



«Келісемін»
Ақтөбе облысының білім басқармасының басшысы
Ж. Батырхан
2021 ж.



«Келісемін»
Ақтөбе облысы Хромтау ауданының білім бөлімінің басшысы
Болатов Э.Б.
2021 ж.



«Келісемін»
Ақтөбе облысы Хромтау ауданының білім бөлімінің №6 Хромтау гимназиясының директоры
М. Қашева Г.О.
2021 ж.

«Ақтөбе облысының білім басқармасы Хромтау ауданының білім бөлімі» ММ
«№ 6 Хромтау гимназиясы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
2021-2022 оқу жылындағы оқу жұмыс жоспары.

Түсінік хат

2021 - 2022 оқу жылында «№6 Хромтау гимназиясы» КММ контингент 1-11 сыныпта 31 класс жиынтығында – 712 оқушы, ал мектепалды даярлық бойынша 4 сынып жиынтықта – 81 білім алушы оқиды.

2021-2022 оқу жылында «№6 Хромтау гимназиясы» КММ білім мен тәрбие беру үдерісін ұйымдастыру үшін төмендегі нормативтік құжаттарды негізге ала отырып, оқу жұмыс жоспары жасалды.

ҚР БҒМ 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына (2021 ж 26.03. №125 енгізілген өзгертулер)**14-қосымша 1-4** кластар үшін; **19-қосымша 5-9** кластар үшін негізге алынды. ҚР БҒМ 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығына (2021 ж 20.08. №415 енгізілген өзгертулер) **31-қосымша 10** класстар үшін, ал 11 кластарға (2021 ж 26.03. №125 енгізілген өзгертулердің) **27-қосымшасы** төмендетілген оқу жүктемесімен педагогикалық кеңесте қарастырылып және ата-аналар комитетімен қамқоршылық кеңестің келісімімен шешім қабылданып оқу жұмыс жоспары жасалды.

ҚР БҒМ 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығымен бекітілген мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты (2020 жылғы 5 мамырдағы №182), (28.08. 2020 № 372) өзгерістер мен толықтырулар енгізілген);

ҚР БҒМ 2012 жылғы 8 қарашадағы №500 бұйрығы (2021 жылғы 26 наурыздағы №125, 2021 жыл 20 тамыз №415) бұйрықпен өзгертулер мен толықтырулар енгізілген).

ҚР БҒМ 2012 жылғы 12 желтоқсандағы № 557 бұйрығымен бекітілген Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың үлгілік оқу жоспары (ҚР Білім және ғылым министрінің 12.05.2020 № 195 бұйрығымен өзгерістер мен толықтырулар енгізілген);

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 17 қыркүйектегі № 375 бұйрығымен бекітілген «Жалпы білім беру ұйымдарының (бастауыш, негізгі орта және жалпы орта білім беру) түрлері бойынша қызметінің үлгілік қағидаларын»

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2017 жылғы 16 тамыздағы № 611 бұйрығы «Білім беру объектілеріне қойылатын санитариялық - эпидемиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы»

Қазақстан Республикасының орта білім беру ұйымдарында оқу-тәрбие процесін ұйымдастырудың 2021-2022 оқу жылындағы ерекшеліктері туралы әдістемелік нұсқау хаты.

ҚР БҒМ 2021 жылғы «31» тамыздағы № 444 бұйрығымен бекітілген Коронавирустық инфекцияның таралуына жол бермеуге байланысты шектеу шаралары кезеңінде орта білім беру ұйымдарында дәстүрлі (штаттық) 2021-2022 оқу жылындағы оқу процесін ұйымдастыру жөніндегі әдістемелік ұсынымдар.

Оқу жұмыс жоспарының негізгі мақсаты:

ҚР БҒМ 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығымен бекітілген (2020 ж, 05.05. №182, 28.08. 2020 ж № 372) өзгерістер мен толықтырулар енгізілген;

Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың орта білім берудің (бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім беру) мемлекеттік жалпыға міндетті стандартты орындау және жүзеге асыру

1. Мектепалды даярлық сыныптарындағы вариативтік компонент сағаттары

Бағдарлама балалардың жас және жеке ерекшеліктерін ескеріп, оларды жан-жақты дамытуға бағытталған «Денсаулық», «Қатынас», «Таным», «Шығармашылық», «Әлеумет» бес білім беру саласы және білім беру салаларының мазмұнын кіріктіру арқылы іске асырылады. Білім беру салаларының өзара кірігуі және өзара байланысы балада қоршаған ортаның тұтас бейнесін қалыптастыруды қамтамасыз етеді.

