КЕЛІСЕМІН:
Ақмола облыстық білім
басқармасының басшысы
______________ Б. Жүсіпов

«___»______________2022 ж.

КЕЛІСЕМІН:
«Дарын» республикалық
ғылыми-практикалық
орталығының директоры
______________ А.Унайбеков

«___»______________2022 ж.

БЕКІТЕМІН:
Ақмола облысы білім
басқармасының «Нұр-Сұлтан
қаласы, №2 «Дарын»
облыстық мамандандырылған
мектеп-лицей-интернаты»
КММ директоры
______________ Р.Нұрмуратова
______________ 2022 ж.

Ақмола облысы білім басқармасының
«Нұр-Сұлтан қаласы,
№2 «Дарын» облыстық мамандандырылған мектеп-лицей-интернаты» КММ

2022-2023 оқу жылына арналған
оқу-жұмыс жоспары

«Нұр-Сұлтан қаласы, №2 «Дарын» облыстық мамандандырылған мектеп-лицей-интернаты» КММ 2022 - 2023 оқу жылына арналған оқу жоспарына

ТҮСІНІКТЕМЕ

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2021 жылғы 12 қазандағы № 726 қаулысымен бекітілген «Білімді ұлт» сапалы білім беру» Ұлттық жобасына сәйкес тұлғаны ұлттық және жалпыадамзаттық құндылықтар негізінде тәрбиелеу мен оқытуды қамтамасыз ету қажет.

«Нұр-Сұлтан қаласы, №2 «Дарын» облыстық мамандандырылған мектеп-лицей-интернаты» КММ білім беру ұйымының міндеті – ұлттық және жалпыадамзаттық құндылықтарға бағдарланған, функционалдық сауаттылық дағдылары бар және оны қоршаған болмыста бәсекеге қабілетті бола алатын білім алушы тұлғасының үйлесімді қалыптасуы мен дамуы үшін қолайлы білім беру ортасын құру.

Мамандандырылған білім беру ұйымының міндеттері:

1) тереңдетілген білім беруді іске асыру;

2) елдің зияткерлік әлеуетін сақтау және көбейту;

3) дарынды балаларды оқытудың дараландырылған сипатын және білім алушылардың мамандандырылған үлгілік оқу бағдарламаларын сапалы игеруін қамтамасыз ету;

4) дарынды балалардың озіндік, жобалық және зерттеу іс-әрекетінің дағдыларын жетілдіру;

5) ұлттық мақтаныш, азаматтық абырой, Отанға, өз халқына деген сүйіспеншілік сезіміне ие азамат пен патриоттың әлеуметтік белсенді тұлғасын қалыптастыру.

Оқу жоспарын құруға негіз болған құжаттар тізбесі:

1. Қазақстан Республикасы 2007 жылғы 27 шілдедегі «Білім туралы» Заңы
2. «Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың, бастауыш, негізгі орта және жалпы орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» (бұдан әрі – МЖМБС) (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығы;
3. «Қазақстан Республикасында бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» (ҚР МП 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығы);
4. – «Жалпы білім беру ұйымдарына арналган жалпы білім беретін пәндер, таңдау курстары мен факультативтер бойынша үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы» (ҚР БҒМ 2013 жылғы 3 сәуірдегі № 115 бұйрығы);
5. – «Білімді ұлт» «Сапалы білім» Ұлттық жобасын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2021 жылғы 12 қазандағы № 726 Қаулысы;
6. – «Білім алушылардың үлгеріміне ағымдық бақылау, аралық және қорытынды аттестаттау өткізудің үлгілік ережелерін бекіту туралы» (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2008 жылғы 18 наурыздағы № 125 бұйрығы);
7. – «Орта білім беру ұйымдарына арналған оқулықтардың, мектепке дейінгі

ұйымдарға, орта білім беру ұйымдарына арналған оқу-әдістемелік кешендердің, оның ішінде электрондық нысандағы тізбесін бекіту туралы» (ҚР БҒМ 2020 жылғы 22 мамырдағы № 216 бұйрығы);

