

КЕЛІСЕМІН:

Түркістан облысының
адами әлеуетті дамыту
басқармасының басшысы:
 Д.Белатханұлы
« » 2022 ж.




КЕЛІСЕМІН:

«Дарын» республикалық
ғылыми-практикалық
орталығының директоры:
 А.Е.Унайбеков
« » 2022 ж.



БЕКІТЕМІН:

«Төлеби ауданының
мамандандырылған
мектеп-интернаты» *
коммуналдық мемлекеттік
мекемесінің директоры:
 Л.К.Нурымбетова
« » 2022 ж.



**Түркістан облысының адами әлеуетті дамыту басқармасының
«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған
ОҚУ ЖОСПАРЫ**

Ленгiр қаласы
2022 жыл

ТҮСІНДІРМЕ ХАТ

Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаттың 2022-2023 оқу жылына құрылған оқу жоспары даму бағдарламасы, үлгілік оқу жоспары негізінде жасалды және келесі құрылымдарға негізделді

1. 2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспарын жасауда «Білім туралы» Қазақстан Республикасы 2007 жылғы 27 шілдедегі № 319-III Заңы (29.06.2021 жылғы № 58-VII толықтырулар мен өзгерістер енгізілумен) (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/Z070000319>)

2. «Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың, бастауыш, негізгі орта, жалпы орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығы (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/V2200029031>)

3. «Жалпы білім беру ұйымдарына арналған жалпы білім беретін пәндердің, таңдау курстарының және факультативтердің үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің 2013 жылғы 3 сәуірдегі №115 бұйрығы (өзгерістермен және толықтыруларымен 2020 жылғы 27 қарашадағы № 496 бұйрық) (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/V1300008424>)

4. «Тиісті үлгідегі білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің 2018 жылғы 30 қазандағы №595 бұйрығы (6-қосымша), (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/V1800017657>)

5. "Қазақстан Республикасындағы бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Білім және ғылым Министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы №500 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2022 жылғы 12 тамыз №365 бұйрығы (63, 67-қосымша) (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/v2100024075>)

6. Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрлігінің Ұлттық білім академиясының 2022-2023 оқу жылына арналған әдістемелік нұсқау хаты (Ы.Алтынсарин атындағы ҰБА, 2022) (<https://uba.edu.kz/qaz/metodology/10>)

7. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2013 жылғы 3 сәуірдегі №115 бұйрығымен бекітілген оқу бағдарламалары және Қазақстан Республикасы қорғаныс министрлігінің 2017 жылғы 12 шілдедегі №347 бұйрығы негізге алынды. (<https://adilet.zan.kz/kaz/docs/V1700015725>)

Мектептің білім беру бағыты жаратылыстану-математикалық бағыт. Бұл оқу жоспарының құрылымында:

- Мектеп-интернаттағы базалық білім мазмұнының өзегін көрсететін инварианттық оқу жүктемесі;

(Қазақстан Республикасы)
Қазп

- Оқушылардың мүдделігі мен қабілеттеріне сәйкес олардың жеке тұлғасын дамытуға бағытталған вариативтік оқу жүктемесі, білім беру салаларында белгіленген пәндерді оқыту (соның ішінде тереңдетіп оқытуға), жаңа оқу курстарын, факультативтерін енгізуге, жеке және топтық сабақтар жүргізуге пайдаланады.

Вариативті оқу жүктемесі оқушының қызығушылығы мен икемділігіне сай білім алушының және топтық ізденушілік іс-әрекетін ұйымдастыруда жаратылыстану-математикалық бағыттағы пәндерді тереңдетіп оқыту үшін білім беруге жаңа түр бере отырып ұйымдастыруға бағытталады.

Әрбір мамандандырылған білім беру ұйымы білім алушылардың сұраныстарына және кадр әлеуетінің мүмкіндіктеріне сәйкес бейіндік пәндер, сондай-ақ таңдау бойынша курстар, элективті курстар және мамандандырылған компонент ішіндегі білім салаларын айқындайды.

Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаттың жұмыс тәртібі толық күн мектептері деп белгіленген.

Мектеп-интернатта 221 оқушы, 10 қазақ сыныптарында білім алады.

Мектептің білім беру бағыты жаратылыстану-математикалық.

Білім алушылардың жас ерекшелігі 12-17 жастан құралады.

Оқу жоспарының құрылымында:

7-сыныптардағы инварианттық бөліктегі мамандандырылған компоненттің 7 сағаты мектептің бағыты бойынша физика, химия, биология, география, алгебра, геометрия, информатика пәндерді тереңдетуге бөлінген:

Физика – 1 сағат, химия – 1 сағат, биология – 1 сағат, география – 1 сағат,
алгебра – 1 сағат, геометрия – 1 сағат, информатика – 1 сағат

7 сыныптарда оқу жоспарының вариативті бөлігі құрамына кіретін және бағыт ерекшелігін сипаттайтын оқу пәндері бойынша жұмыстың оқу жоспары мен бағдарламаларын дербес жүзеге асырады. Атап айтсақ, оқушының қызығушылығы мен икемділігіне сай білім алушының жеке және топтық ізденушілік іс-әрекетін ұйымдастыруда жаратылыстану-математикалық бағыттағы пәндерді тереңдетіп оқыту үшін білім беруге жаңа түр бере отырып, дамытуға міндеттелген.

0,5 сағаттық «Медиа және қаржылық сауаттылық» курсы жүргізіледі.

Жеке және топтық жұмыс:

Математикадан колданбалы есептерді шешу – 2 сағат;

Робототехника (Arduino, Mblock, Nvidia, Yodo, MicroBit) – 1 сағат;

Тірі табиғат физиологиясы – 1 сағат

8-сыныптарға инварианттық бөліктегі мамандандырылған компоненттің 7 сағаты мектептің бағыты бойынша:

Физика – 1 сағат, химия – 1 сағат, биология – 1 сағат, география – 1 сағат,
алгебра – 1 сағат, геометрия – 1 сағат, информатика – 1 сағат пәндерді тереңдетуге бөлінген.

8-сыныптарда оқу жоспарының вариативті бөлігі құрамына кіретін және бағыт ерекшелігін сипаттайтын оқу пәндері бойынша жұмыстың оқу жоспары мен бағдарламаларын дербес жүзеге асырады. Атап айтсақ, оқушының қызығушылығы мен икемділігіне сай білім алушының жеке және топтық ізденушілік іс-әрекетін ұйымдастыруда жаратылыстану-математикалық бағыттағы пәндерді тереңдетіп оқыту үшін білім беруге жаңа түр бере отырып,

дамытуға міндеттелген.

«Медиа және қаржылық сауаттылық» курсы– 0,5 сағат,

Математикадан колданбалы есептерді шешу– 2 сағат,

Робототехника (Arduino, Mblock, Nvidia, Yodo, MicroBit) – 1 сағат,

Химия пәні бойынша сандық есептер шығару- 1 сағат

9-сыныптарға инварианттық бөліктегі мамандандырылған компоненттің 7 сағаты мектептің бағыты бойынша информатика, физика-математикалық пәндерді тереңдетуге бөлінген:

Алгебра – 2 сағат, география – 2 сағат, физика – 1 сағат, геометрия – 1 сағат, биология – 1 сағат

9-сыныптарда оқу жоспарының таңдау вариатив бөлігіндегі пәндер оқушылардың жаратылыстану бағытына беріле отыра, білім алушылардың құндылық ретінде зайырлылық қағидатын меңгеруіне қол жеткізу, ар-ождан бостандығы туралы, әлемдік және дәстүрлі діндердің тарихы мен қазіргі жай-күйі туралы, жаңа діни қозғалыстар, деструктивті діни ағымдар және тыйым салынған діни ұйымдар туралы білімдерін қалыптастыру мақсатында жаһандық құзыреттілік курсына «Зайырлылық және дінтану негіздері» – 1 сағат енгізілді.