«Логика әлемі» бағдарламасы баланың ойын, тілін, дыбыстық есту, көру кеңістігін, математикалық аңғарымын, танымы мен қарым-қатынас дағдыларын, яғни пәнді оқып үйренуге тілдік дайындығын дамытады **аптасына 1 сағат**,

«Ертегілер еліне саяхат» аптасына 2 сағат белгілі бір тақырыпты оқыта отырып, балалардың дүниетанымын кеңейтіп, дұрыс байланыстырып сөйлеуге, дыбыстарды ажырата алуға үйрететін көмекші құрал. Бағдарламадағы берілген тапсырмалар балалардың жас және психологиялық ерекшеліктеріне сәйкестендірілген.

2. Бастауыш білім беру деңгейі бойынша вариативтік және гимназиялық компонент сағаттары

1-2 кластарда: 1 «А», 1 «Ә», 1 «Б», 1 «В», 2 «А», 2 «Ә», 2 «Б», кластарында гимназиялық компоненттен, математика пәнінің логикалық ойлауын, жылдам есептеу дағдысын қалыптастыру үшін **«Ғажайып математика» аптасына 2 сағаттан**, оқушылардың жас ерекшеліктеріне сай функционалдық сауаттылықтарын дамыту, ойлау жазу икемділіктері мен дағдыларын арттыру үшін арналған **«Тілді тану»** курсы **2 сағаттан** жүргізіледі

3-4 кластарында: 3 «А», 3 «Ә» кластарында вариативтік компоненттің таңдау бөлімінен білім алушыларға ақыл көркі сөз деген ұғымды қалыптастыру, сөз саралау және шығармашылықты дамыту мақсатында **«Асыл сөз»** курсы **аптасына 1 сағаттан** жүргізіледі. 4 «А», 4 «Ә», 4 «Б», 4 «В» кластарында **«Кенге бай өлкем»** білім алушыларға Хромтау өңірінің экономикалық маңызды аймақ екені туралы білім беру, туған өлкеге деген сүйспеншіліктерін арттыру мақсатында **аптасына 1 сағаттан** оқытылады.

3 «А», 3 «Ә», 4 «А», 4 «Ә», 4 «Б», 4 «В» кластарында гимназиялық компоненттен, математика пәнінен білім алушылардың функционалдық сауаттылықтарын дамыту, логикалық ойлау қабілеттерін арттыру үшін **«Ғажайып математика» аптасына 2 сағаттан**, оқушылардың жас ерекшеліктеріне сай сөз өнері мен шығармашылықтарын дамыту, мәнерлеп оқу дағдыларын қалыптастыру мақсатында **«Тілді тану»** курсы **2 сағаттан** жүргізіледі.

1-9, 11 кластарында білім алушылардың жан-жақты дамуына жағдай жасау мақсатында барлық сыныптарда үлгілік оқу жоспарындағы **«Дене шынықтыру»** пәнінің үш сағатының бір сағаты мектепте дененің шынығуымен адамгершілікке тәрбиелеудің кешенді жүйесін құрайтын дене шынықтырудың барлық негізгі нысандарының мазмұнын қамтиды және бұл міндеттерді барлық оқу жылында рет-реті мен шешуге мүмкіндік береді және білім алушылардың белсенділігін арттыруға (спорт және қозғалмалы ойындар санын кеңейту арқылы) және сауықтыру процесіне бағытталған спорттық ойын түрлері (шахмат, үстел теннисі, футбол, волейбол, баскетбол, ұлттық спорт түрлері: асық ату, тоғызқұмалақ т.б)

3. Негізгі орта білім беру деңгейі бойынша вариативтік және гимназиялық компонент сағаттары

Негізгі орта білім берудің (5-6 кластар) оқу бағдарламалары білім алушылардың ғылым жүйесінің базалық негіздерінің бастапқы білімін меңгеруге, олардың бойында тұлғааралық және этносаралық қатынастың жоғары мәдениетін қалыптастыруға, жеке тұлға ретінде өзін-өзі бейімдеуіне бағытталады.

Оқу жоспарының вариативтік компонентіндегі элективті курстар есебінен **5 «А», 5 «Ә», 5 «Б»** кластарында оқушыларға ынтымақтық тірегі, руханияттың күзетшісі болатын театр өнері арқылы эстетикалық сезімдерін және оның адам өміріндегі ролі мен маңыздылығы туралы түсінігін қалыптастыру мақсатында **«Театр әлемі» 1 сағаттан** жүргізіледі.

6 «А», 6 «Ә», 6 «Б» кластарында «Қазақ тілі» пәнін кеңейту, қоғамдық ортада қазақ тілінде қарым-қатынас жасау мүмкіндіктерін қамтамасыз ететін коммуникативтік дағдылардың негізін қалыптастыру мақсатында **«Емелер әлемі» аптасына 2 сағаттан** жүргізіледі.

Гимназиялық компоненттен **5 «А», 5 «Ә», 5 «Б»** кластарға тілді меңгерудің маңыздылығы туралы түсінік бере отырып ойды жеткізудің дәнекерлеуші тілдік құралдары туралы білімдерін кеңейту, лексикалық минимумды пайдалану арқылы сөйлем құрау, тілдік құзыреттілік қалыптастыру мақсатында **«Тілдік бағдар» аптасына 1 сағаттан** жүргізіледі.