8. «Білім беру объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 5 тамыздағы № ҚР ДСМ-76 бұйрығы;
9. «Қазақстан Республикасының орта білім беру ұйымдарында оқу-тәрбие процесін пйымдастырудың 2022-2023 оқу жылындағы ерекшеліктері туралы» әдістемелік нұсқау хаты
10. «Нұр-Сұлтан қаласы, №2 «Дарын» облыстық мамандандырылған мектеп-лицей-интернаты» КММ Жарғысы

«Нұр-Сұлтан қаласы, №2 «Дарын» облыстық мамандандырылған мектеп-лицей-интернаты» КММ 2022 - 2023 оқу жылына арналған оқу жоспары білім алушылардың сұранысы мен кадрлардың әлеуеті негізінде жаратылыстану-математикалық бағытта оқушыларға білім үдерісін ұйымдастырады.

Негізгі орта білім беру сатысындағы 7-9 сыныптарға оқу жоспарының инварианттық бөліміндегі мамандандырылған компонент жаратылыстану-математикалық бағытты тереңдету мақсатында анықталды. Барлық сыныптарда оқушылардың цифрлік заманауи дағдыларды қалыптастыру мақсатында информатика сағаттары бөлінді. Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент есебінен жаратылыстану-математикалық бағыттағы физика, математика, химия пәндеріне сағаттар бөлініп, мұғалімдер тарапынан кеңейтілген бағдарлама әзірленді. Барлық сыныптардағы окушыларға жекелеген пәндерден жоғары дәрежедегі білім алу, даралап және саралап оқыту негізінде ғылыми-зерттеушілікке және шығармашылық, өздігімен жұмыс істеуге машықтандыруды қалыптастыру және дамыту, оқушыларды жекелеп оқыту көзделген.

10-11 сыныптардағы оқушылардың болашақ мамандық таңдауына бағытталған бейінді пәндері ескеріліп және тәрбиеленушілердің ғылыми, жарытылыстану-математикалық білімін тереңдету мақсатында алгебра, физика және география пәндері басым бағытты құрады.

2022-2023 оқу жылында үлгілік оқу жоспарының вариативтік компонентіне 5-11 сыныптардағы «Жаһандық құзыреттер» курсы енгізілді.

Курс жаһандық азаматтық құзыреттіліктеріне ие бәсекеге қабілетті тұлғаны, жергілікті және жаһандық проблемалардың өзара байланыстылығы мен өзара тәуелділігін түсінуді, мәдениетаралық өзара іс-қимыл мәселелерін, әртүрлі көзқарастар мен дүниетанымдарды сыни талдау мен бағалауды, бірегей білім мен идеяларды құру дағдыларын қалыптастыруға бағытталған.

Курстың мазмұны зерттеу дағдыларын дамытуды және қажетті өзекті ақпаратты іздеуді, сыни ойлау мен рефлексияны, коммуникативтік құзыреттілікті қамтиды.

Курстың белгіленген мақсаттары мен міндеттері орта білім беру мазмұнымен сабақтастық пен өзара байланысты көздейді, оқу процесінің ажырамас бөлігі ретінде тәрбиелік контентті кеңейтеді.

«Жаһандық құзыреттер» курсының үлгілік оқу бағдарламасының оқу жүктемесінің көлемі мыналарды құрайды:
7-8 – сыныптарда - 0,5 сағат (екі аптада бір рет), оқу жылында 18 сағат
• 9 – сыныпта-аптасына 1 сағат, оқу жылында 36 сағат
• 10-11 сыныптарда – аптасына 1 сағат, оқу жылында 36 сағат.
• 0, 5 сағат жүктемесі бар курс екі аптада 1 рет өткізіледі.

Элективті курстардың сипаттамасы.

Элективті курстар білім алушылардың бейіні мен кәсіби өзін-өзі анықтауын қамтамасыз етеді.

