68
19	Көркем еңбек	2	2	1	1	1	7	238
VI	Денешынықтыру	3	3	3	3	3	15	510
20	Денешынықтыру	3	3	3	3	3	15	510
Инварианттық оқу жүктемесі		29	29	32	33	34	157	5338
Вариативтік компонент								
Мектеп компоненті								
	Жаһандық құзыреттілік немесе таңдау бойынша басқа курстар	1	1	1	1	1	5	170
1	Парасаттылық және әдеп	1					1	34
2	Экология		1				1	34
3	Эмоционалды интеллект және сыни ойлау			1			1	34
4	Физика және техника				1		1	34
5	Зайырлылық және дінтану негіздері					1	1	34
	Элективті курстар	1	1	1	1	1	5	170
1	Табиғат таңғажайыптары	1					1	34
2	Мультимедиялық технологиялар әлемі		1				1	34
3	Физика біздің айналымызда			1			1	34
4	Химия адам өмірінде				1		1	34
5	Абайтану					1	1	34
	Жеке және топтық жұмыстар							
	Вариативтік оқу жүктемесі	2	2	2	2	2	10	340
	Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі	31	31	34	35	36	167	5678

Приложение 7
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 20 августа 2020 года № 415

Приложение 7
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

**Рабочий учебный план (обновленного содержания) основного среднего образования
с русским языком обучения 2021-2022 уч.год**

№ п/п	Образовательные области учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5б	6б	7б	8б	9б	Недельная	Годовая
		Инвариантный компонент						
I	Язык и литература	13	13	13	13	13	65	2210
1	Русский язык	3	3	3	2	2	13	442
2	Русская литература	2	2	2	3	3	12	408
3	Казахский язык и литература	5	5	5	5	5	25	850
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	510
II	Математика и 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	1	5	170
III	Естествознание	2	2	7	8	8	27	918
9	Естествознание	2	2				4	136
10	Физика			2	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
IV	Человек и общество	4	4	4	4	5	21	714
14	История Казахстана	2	2	2	2	2	10	340
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	5	170
16	Основы права					1	1	34
17	Самопознание	1	1	1	1	1	5	170
V	Технология и искусство	3	3	1	1	1	9	306
18	Музыка	1	1				2	68
19	Художественный труд	2	2	1	1	1	7	238
VI	Физическая культура	3	3	3	3	3	15	510
20	Физическая культура	3	3	3	3	3	15	510
Инвариантная учебная нагрузка		31	31	34	35	36	167	5678
Вариативный компонент								
Глобальные компетенции или другие курсы по выбору		1	1	1	1	1	5	170
1	Математическая логика	1						34
2	Мир информатики		1					34
3	Решение развивающих задач			1				34
4	Юный физик				1			34
5	Светскость и основы религиоведения					1	1	34
Элективные курсы								
Индивидуальная и групповая работа								
Вариативная учебная нагрузка		1	1	1	1	1	5	170
Объем максимальной учебной нагрузки		32	32	35	36	37	172	5848

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2020 жылғы 20 тамыздағы
№ 415 бұйрығына 31-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 100-қосымша

Жалпы орта білім берудің (жаңартылған мазмұнның) жаратылыстану-математика бағыты бойынша оқыту қазақ тілінде 2021-2022 оқу жылы оқу жұмыс жоспары

№	Оқу пәндері	Апталық сағат саны	Жалпы жүктеме, сағат	
		10а	апталық	жылдық
Инварианттық компонент				
1	Қазақ тілі	1	1	34
2	Қазақ әдебиеті	2	2	68
3	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	68
4	Шетел тілі	3	3	102
5	Алгебра және анализ бастамалары	4	4	136
6	Геометрия	2	2	68
7	Информатика	2	2	68
8	Физика	2	2	68
9	Химия	2	2	68
10	Биология	2	2	68
11	География	2	2	68
12	Қазақстан тарихы	2	2	68
13	Дүниежүзі тарихы	1	1	34
14	Құқық негіздері	1	1	34
15	Өзін-өзі тану	1	1	34
16	Дене шынықтыру	3	3	102
17	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1	34
Инварианттық оқу жүктемесі		33	33	1122
Вариативтік компонент				
Жаһандық құзыреттілік		1	1	34
1	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	1	1	34
Элективті курстар		3	3	102
1	Жалпы биология негіздері	1	1	34
2	Физиканың негізгі заңдарына есептер шығару	1	1	34
3	Химия заңдылықтары мен есептеулері	1	1	34
Вариативтік оқу жүктемесі		4	4	136
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		37	37	1258

Приложение 33 к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 20 августа 2020 года № 415
Приложение 102
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Рабочий учебный план
(обновленного содержания) общего среднего образования естественно-
математического направления с русским языком обучения на 2021-2022 уч.год

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю	Общая нагрузка	
		106	недельная	годовая
Инвариантный компонент				
1	Русский язык	1	1	34
2	Русская литература	2	2	68
3	Казахский язык и литература	5	5	170
4	Иностранный язык	3	3	102
5	Алгебра и начала анализа	4	4	136
6	Геометрия	2	2	68
7	Информатика	2	2	68
8	Физика	2	2	68
9	Химия	2	2	68
10	Биология	2	2	68
11	География	2	2	68
12	История Казахстана	2	2	68
13	Всемирная история	1	1	34
14	Основы права	1	1	34
15	Самопознание	1	1	34
16	Физическая культура	3	3	102
17	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	34
Инвариантная учебная нагрузка		36	36	1224
Вариативный компонент				
Глобальные компетенции		1	1	34
1	Основы предпринимательства и бизнеса	1	1	34
Элективные курсы				
Вариативная учебная нагрузка		1	1	34
Объем максимальной учебной нагрузки		37	37	1258