6«А», 6«Ә», 6«Б» кластарында білім алушылардың «Қазақ тілі» пәнінен білімдерін кеңейту мақсатында, еркін сөйлеуге және жазба сауаттылығын қалыптастыру үшін антасына I сағаттан «Мәтінмен жұмыс» курсы оқытылады.

5«А», 5«Ә», 5«Б», 6«А», 6«Ә», 6«Б» кластарында білім алушылардың математикалық білімдерін кеңейту, сыни тұрғыдан ойлау қабілеттерін дамыту, математикалық білімді өмірде қолданудың дағдыларын қалыптастыру мақсатында «Қызықты математика» антасына I сағаттан оқытылады.

5«А», 5«Ә», 5«Б», 6«А», 6«Ә», 6«Б» кластарында оқушылардың математикалық функционалдық сауаттылығын қалыптастыру, сонымен қатар басқа пәндермен кіріктіре отырып, жалпы адами құндылықтар негізінде және ұлттық мәдениеттің озық салт-дәстүрлері арқылы оқушылардың зияткерлік деңгейін дамыту мақсатында «Таңғажайып математика» антасына I сағаттан оқытылады.

Барлық 5-6 кластарда білім алушылардың «Адам – Табиғат» жүйесі аясындағы ғылыми білімдердің қарапайым деңгейінен толыққанды зерттеу, ойлау, коммуникативтік дағдылар мен біліктер негіздерінің қалыптасуы мақсатында «Бізді қоршаған әлем» антасына I сағаттан оқытылады.

5«А», 5«Ә», 5«Б» кластарында білім алушыларға жаңа ортаға бейімделу ахуалын жақсарту және психологиялық көмек көрсету мақсатында «Таным әлемі» психологиялық курсы I сағат жүргізіледі.

6«А», 6«Ә», 6«Б» кластарында «Мәңгілік Ел» ұлттық идеясының призмасы арқылы - зияткерлік, дене бітімі және рухани дамыған азаматын қалыптастыру, тез өзгеретін әлемде оның табысты болуын қамтамасыз ететін білім алуға қажеттілігін қанағаттандыруда экологиялық тәрбие мен білім жүйесін қалыптастыру мақсатында «Экология» антасына I сағаттан жүргізіледі.

8«А», 8«Ә», 8«Б» кластарында элективті курстар бойынша оқушылардың ой-өрісін дамыту, іздендіру, мәдениеттілікке тәрбиелеу, сыни тұрғыдан ойлау қабілеттерін дамыту мақсатында «Дебат» ойыны антасына I сағаттан жүргізіледі.

7«А», 7«Ә», 7«Б» кластарында білім алушылардың әдебиеттік теориясынан білімдерін кеңейту және әдеби, эстетикалық талғамдары мен сезімдерін дамыту мақсатында гимназиялық компонент есебінен антасына I сағаттан «Көркемдік айшық» курсы жүргізіледі.

7«А», 7«Ә», 7«Б» кластарында білім алушылардың математикалық білім, білік, дағдыларын қалыптастыру мен дамыту және күрделі есептерді шешуде математикалық тілді және негізгі математикалық заңдарды қолдануға, сандық қатынастар мен кеңістіктік формаларды оқып білу мақсатында «Математиканың таңдаулы тақырыптары» курсы антасына I сағат оқытылады. 8«Ә» кластарында үштілділік саясатын жүзеге асыру, білім алушыларға ағылшын тіліндегі физика терминдерді үйрету мақсатында «Физика терминдері ағылшын тілінде» антасына I сағат жүреді. 8«А», 9«А» білім алушылардың білімдерін кеңейту және үштілділік саясатын жүзеге асыру информатика пәні үшін айрықша болып танылатын білім алушылардың академиялық тілін дамыту мақсатында «Информатика терминдері ағылшын тілінде», 8 «Б», 9«А», 9«Ә» класында «Биология терминдері ағылшын тілінде» антасына I сағат білім алушылардың білімдерін кеңейту және үштілділік саясатын жүзеге асыру биология пәні үшін айрықша болып танылатын білім алушылардың академиялық тілін дамыту мақсатында. 7«Ә», 7«Б», 8«Ә» класында «Биология негіздері» антасына I сағат оқушыларға органикалық дүниенің көптүрлілігі, ондағы болып жатқан құбылыстар мен үдерістердің заңдары мен заңдылықтары, сонымен қатар адам оның ажырамас бөлігі туралы білім мен түсінік жүйелерін кеңейту мақсатында жүргізіледі.