Элективті курстардың көптеген функциялары мен міндеттері бар:

- бейінді оқу пәндерінің бірін, оның тарауын жоғары деңгейде меңгеруін қамтамасыз етеді
- пәнаралық негізде өзара байланысы бар оқу пәндерін меңгеруге қызмет етеді;
- бірнеше базалық оқу пәндердің бірін меңгеруде жоғары деңгейді қамтамасыз етеді;
- практикалық маңызды тапсырмаларды шешу үшін қызметтің дағдылары мен әдістерін қалыптастыруға көмектеседі;
- кәсіптік бағдар бойынша жұмыстың үздіксіздігін қамтамасыз етеді;
- өмірлік жолын таңдауды жүзеге асыратын мүмкіндіктер мен тәсілдердің қалыптасуына ықпал етеді;
- өмірлік маңызы бар мәселелерді шешуге, танымдық қызығушылығын қанағаттандыруға себеп болады;

Үлгілік оқу жоспарының вариативтік компоненті есебінен

1. «Эссе, оның түрлері, бағалауға қойылатын талаптары, өлшемдері». Негіздемесі: оқушы өз ойын, танымы мен парасатын, көзқарасын жинақы түрде жеткізе алатын дәрежеге жетеді, сыни ойлауы дамиды, өз ойын еркін жеткізуге, дәлелдер мен аргументтер арқылы өз пікірін ашық айтуға дағдыланады, өзіндік көзқарасы, позициясы айқындалып өмірде жеке тұлға ретінде қалыптасады, шығармашылығы дамиды. (Құлмағанбетова Ж.Т, әдістемелік кеңесте қарастырылды №5, 2022 жыл)
2. «Абайтану» курсы. Негіздемесі: ұлы Абай шығармашылығын толық игерту арқылы поэзия құдіретін таныту, әлем әдебиетімен салыстыра отырып, қазіргі өмірмен байланыстыруға үйретеді.(Балтабайқызы Ақжарқын, әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл)
3. «Елтану сабағы» курсы елтану сипатындағы білім алушылардың ой-өрісін кеңейтуге, Қазақстан және басқа елдер, олардың географиясы, сол елде тұратын 158 халықтар, көрікті жерлер, салт-дәстүрлер туралы білімдерін тереңдетуге ықпал етеді. (Есенаманова А.Д, әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл)
4. «Әлемге саяхат» курсы білім алушыларды белгілі бір елдердің, сондай-ақ ірі аумақтар мен құрлықтардың табиғаты, халқы, шаруашылығы, мәдениеті, әлеуметтік құрылымы, т.б. туралы мәліметтерді жинақтау, қызығушылығын арттыру, қазақ халқының салт-дәстүрімен салыстыруға үйретеді (Нуракенова А.К, әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл).
5. Тапсырмалар мен жаттығулардағы химия (Мұғалімі Мұқатай Мұқит, әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл)

Оқу жүктемесі төмендетілген Үлгілік оқу жоспарына сәйкес (ҚР БҒМ 26.01.2022 ж. №25 бұйрығы) 7-9-сыныптарда білім алушылардың ерте кәсіби бейімделуін қамтамасыз ету мақсатында вариативті компоненттен биология, география пәндеріне қосымша 1 сағаттан қарастырылды. (мұғалімдері Калданбекова А.Д, Дастурбаев Ш.У)

6. Қазақстан тарихынан ҰБТ-ға дайындық курсы (Макурина Е.Е, Республикалық «Үздік авторлық бағдарлама» сайысында жүлделі орын алған, облыстық әдістемелік комиссия шешімімен бекітілген, қыркүйек 2021 жыл)

7. Ключевые задачи по алгебре (Григорьева Н.Е әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл,)

8. «Культурология» (Макурина Е.В әдістемелік кеңес №5, 2022 жыл,)

Шығармашылық және зерттеушілік жұмыс төмендегідей үйірмелер арқылы жүзеге асырылады:

1. «Жас өркен» театры, жетекшісі Ғазизов Ғ.Д. Негіздемесі: Аталмыш театр үйірмесі бірнеше жыл қатарынан облыс деңгейінде жүлделі орындар алуда және интернат оқшыларына толық күн жағдайында бос уақыттарын тиімді пайдалану, эстетикалық, адамгершілік, гуманистік тәрбие беру көзделген.
2. Робототехника, жетекшісі Жумағалиева Г.Н, STEM кабинетінің толыққанды жұмыс атқаруы және балалардың бойында өнертапқыштық қасиеттің дамуына бағытталған.
3. Вокал, жетекшісі Муканова Г.Б, оқушылардың талантын, шығармашылығын дамыту мақсатында құрастырылды.
4. Домбыра, құрастырушы Есмаганбетова Б.Н, оқушылардың талантын, шығармашылығын дамыту мақсатында құрастырылды.
5. Хореография, құрастырушы Есмаганбетова Б.Н оқушылардың талантын, шығармашылығын дамыту мақсатында құрастырылды.
6. Дебат клубы, құрастырушы Спанова А.К, оқушылардың сөз шеберлігін, ұшқыр ойын дамытуға бағытталған.
7. Поэзия клубы, жетекшісі Ж.Құлмағанбетова. Оқушыларды Қадыр Мырзалиев оқуларына, Мағжан оқуларына, Сәкен оқуларына, Мұқағали оқуларына, Мәшһүр Жүсіп оқуына тағы басқа поэтикалық, прозалық мәнерлеп оқу сайыстарына балаларды дайындауды мақсат тұтқан жұмысты көздейді.
8. «Жас тілші» үйірмесі, жетекшісі Ғазизов Ғ, Д Мектептің оқушыларымен әлеуметтік желіде және мерзімдік түрдегі басылымдарды жарыққа шығаруды нысанаға алады.
9. «Жас қаржыгерлер», жетекшісі Шамуратова Р.Ш, жоғары сынып оқушыларынан топ бизнес кейстерді құрып, экономикалық мәселелерді шешетін жобалармен айналысады.
10. Дебат клубы, «Ділмәр» шешендік клубы сынды үйірмелер де оқушыларға аса пайдалы болады мақсатпен таңдалды.

Оқушылардың жеке қабілеттерін дамыту, зияткерлік конкурс, олимпиадаларға дайындау мақсатында 1500 сағат есебінен жоғары білікті мамандармен шарттық негізде жекелеген курстар мен дәрістерге 7-8 -сыныптарға аптасына 2 сағаттан, 9-11 сыныптарға 4 сағаттан бөлінді, барлығы аптасына 44 сағатты құрайды:

1. Математикадан олимпиадаға дайындық -11
2. Физикадан олимпиадаға дайындық-14

3. Химия пәнінен олимпиадаға дайындық-13
4. Биологиядан олимпиадаға дайындық-4
5. Қазақ тілінен олимпиадаға дайындық-2

Аталмыш курстарды өткізуге шарт негізінде ЖОО оқытушыларымен жеке келісімшарттар құрылды.

Оқу жұмыстарын ұйымдастыруда санитарлық норманы сақтауды қамтамасыз ету үшін сабақ кестесінде вариативті бөліктің сағаттарын жүргізу алдында үзіліс уақыты сақталған.

2022-2023 оқу жылындағы сыныптар саны-14

Ондағы оқушы саны-195

Ауысым-1

Оқыту тілі-қазақ және орыс

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптар саны-11

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін сыныптар саны-3

Мектеп директоры: **Шамуратова Р.Ш.**

Оқыту қазақ тілінде 7-9 сыныптарға арналған оқу жоспары.

(500-бұйрық 63-қосымша)