2019 жылғы 15 мамырдағы
 № 205 бұйрығына 2-қосымша
 Қазақстан Республикасы
 Білім және ғылым министрінің
 2012 жылғы 8 қарашадағы
 № 500 бұйрығына 120-қосымша

Жалпы орта білім беру деңгейінің жаратылыстану-математика бағыты бойынша оқыту қазақ тілінде
 оқу жұмыс жоспары 2021-2022 оқу жылы (жаңартылған мазмұнның) оқу жұмыс жоспары

Қазақстан Республикасының білім беру жүйесіндегі оқу жоспары (жалпы орта білім беру бағдарламасы) оқу жүктемесі жоспары				
№	Оқу пәндері	Апталық сағаттар саны	Жалпы жүктеме	
		11а	апталық	жылдық
Инварианттық компонент				
Міндетті пәндер				
1	Алгебра және анализ бастамалары	4	4	136
2	Геометрия	2	2	68
3	Информатика	2	2	68
4	Қазақ тілі	1	1	34
5	Қазақ әдебиеті	2	2	68
6	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	68
7	Шетел тілі	3	3	102
8	Қазақстан тарихы	2	2	68
9	Өзін-өзі тану	1	1	34
10	Дене шынықтыру	3	3	102
11	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1	34
Оқу жүктемесі		23	23	782
Таңдау пәндері				
Тереңдетілген деңгей		4 сағаттан 2 пән		
12	Физика			
13	Химия	4	4	136
14	Биология	4	4	136
15	География			
Оқу жүктемесі		8	8	272
Стандарттық деңгей		2 сағаттан 1 пән		
16	Дүниежүзі тарихы	2	2	68
17	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері			
18	Графика және жобалау			
19	Құқық негіздері			
Оқу жүктемесі		2	2	68
Инварианттық оқу жүктемесі		33	33	1122
Жеке және топтық сабақтар		6	6	204
1	Абайтану	1	1	34
2	Эссе жазудың тиімді жолдары	1	1	34
3	Физиканың негізгі ұғымдарына есептер шығару	2	2	68
4	Елтану	1	1	34
5	Жобалау негіздері	1	1	34
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		39	39	1326

Приложение 4
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 15 мая 2019 года №205

Приложение 122
к приказу Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Рабочий учебный план
(обновленного содержания) общего среднего образования естественно-
математического направления с русским языком обучения 2021-2022 уч.год

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	Общая нагрузка	
		11б	недельная	годовая
Инвариантный компонент				
Обязательные предметы				
1	Алгебра и начала анализа	4	4	136
2	Геометрия	2	2	68
3	Информатика	2	2	68
4	Русский язык	1	1	34
5	Русская литература	2	2	68
6	Казахский язык и литература	5	5	170
7	Иностранный язык	3	3	102
8	История Казахстана	2	2	68
9	Самопознание	1	1	34
10	Физическая культура	3	3	102
11	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	34
Учебная нагрузка		26	26	884
Предметы по выбору				
Углубленный уровень		2 предмета по 4 часа		
12	Физика			
13	Химия			
14	Биология	4	4	136
15	География	4	4	136
Учебная нагрузка		8	8	272
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа		
16	Всемирная история	2	2	68
17	Основы предпринимательства и бизнеса			
18	Графика и проектирование			
19	Основы права			
Учебная нагрузка		2	2	68
Инвариантная учебная нагрузка		36	36	1224
Индивидуальные и групповые занятия		3	3	102
Абайтану		1	1	34
Основы химических методов исследования веществ		1	1	34
Практикум по решению физических задач		1	1	34
Объем максимальной учебной нагрузки		39	39	1326

Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2018 жылғы 4 қыркүйектегі
№ 441 бұйрығына 51-қосымша
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрінің
2012 жылғы 8 қарашадағы
№ 500 бұйрығына 75-қосымша

**Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін үйде оқитын арналған негізгі орта білім
берудің (жаңартылған мазмұнның) оқу жұмыс жоспары
2021-2022 оқу жылы**

2021-2022 оқу жылы				
№	Оқу пәндері	Апталық сағат саны	Жалпы жүктеме	
		ба	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент				
I	Тіл және әдебиет	8	8	272
1	Қазақ тілі	2	2	68
2	Қазақ әдебиеті	2	2	68
3	Орыс тілі және әдебиеті	2	2	68
4	Шетел тілі	2	2	68
II	Математика және информатика	4	4	136
5	Математика	3	3	102
6	Информатика	1	1	34
III	Жаратылыстану	1	1	34
7	Жаратылыстану	1	1	34
IV	Адам және қоғам	2	2	68
8	Қазақстан тарихы	1	1	34
9	Дүниежүзі тарихы	1	1	34
Инварианттық оқу жүктемесі		15	15	510
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		15	15	510

Бул ойы жоопта
Homophenyl, nitro
Бардыгы 74 det

Мектеп директору
Жамина Т. Б.



[Handwritten signature]