7«А», 7«Ә», 7«Б» кластарында тарих пәнінен оқушылардың тарихи деректерге сыни көзқарасын қалыптастыра отырып, өткен тарихымыздың шынайы бейнесін жасап, тарихи хронологияны есте сақтауға дағдыландыру мақсатында «Тарих толқынында» курсы, 8 «Б» класында «Тарих тағылымы» курсы антасына I сағат оқытылады.

7«А», 7«Ә» кластарында «Химияға кіріспе», 8«А», 8«Ә», 8«Б», 9«А» кластарында білім алушыларды химиялық үдерістердің мағынасын негізгі заңдармен заңдылықтарды түсініп өмірде қауыпсыз қолдана алуға, ақпаратты сыни бағалауға, химия есептерін шығаруға баулу мақсатында «Химия негіздері» антасына I сағат оқытылады. 9«Ә» білім алушыларының білімдерін кеңейту және үштілділік саясатын жүзеге асыру химия пәні үшін айрықша болып

танылатын білім алушылардың академиялық тілін дамыту мақсатында «Химия терминдері ағылшын тілінде» аптасына 1 сағат жүргізіледі.

9«А», 9«Ә» кластарында гимназиялық компонент бойынша білім алушыларын психологиялық зерттеу жұмыстарын жүргізе отырып кәсіби бағдарлау мақсатында аптасына 1 сағат «Болашаққа бағдар» психологиялық сүйемелдеу курсы жүргізіледі.

«Математикалық сауаттылық тапсырмаларын талдау» курсы оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру мақсатында 7«А», 7«Б», 8«А», 8«Ә», 9«А», 9«Ә» кластарында аптасына 1 сағаттан, «Квадраттық теңдеулер және теңсіздіктер» курсы 8«А» класында, «Тригонометрия бастамалары» курсы 9«Ә» класында, «Математикада экономикалық мазмұнды есептер» курсы 8«Б» класында аптасына 1сағат жүргізіледі.

8 «А», 8«Ә», 8«Б» кластарында гимназиялық компонент негізінен оқушыларға мәтінді жалпы тақырып төңірегіндегі біріккен, сабақтастық пен тұтастық тән, ақпаратты жеткізетін мазмұнды (мәнді) сөйлемдердің тізбегі ретінде білім қалыптастыру, түрлі мәтіндерді талдай білуге үйрету мақсатында «Мәтін сыры» бағдарламасы аптасына 1 сағаттан жүргізіледі.

9«А», 9«Ә» кластарында «Зайырлылық және дінтану негіздері» 1 сағат, «Абайтану» курсы аптасына 1 сағат элективтік курстары жүргізіледі.

4. Негізгі орта білім беру деңгейінің

(7-9 кластарында оқу пәндерінің қиыстырылуын (комбинациясы) бойынша таңдау сағаттар)

Негізгі орта білім беру деңгейі бойынша білім алушылардың ерте кәсіби бейімделуін қамтамасыз ету мақсатында оқу пәндерінің қиыстырылуын (комбинациясы) таңдау 7-9 кластардың оқу жоспарының вариативті бөлігін жасауда инвариантты компоненттен таңдау бойынша пәндер комбинациясы басшылыққа алынды.

7«А»,7«Ә», 8«Б», 9«А» кластарында Алгебра//Физика пәндері аптасына 2 сағаттан (52 комбинация бойынша) тереңдетіліп жүргізіледі. Үшінші пән ретінде таңдалған пән 7«А», 8«Б», 9«А» кластарда «Биология» пәні аптасына 2 сағат оқытылады, 7«Ә» класында таңдау пәні «География» аптасына 2 сағат оқытылады.

7«Б» Алгебра/география пәндері аптасына 2 сағат тереңдетіліп жүргізіледі таңдау пәні «Химия» аптасына 2 сағат оқытылады.

8«Ә», 9«Ә» кластарында 10 комбинациясы бойынша Ағылшын тілі/Қазақстан тарихы пәндері аптасына 2 сағаттан тереңдетіліп жүргізіледі. Таңдау пәні «Қазақ тілі» аптасына 2 сағат оқытылады.

5. Жалпы орта білім беру деңгейі бойынша вариативтік және гимназиялық компонент сағаттары

Жалпы орта білім беру деңгейі бойынша білім алушының табиғат, қоғам және адам туралы біртұтас, аяқталған білім жүйесін меңгеруін, функционалдық сауаттылығының дамуын, тұлғаның интеллектуалдық, рухани-адамгершілік және физикалық дамуын, білім мазмұнын саралау, кіріктіру және бейіндеу негізінде болашақ мамандығының бағытын таңдау жағдайын қамтамасыз етеді.

Вариатив компонент есебінен 10«А», 10«Ә» кластарында 1 сағат Жаһандық құзыреттілік (Кәсіпкерлік және бизнес негіздері) пәні оқытылады.