№	Оқу пәндері	апталық сағаттар саны							Жалпы жүктеме	
		7А	7Ә	8А	8Ә	8Б	9А	9 Ә	апталық	жылдық
Инварианттық компонент										
I	**Тіл және әдебиет**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**70**	**2520**
1	Қазақ тілі	2	2	2	2	2	2	2	14	504
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	2	2	2	2	14	504
3	Орыс тілі және әдебиеті	3	3	3	3	3	3	3	21	756
4	Шетел тілі (ағылшын)	3	3	3	3	3	3	3	21	756
II	**Математика және информатика**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**28**	**1008**
5	Математика	-	-	-	-	-	-	-	0	0
6	Алгебра	2	2	2	2	2	2	2	14	504
7	Геометрия	1	1	1	1	1	1	1	7	252
8	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	7	252
III	**Жаратылыстану**	4	4	4	4	4	4	4	28	1008
9	Жаратылыстану	-	-	-	-	-	-	-	0	0
10	Физика	1	1	1	1	1	1	1	7	252
11	Химия	1	1	1	1	1	1	1	7	252
12	Биология	1	1	1	1	1	1	1	7	252
13	География	1	1	1	1	1	1	1	7	252
IV	**Адам және қоғам**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**	**16**	**576**
14	Қазақстан тарихы	1	1	1	1	1	1	1	7	252
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1	1	1	7	252
16	Құқықтану негіздері	-	-	-	-	-	1	1	2	72
V	**Технология және өнер**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	7	252
17	технология	1	1	1	1	1	1	1	7	252
VI	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	3	3	21	756
18	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	3	3	21	756
Инв.бөлім маманданд. компонент		**7**	**7**	**7**	**7**	**7**	**7**	**7**	**49**	**1764**
Алгебра		2	2	2	2	2	2	2	14	504
Физика		2	2	2	2	2	2	2	14	504
Информатика		2	2	2	2	2	2	2	14	504
Химия		1	1	1	1	1	1	1	7	252
Инварианттық оқу жүктемесі		**31**	**31**	**31**	**31**	**31**	**32**	**32**	**219**	**7884**
Вариативті компонент										
Жаһандық құзіреттер		**0,5**	**0,5**	**0,5**	**0,5**	**0,5**	**1**	**1**	**4,5**	**162**
Жаһандық құзіреттер		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			2,5	90
Дінтану және зайырлылық негіздері							1	1	2	72
Элективтік курстар										
Жеке және топтық жұмыс		4	4	4	4	4	4	4	28	1008
«Абайтану» курсы		1	1	1	1	1	1	1	7	252
Ағылшын тілі «Елтану сабағы»		1	1	1	1	1	1	1	7	252
Биология		1	1	1	1	1	1	1	7	252
География		1	1	1	1	1	1	1	7	252
Вариативті оқу жүктемесі		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	5	5	32,5	1170
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		**35,5**	**35,5**	**35,5**	**35,5**	**35,5**	**37**	**37**	**251,5**	**9054**

Оқушылардың шығармашылық және ғылыми-зерттеушілік қабілеттерін дамытуға бағытталған компонент

Үйірме, қоғам атаулары	сыныптар							Апталық сағат саны	жылдық
	7А	7Ә	8А	8Ә	8Б	9А	9 Ә		
«Жас өркен» театры	1	1	1	1	1	1	1	7	252
Робототехника						1	1	2	72
Вокал	1	1	1	1	1	1	1	7	252
Домбыра	1	1	1	1	1	1	1	7	252
«Поэзия» клубы	1	1						2	72
«Жас тілші» үйірмесі			1	1	1			3	108
барлығы	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**28**	**1008**

Дарынды балалар үшін 1500 сағат есебінен жоғары білікті мамандармен шарттық негізде жекелеген курстар мен дәрістер

Үйірме, қоғам атаулары	сыныптар							Апталық сағат саны	жылдық
	7А	7Ә	8А	8Ә	8Б	9А	9 Ә		
Математикадан олимпиадаға дайындық	1	1	1	1	1	1	1	7	252
Химиядан олимпиадаға дайындық				1	1	1	1	4	144
Физикадан олимипиадаға дайындық	1	1	1			1	1	5	180
Қазақ тілінен олимпиадаларға дайындық						1	1	2	72
барлығы	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**4**	**4**	**18**	**648**

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін жаратылыстану-математикалық 10-11 сыныптар үшін (500-бұйрық 67-қосымша)

	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша жүктеме					
		10 А	10Ә	11 А	11 Ә	апталық	жылдық
1.	Қазақ тілі	1	1	1	1	4	144
2.	Қазақ әдебиеті	2	2	2	2	8	288
3.	Русский язык и литература	2	2	2	2	8	288
4.	Шетел тілі (ағылшын)	2	2	2	2	8	288
5.	Алгебра және анализ бастамалары	3	3	3	3	12	432
6.	Геометрия	2	2	2	2	8	288
7.	Информатика	2	2	2	2	8	288
8.	Физика	2	2	2	2	8	288
9.	Химия	1	1	1	1	4	144
10	Биология	1	1	1	1	4	144
11	География	1	1	1	1	4	144
12	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	8	288
13	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	4	144
14	Құқықтану негіздері	1	1	1	1	4	144
15	Дене шынықтыру	3	3	3	3	12	432
16	Алғашқы әскери дайындық	1	1	1	1	4	144
Инвар. бөліктегі мамандандырылған компонент		**4**	**4**	**4**	**4**	**16**	**576**
	1. Алгебра	2		2		4	144
	2. География	2	2	2	2	8	288
	3. Физика		2		2	4	144
Инварианттық оқу жүктемесі		**31**	**31**	**31**	**31**	**124**	**4464**
Жаһандық құзіреттер		**1**	**1**	**1**	**1**	4	144
Жаһандық құзіреттер		1	1	1	1	4	144
Элективті курстар		**6**	**6**	**6**	**6**	**24**	864
	1. Математикалық анализ	1	1	1	1	4	144
	2. «Тереңдетілген биология» курсы	1	1	1	1	4	144
	3. Қазақстан тарихынан ҰБТ-ға дайындық курсы	1	1	1	1	4	144
	4. «Эссе, оның түрлері, бағалауға қойылатын талаптары, өлшемдері».	1	1	1	1	4	144
	5. Тапсырмалар мен жаттығулардағы химия	1	1	1	1	4	144
	6. Әлем әдебиеті	1	1	1	1	4	144
Вариативті жүктеме		7	7	7	7	28	1008
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		**38**	**38**	**38**	**38**	**152**	**5472**

Оқушылардың шығармашылық және ғылыми-зерттеушілік қабілеттерін дамытуға бағытталған компонент

Курс атауы	10 А	10Ә	11 А	11 Ә	Апталық жүктеме	жылдық
Хореография	1	1	1	1	4	144
«Жас қаржыгерлер» клубы	1	1	1	1	4	144
«Ділмәр» шешендік клубы	1	1	1	1	4	144
Дебат	1	1	1	1	4	144
барлығы	**4**	**4**	**4**	**4**	**16**	**576**

Дарынды балалар үшін 1500 сағат есебінен жоғары білікті мамандармен шарттық негізде өткізілетін жекелеген курстар мен дәрістер

Курс атауы	10 А	10 Ә	11 А	11Ә	Апталық жүктеме	Жылдық жүктеме
Химия пәні бойынша олимпиадаға дайындық	1	1	1	1	4	144
Биологиядан олимпиадаға дайындық	1	1	1	1	4	144
Математикадан олимпиадаға дайындық	1	1	1	1	4	144
Физикадан олимпиадаға дайындық курсы	1	1	1	1	4	144
барлығы	**4**	**4**	**4**	**4**	**16**	**576**

Оқыту орыс тілінде жүргізілетін 8-9 сыныптардың оқу жоспары

(500-бұйрық 64-қосымша)