10«А», 10 «Ә» кластарында элективті курстар есебінен 1сағат «Абайтану», Алғашқы әскери және технологиялық дайындық 1сағат, «Цитология негіздері» 1сағат жүргізіледі.

ҚР Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 17 қыркүйектегі № 375 бұйрығымен бекітілген «Жалпы білім беру ұйымдарының (бастауыш, негізгі орта және жалпы орта білім беру) түрлері бойынша қызметінің үлгілік қағидаларының 58 тармағы негізінде 10«А», 10«Ә» кластарында гимназиялық компонент бойынша білім алушылардың жаратылыстану-ғылыми сауаттылықтарын арттыру мақсатында «Биохимия», «Химия негіздері» 1 сағаттан, психологиялық зерттеу жұмыстарын жүргізе отырып кәсіби бағдарлау мақсатында аптасына 1 сағат «Таңдау» психологиялық сүйемелдеу курсы және техникалық мамандықты меңгеру алдындағы даярлықты жүзеге асыру мақсатында математикалық ұғымдарды қолдану дағдысын дамыту үшін «Есептеу техникасы» 1 сағат оқытылады.

Таңдау пәндері

(тереңдетілген және стандарттық деңгейдегі пәндер бойынша сағаттар)

11«А», 11«Ә» гимназия түлектерін нақты мамандануға және олардың болашақ кәсіби қажеттіліктері мен болашақта таңдайтын мамандықтарына байланысты стандартты және тереңдетілген деңгейлердің оқу пәндерін таңдауға бағыттап оқыту үрдісі жоспарланды. Білім алушылардың қажеттіліктерін, сұраныстарын және бейімділіктерін негізге ала отырып, таңдау бөлімінен «Физика - биология», «химия - география» пәндерді аптасына 3 сағаттан тереңдету мақсатында топтарға бөліп оқыту жүргізіледі, бұлар міндетті пәндер болып табылады. «Дүние жүзі тарихы», «Кәсіпкерлік және бизнес» стандартты деңгейдегі пәндер аптасына 2 сағаттан топтарға бөліп оқыту жүргізіледі.

Оқушылардың жаратылыстану - математика бағыты бойынша және басым бөлігінің болашақ мамандықтарына дайындау мақсатында және сұраныстары негізінде таңдау пәндерінен білімдерін кеңейту үшін вариативтік компонент бөлігіндегі таңдау пәндері көлемінен «Физикадан қиындығы жоғары есептерді шығару», «Химия негіздері», «Биология негіздері», «Әлемдік география» курстары аптасына 1 сағаттан оқытылады.

Элективті курстар

11«А», 11«Ә» білім алушыларына 1 сағат «Абайтану» курсы жүргізіледі. Оқушылардың бейімділігі мен қабілеттілігіне сәйкес, жаратылыстану пәндерін кеңейте оқыту үшін «Генетика негіздері» 2 сағат жүргізіледі.

Гимназиялық компонент

11«А», 11«Ә» кластарында «Математикалық практикум» курсы оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру мақсатында 1 сағат оқытылады, биохимиялық заңдылықтарын қолдана отырып, органикалық химия есептерін оңай шығару тәсілдерін үйрету мақсатында «Органикалық химия» курсы аптасына 1сағат жүргізіледі.

11 кластың білім алушыларына психологиялық зерттеу жұмыстарын жүргізе отырып кәсіби бағдарлау мақсатында аптасына 1 сағат «Жетістікке жол» психологиялық сүйемелдеу курсы жүргізіледі.

11«А», 11«Ә» кластарында «Тұлғалар және оқиғалар» гимназиялық курсы оқушыларға Отанымыздың тарихын Халықаралық байланыстарын тереңдетіп оқыту. Қазақстанның сыртқы саясатын оқыту, әлемдік қауымдастықта орнын алатынын меңгерту мақсатында аптасына 2сағат жоспарланып жүргізіледі.

Шығармашылық үйірмелер

10 «А», 10«Ә» класс білім алушыларының сұраныстарын ескере отырып, шығармашылық зерттеушілік іс әрекеттерін тиімді ұйымдастыру және қосымша білім беру мақсатында 10-12 оқушы тобы құрамымен аптасына 4,5сағат «Пікір сайыс- сөз додасы», «Көркем өнерпаздар» үйірмесі оқушылардың өз бетімен ізденуге, білім алу және жалпы шығармашылық белсенділігін арттыруға үшін, өзіндік көзқарасы бар, айналаны сыни тұрғыдан барлап, бағалайтын, шешім шығаруда өзгенің ойын таразылап, өз ойын өткізуге сенімді тұлға қалыптастыру мақсатында үйірмелер өткізіледі. Оқушылардың жүктемесін шектен тыс асырмау мақсатында оқу жоспарының вариативтік бөлігі арқылы жұмыс күнінің екінші жартысында өткізіледі

Мектепалды даярлық білім беру деңгейі бойынша оқу жұмыс жоспары

| № | Білім беру саласы | мектепалды даярлық сыныптары | | | | Апталық сағат саны | Жылдық сағат саны |
|---------------------------|--|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|-------------------|
| | | 0 "А" | 0 "Ә" | 0 "Б" | 0 "В" | | |
| Инварианттық бөлім | | | | | | | |
| I | «Денсаулық» | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 | 396 |
| 1. | Дене шынықтыру | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 10 | 330 |
| 2 | Қауіпсіздік мінез – құлық негіздері | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2 | 66 |
| II | «Қатынас» | 5 | 5 | 5 | 5 | 20 | 660 |
| 3 | Сөйлеуді дамыту | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 4 | Көркем әдебиеті | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 5 | Сауат ашу негіздері | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 264 |
| 6 | Орыс тілі | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| III | «Таным» | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 10 | 330 |
| 7 | Математика негіздері | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 8 | Сенсорика | | | | | | |
| 9 | Құрастыру | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2 | 66 |
| 10 | Жаратылыстану | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| IV | «Шығармашылық» | 5 | 5 | 5 | 5 | 20 | 660 |
| 11 | Сурет салу | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 12 | Мүсіндеу | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 13 | Жапсыру | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 14 | Музыка | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 264 |
| V | «Әлеумет» | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 6 | 198 |
| 16 | "Өзін-өзі тану" | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| 17 | "Қоршаған ортамен танысу" | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2 | 66 |
| V. | Ұйымдастырылған оқу қызметінің ұзақтығы | 25-30 | 25-30 | 25-30 | 25-30 | | |
| | Апталық оқу жүктемесінің көлемі | 17 | 17 | 17 | 17 | 68 | 2244 |
| | Вариативтік компонент | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 | 396 |
| | "Логика әлемі" | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 264 |
| | "Ойнаймыз. Ойлаймыз." | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 132 |
| | Барлығы : | 20 | 20 | 20 | 20 | 80 | 2640 |

Бастауыш білім беру деңгейі бойынша оқу жұмыс жоспары

| № | Білім салалары және оқу пәндері | Сыныптар бойынша апталық сағат саны | | | | | | | | | | | | Жүктеме, сағат | | |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|------------|--------------|
| | | 1а | 1ә | 1б | 1в | 2а | 2ә | 2б | 3а | 3ә | 4а | 4ә | 4б | 4в | Апталық | жылдық |
| инварианттық компонент | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | Тіл және әдебиет | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 139 | 4686 |
| 1 | Әліппе, Ана тілі | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | | | | 24 | 792 |
| 2 | Қазақ тілі | | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 36 | 1224 |
| 3 | Әдебиеттік оқу | | | | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 27 | 918 |
| 4 | Орыс тілі | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| 5 | Шетел тілі | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| II | Математика және информатика | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 69 | 2328 |
| 6 | Математика | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 58 | 1956 |
| 7 | Цифрлық сауаттылық | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 270 |
| III | Жаратылыстану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| 8 | Жаратылыстану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| IV | Адам және қоғам | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| 9 | Дүниестану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| 10 | Өзін-өзі тану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| V | Технология және өнер | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| 11 | Музыка | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| 12 | Көркем сән | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| VI | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| 13 | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| Инварианттық оқу жүктемесі | | 21,5 | 21,5 | 21,5 | 21,5 | 22 | 22 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 296 | 9978 |
| Вариативтік компонент | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Таңдауы бойынша сабақтар | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 14 | "Асыл сөз" | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 | 68 |
| 15 | "Кенге бай өңірім" | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 136 |
| Дене шынықтыру: спорттық ойындар | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 438 |
| Гимназиялық компонент | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 52 | 1752 |
| 16 | "Ғажайып математика" | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| 17 | "Тілді тану" | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 26 | 876 |
| Вариативтік оқу жүктемесі | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 71 | 2394 |
| Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі | | 26,5 | 26,5 | 26,5 | 26,5 | 27 | 27 | 27 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 367 | 10623 |