№	Учебные предметы	8 В	9Б	недельная	годовая
I	**Язык и литература**	**10**	**10**	**20**	**720**
1	Русский язык	2	2	4	144
2	Русская литература	2	2	4	144
3	Казахский язык и литература	3	3	6	216
4	Иностранный язык (английский)	3	3	6	216
II	**Математика және информатика**	**4**	**4**	**8**	**288**
5	Алгебра	2	2	4	144
6	Геометрия	1	1	2	72
7	Информатика	1	1	2	72
III	**Естествознание**	**4**	**4**	**8**	**288**
8	Физика	1	1	2	72
9	Химия	1	1	2	72
10	Биология	1	1	2	72
11	География	1	1	2	72
IV	**Человек и общество**	**2**	**3**	**5**	180
12	История Казахстана	1	1	2	72
13	Всемирная история	1	1	2	72
14	Основы правоведения		1	1	36
V	**Технология и искусство**	**1**	**1**	2	72
16	Художественный труд	1	1	2	72
VI	Физическая культура	3	3	6	216
17	Физическая культура	3	3	6	216
Специализированный компонент из инвариантной части		**7**	**7**	**14**	**504**
Алгебра		1	1	2	72
Геометрия		1	1	2	72
Физика		3	3	6	216
Химия		1	1	2	72
Информатика		1	1	2	72
Инвариантная учебная нагрузка		**31**	**32**	**63**	**2268**
Глобальные компетенции		**0,5**	**1**	**1,5**	54
Глобальные компетенции		0,5	1	1.5	54
Элективные курсы		**5**	**5**	**10**	360
Қазақ тілінен эссе жазу шеберлігі		1	1	2	72
Углубленный курс истории		1	1	2	72
Абайтану		1	1	2	72
Химия		1	1	2	72
Биология		1	1	2	72
Индивидуальная и групповая работа		0	**1**	**1**	**36**
Робототехника		0	1	1	36
Вариативная учебная нагрузка		**5,5**	**7**	**12,5**	**450**
Объем максимальной учебной нагрузки		**36,5**	**39**	**75,5**	**2718**

Оқушылардың шығармашылық және ғылыми-зерттеушілік қабілеттерін дамытуға бағытталған компонент

Названия курсов, кружков	8Б	9Б	недельная	год
Робототехника	2	2	4	144
Клуб книголюбов	1	1	2	72
Искусствоведение	1	1	2	72
барлығы	**4**	**4**	**8**	**288**

Дарынды балалар үшін 1500 сағат есебінен жоғары білікті мамандармен шарттық негізде жекелеген курстар мен дәрістер

предметы	7В	9Б	недельная	год
Углубленная химия	1	1	2	72
Курс по подготовке к олимпиадам по физике	1	1	2	72
барлығы	**2**	**2**	**4**	**144**

Оқыту орыс тілінде жүргізілетін жаратылыстану-математикалық бағыттағы

Оқыту орыс тілінде жүргізілетін жаратылыстану -математикалық бағыттағы 11 сыныптың оқу жоспары

(500-бұйрық 68-қосымша)

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	Общая нагрузка	
		11 Б	недельная	Годовая
1.	Русский язык	1	1	36
2.	Русская литература	2	2	72
3.	Казахский язык и литература	3	3	108
4.	Иностранный язык (англ.яз)	2	2	72
5.	Алгебра и начала анализа	3	3	108
6.	Геометрия	2	2	72
7.	Информатика	2	2	72
8.	Физика	2	2	72
9.	Химия	1	1	36
10.	Биология	1	1	36
11.	География	1	1	36
12.	История Казахстана	2	2	72
13.	Всемирная история	1	1	36
14.	Основы права	1	1	36
15	Физическая культура	3	3	108
16	Начальная военная подготовка и технологическая подготовка	1	1	36
Специализированный компонент из инвариантной части		**4**	**4**	**144**
Физика		2	2	72
Химия		2	2	72
Инвариантная учебная нагрузка		**32**	**32**	**1152**
Вариативный компонент				
Глобальные компетенции		**1**	**1**	**36**
Глобальные компетенции		**1**	**1**	36
Элективные курсы		**5**	**5**	180
Культурология		1	1	36
Экономика		1	1	36
Ключевые задачи по алгебре		1	1	36
Методы решения сложных задач по физике		1	1	36
Абайтану		1	1	36
Вариативная нагрузка		**6**	**6**	**216**
Объем максимальной учебной нагрузки		**38**	**38**	**1368**

Оқушылардың шығармашылық және ғылыми-зерттеушілік қабілеттерін дамытуға бағытталған компонент

Мазмұны	11 Б	недельная	годовая
Радиотехника	1	1	36
Клуб биотехнологии	1	1	36
Дебаты	2	2	72
барлығы	**4**	**4**	**144**

Дарынды балалар үшін 1500 сағат есебінен жоғары білікті мамандармен шарттық негізде жекелеген курстар мен дәрістер

Мазмұны	11 Б	недельная	годовая
Подготовка к олимпиадам по химии	1	1	36
физика	2	2	72
барлығы	**3**	**3**	**108**