Негізгі орта білім беру деңгейі бойынша оқу жұмыс жоспары

| № | Білім салалары және оқу пәндері | Сыныптар бойынша апталық сағат саны | | | | | | Жүктеме, сағат | |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|----|----|----|----|----|----------------|--------|
| | | 5а | 5ә | 5б | 6а | 6ә | 6б | Апталық | Жылдық |
| Инварианттық компонент | | | | | | | | | |
| I | Тіл және әдебиет | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 66 | 2244 |
| 1 | Қазақ тілі | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 | 612 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 408 |
| 3 | Орыс тілі мен әдебиеті | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 | 612 |
| 4 | Шетел тілі | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 | 612 |
| II | Математика және информатика | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 36 | 1224 |
| 5 | Математика | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 1020 |
| 6 | Информатика | 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 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 816 |
| 8 | Қазақстан тарихы | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 408 |
| 9 | Дүниежүзі тарихы | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 10 | Өзін-өзі тану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| V | Технология және өнер | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 | 612 |
| 11 | Музыка | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 12 | Көркем еңбек | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 408 |
| VI | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 408 |
| 13 | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 12 | 408 |
| Инварианттық оқу жүктемесі | | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 162 | 5508 |
| Вариативтік компонент | | | | | | | | | |
| Таңдау пәндері | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Элективтік курстар | | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 9 | 306 |
| 1 | "Театр әлемі" | 1 | 1 | 1 | | | | 3 | 102 |
| 2 | "Емделер әлемі" | | | | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| Дене шынықтыру: спорттық ойындар | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| Гимназиялық компонент | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 1020 |
| 1 | "Тілдік бағдар" | 1 | 1 | 1 | | | | 3 | 102 |
| 2 | "Мәтінмен жұмыс" | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | 102 |
| 3 | "Қызықты математика" | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 4 | "Таңғажайып математика" | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 5 | "Бізді қоршаған әлем" | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 6 | "Таным әлемі" | 1 | 1 | 1 | | | | 3 | 102 |
| 7 | "Экология" | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | 102 |
| Вариативтік оқу жүктемесі: | | 7 | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 45 | 1530 |
| Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі | | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 | 207 | 7038 |

Негізгі орта білім беру деңгейі бойынша оқу жұмыс жоспары

| № | Білім салалары және оқу пәндері | сыныптар бойынша сағаттар саны | | | | | | | Жүктеме, сағат | | |
|---|---|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|------------|--------------|
| | | 52 | 52 | 52 | 52 | 10 | 52 | 10 | Апталық | Жылдық | |
| | | 7а | 7ә | 7б | 8а | 8ә | 8б | 9а | | | 9ә |
| Инварианттық компонент | | | | | | | | | | | |
| 1 | Тіл және әдебиет | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 80 | 2720 |
| 1 | Қазақ тілі | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16 | 544 |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16 | 544 |
| 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 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 32 | 1088 |
| 5 | Алгебра | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16 | 544 |
| 6 | Геометрия | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 7 | Информатика | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| III | Жаратылыстану | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 32 | 1088 |
| 8 | Физика | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 9 | Химия | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 10 | Биология | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 11 | География | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| IV | Адам және қоғам | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 26 | 884 |
| 12 | Қазақстан тарихы | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 13 | Дүниежүзі тарихы | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 14 | Құқық негіздері | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 15 | Өзін-өзі тану | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| V | Технология және өнер | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| 16 | Көркем сән | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| VI | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16 | 544 |
| 17 | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16 | 544 |
| Инварианттық оқу жүктемесі | | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 | 194 | 6596 |
| Вариативтік компонент | | | | | | | | | | | |
| Таңдау пәндері | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 48 | 1632 |
| 1 | Алгебра | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | | 12 | 408 |
| 2 | Физика | 2 | 2 | | | | 2 | 2 | | 8 | 272 |
| 3 | География | | 2 | 2 | 2 | | | | | 6 | 204 |
| 4 | Биология | 2 | | | 2 | | 2 | 2 | | 8 | 272 |
| 5 | Химия | | | 2 | | | | | | 2 | 68 |
| 6 | ағылшын тілі | | | | | 2 | | | 2 | 4 | 136 |
| 7 | Қазақстан тарихы | | | | | 2 | | | 2 | 4 | 136 |
| 8 | қазақ тілі | | | | | 2 | | | 2 | 4 | 136 |
| Элективтік курстар | | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 7 | 238 |
| 1 | "Абайтану" | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | «Зайырлылық және дінтану негіздері» | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 3 | "Дебат" | | | | 1 | 1 | 1 | | | 3 | 102 |
| Дене шынықтыру: спорттық ойындар | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 272 |
| Гимназиялық компонент | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 40 | 1360 |
| 1 | "Көркемдік айшықтар" | 1 | 1 | 1 | | | | | | 3 | 102 |
| 2 | Математиканың таңдаулы тақырыптары | 1 | 1 | 1 | | | | | | 3 | 102 |
| 3 | «Физика терм.ағылш.тілінде» | | | | | 1 | | | | 1 | 34 |
| 4 | Информатика терм. ағылшын тілінде | | | | 1 | | | 1 | | 2 | 68 |
| 5 | Биология терм. ағылшын тілінде | | | | | | 1 | 1 | | 3 | 102 |
| 6 | Химия терминдері ағылшын тілінде | | | | | | | | 1 | 1 | 34 |
| 7 | Биология негіздері | | 1 | 1 | | 1 | | | | 3 | 102 |
| 8 | "Тарих тоқынында" | 1 | 1 | 1 | | | | | | 3 | 102 |
| 9 | Тарих тағыдымы | | | | | | 1 | | | 1 | 34 |
| 10 | "Химия кіріспе" | 1 | 1 | | | | | | | 2 | 68 |
| 11 | "Болашаққа бағдар" | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 12 | "Математикалық сауаттылық тапсырмаларын талдау" | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 6 | 204 |
| 13 | «Квадраттық теңдеулер және теңсіздіктер» | | | | 1 | | | | | 1 | 34 |
| 14 | «Тригонометрия бастамалары» | | | | | | | | 1 | 1 | 34 |
| 15 | "Математикада экономикалық мазмұнды есептер" | | | | | | 1 | | | 1 | 34 |
| 16 | "Мәтін сыры" | | | | 1 | 1 | 1 | | | 3 | 102 |
| 17 | "Химия негіздері" | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 | 136 |
| Вариативтік оқу жүктемесі: | | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | 103 | 3502 |
| Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі | | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 37 | 39 | 39 | 297 | 10098 |

Жаратылыстану- математика бағыты бойынша жалпы орта білім берудің жаңартылған мазмұнынның оқу жұмыс жоспары/ 2021ж. 20.08.№415 бұйрығы 31 қосымша/

| № | Оқу пәндері | сыныптар бойынша апталық | | жалпы жүктеме | |
|---|--|--------------------------|-----------|---------------|-------------|
| | | 10 А | 10 Ә | Апталық | Жылдық |
| Инварианттық компонент | | | | | |
| 1 | казак тілі | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | казак 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 | Дүние жүзі тарихы | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 14 | құқық негіздері | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 15 | Өзін-өзі тану | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 16 | Дене шынықтыру | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 17 | Алғашқы әскери және технологиялық | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Инварианттық оқу жүктемесі | | 33 | 33 | 66 | 2244 |
| вариативтік компонент | | | | | |
| 18 | Кәсіпкерлік және бизнес негіздері | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Элективті курстар | | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 19 | "Абайтану" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 20 | "Алғашқы әскери және технологиялық дайындық" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 21 | "Цитология негіздері" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Гимназиялық компонент 2013ж.17.09.№375 | | 4 | 4 | 8 | 272 |
| 1 | "Биохимия" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | "Химия негіздері" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 3 | "Таңдау" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 4 | "Есептеу техникасы" | 1 | 1 | 2 | 136 |
| Вариативтік оқу жүктемесі | | 8 | 8 | 16 | 544 |
| Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі | | 41 | 41 | 82 | 2788 |

**Жалпы орта білім беру деңгейі, жаратылыстану- математика бағыт бойынша
(төмендетілген оқу жүктемесімен) / 27 - қосымша/**

| № | Оқу пәндері | сыныптар бойынша апталық сағаттар саны | | жалпы жүктеме | |
|-----------------------------------|--|--|-----------------------------|---------------|-------------|
| | | 11 А | 11Ә | Апталық | Жылдық |
| Инварианттық компонент | | | | | |
| Міндетті пәндер | | | | | |
| 1 | Алгебра және анализ бастамалары | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 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 | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 8 | Қазақстан тарихы | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 9 | Өзін-өзі тану | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 10 | Дене шынықтыру | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 11 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Таңдау бойынша пәндері | | | | | |
| Тереңдетілген деңгей | | 3 сағаттан 2 пән | 3 сағаттан 2 пән | 12 | 408 |
| 12 | Физика | 3 | | 3 | 204 |
| 13 | Химия | 3 | | 3 | 204 |
| 14 | Биология | | 3 | 3 | 204 |
| 15 | География | | 3 | 3 | 204 |
| Стандартты деңгей | | 2 сағаттан 1 пән | 2 сағаттан 1 пән | 4 | 136 |
| 16 | Дүниежүзі тарихы | | 2 | 2 | 68 |
| 17 | Кәсіпкерлік және бизнес негіздері | 2 | | 2 | 68 |
| 18 | Графика және жобалау | | | | |
| 19 | Құқық негіздері | | | | |
| Инварианттық оқу жүктемесі | | 27 | 27 | 54 | 1836 |
| Таңдау пәндері | | 4 | 4 | 8 | 272 |
| 1 | Физикадан қиындығы жоғары есептерді шығару | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | Химия негіздері | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 3 | Биология негіздері | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 4 | Әлемдік география | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Элективті курстар | | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 1 | "Абайтану" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | "Генетика негіздері" | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 3 | Дене шынықтыру: спорттық ойындар | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Гимназиялық компонент | | 5 | 5 | 10 | 340 |
| 1 | "Математикалық практикум" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | "Органикалық химия есептері" | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 3 | "Жетістікке жол" | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 4 | "Тұлғалар және оқиғалар" | 2 | 2 | 4 | 136 |
| Вариативтік компонент | | 13 | 13 | 26 | 884 |

| | | | | |
|--------------------------------------|----|----|----|------|
| Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі | 40 | 40 | 80 | 2720 |
|--------------------------------------|----|----|----|------|