Комбинаторика статистика және ықтималдар теориясы– 1 сағат,

3-D модельдеу, ұлы саяхатшылар– 1 сағат, робототехника– 1 сағат

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 30 қазандағы № 595 бұйрығының 6 қосымшасы «Мамандандырылған білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларының» жалпы ережелер бөлімінде берілген міндеттерді негізге ала отырып, қоғамда өмір сүруге бейімделген, қосымша және кәсіптік білім беру бағдарламаларын саналы таңдауға дайын, мәдени жағынан жоғары дамыған зияткерлі тұлғаны қалыптастыру мақсатында 10-11 сыныптарда тереңдетілген деңгейге алгебра және анализ бастамалары, физика, химия және биология пәндері алынды. Мектеп-интернаттың оқытылу бағыты бойынша ҰБТ-ға дайындық және техникалық ЖОО грантқа түсу мақсатында жүргізілетін таңдау пәндері бойынша элективті курстарға физика, математика, география пәндері бойынша арнайы курстар берілді.

Жаһандық құзырет курсы-1сағат.

Элективті курстар: Дифференциалдық және интегралдық есептеулер – 1 сағат,

CLIL: IT for national test– 1сағат, web программалау – 1 сағат, ғаламдық география -

1 сағат, химия пәні бойынша сандық есептерді шығару– 1 сағат, генетика және

селекция – 2 сағат, робототехника– 1 сағат, кәсіпкерлік және бизнес негіздері– 1

сағат, Абайтану – 1 сағат, алғашқы әскери және технологиялық дайындық –1 сағат

11 сыныптарда инвариативтік бөліктегі мамандандырылған компонент бойынша алгебра, физика, биология, химия пәндері алынды, мектеп-интернаттың оқытылу бағыты бойынша қазіргі заман сұранысына ие болып отырған техникалық ЖОО грантқа түсу мақсатында жүргізілетін элективті курстар:

Дифференциалдық және интегралдық есептеулер– 2 сағат, әлем елдері– 2 сағат,

web программалау (PHP, Html)-2 сағат, эволюция негіздері– 2 сағат, химиядан

қиындығы жоғары есептерді шешу әдістері– 2 сағат

Жаһандық құзыреттілік курсы:

Кәсіпкерлік және бизнес негіздері – 1 сағат

Оқушылардың бойында шығармашылық зерттеу дағдыларын жетілдіру арқылы танымдық қабілеттерін дамыту мақсатында зерттеушілік сағаттар келесі бағыттарға бөлініп, аталған бағыттар бойынша жұмыстарды ұйымдастыру және жүргізу жоспарлануда

Шығармашылық және зерттеушілік әрекетінің негіздері

1	«Математикалық сауаттылық» үйірмесі
2	«Бағдарламалаушылар (c++, python, java)» үйірмесі
3	«Олимпиадалық биология» үйірмесі
4	Дебат
5	Introduction to IELTS
6	«Химиядан қиындығы жоғары есептерді шешу жолдары» үйірме
7	«Шахмат» үйірмесі
8	«Теннис» үйірмесі

Жоғары санатты мамандармен лекция және курс жүргізу үшін жылына 1500 сағат қарастырылған:

1. Физика-математика пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстары
2. Химия пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстары
3. Информатика пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстары
4. Қазақ тілі әдебиеті пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстары



**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны		Жүктеме, сағат	
		7 ^а	7 ^б	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент					
I	Тіл және әдебиет	10	10	20	720
1	Қазақ тілі	2	2	4	144
2	Қазақ әдебиеті	2	2	4	144
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	6	216
4	Шетел тілі /ағылшын тілі/	3	3	6	216
II	Математика және информатика	4	4	8	288
1	Алгебра	2	2	4	144
2	Геометрия	1	1	2	72
3	Информатика	1	1	2	72
III	Жаратылыстану	4	4	8	288
1	Физика	1	1	2	72
2	Химия	1	1	2	72
3	Биология	1	1	2	72
4	География	1	1	2	72
IV	Адам және қоғам	2	2	4	144
1	Қазақстан тарихы	1	1	2	72
2	Дүние жүзі тарихы	1	1	2	72
V	Технология және өнер	1	1	2	72
1	Көркем еңбек	1	1	2	72
VI	Дене шынықтыру	3	3	6	216
1	Дене шынықтыру	3	3	6	216
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		7	7	14	504
1	Физика	1	1	2	72
2	Химия	1	1	2	72
3	Биология	1	1	2	72
4	География	1	1	2	72
5	Алгебра	1	1	2	72
6	Геометрия	1	1	2	72
7	Информатика	1	1	2	72
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31	62	2232
Вариативтік компонент					
Жеке және топтық жұмыс		4	4	8	288
1	Математикадан қолданбалы есептерді шешу	2	2	4	72
2	Робототехника	1	1	2	72
3	Тірі табиғат физиологиясы	1	1	2	72
Жаһандық күзiреттiлiк		0,5	0,5	1	36
1	Медиа және қаржылық сауаттылық	0,5	0,5	1	36
Вариативті оқу жүктемесі		4,5	4,5	9	324
Оқу жүктемесінің шекті көлемі		35,5	35,5	71	2556

Ақп

**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны		Жүктеме, сағат	
		8 ^a	8 ^b	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент					
I	Тіл және әдебиет	10	10	20	720
1	Қазақ тілі	2	2	4	144
2	Қазақ әдебиеті	2	2	4	144
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	6	216
4	Шетел тілі /ағылшын тілі/	3	3	6	216
II	Математика және информатика	4	4	8	288
1	Алгебра	2	2	4	144
2	Геометрия	1	1	2	72
3	Информатика	1	1	2	72
III	Жаратылыстану	4	4	8	288
1	Физика	1	1	2	72
2	Химия	1	1	2	72
3	Биология	1	1	2	72
4	География	1	1	2	72
IV	Адам және қоғам	2	2	4	144
1	Қазақстан тарихы	1	1	2	72
2	Дүние жүзі тарихы	1	1	2	72
V	Технология және өнер	1	1	2	72
1	Көркем еңбек	1	1	2	72
VI	Дене шынықтыру	3	3	6	216
1	Дене шынықтыру	3	3	6	216
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		7	7	14	504
1	Биология	1	1	2	72
2	Физика	1	1	2	72
3	Алгебра	1	1	2	72
4	Геометрия	1	1	2	72
5	Информатика	1	1	2	72
6	География	1	1	2	72
7	Химия	1	1	2	72
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31	62	2232
Вариативтік компонент					
Жеке және топтық жұмыс		4	4	8	288
1	Математикадан колданбалы есептерді шешу	2	2	4	144
2	Химия пәні бойынша сандық есептер шығару	1	1	2	72
3	Робототехника	1	1	2	72
Жаһандық күзiреттiлiк		0,5	0,5	2	72
1	Медиа және қаржылық сауаттылық	0,5	0,5	1	36
Вариативті оқу жүктемесі		4,5	4,5	9	324
Оқу жүктемесінің шекті көлемі		35,5	35,5	71	2556

Handwritten signatures

**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны		Жүктеме, сағат	
		9«а»	9«б»	Апталық	Жылдық
I	Тіл және әдебиет	10	10	20	720
1	Қазақ тілі	2	2	4	144
2	Қазақ әдебиеті	2	2	4	144
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	6	216
4	Шетел тілі (ағылшын)	3	3	6	216
II	Математика және информатика	4	4	8	288
1	Алгебра	2	2	4	144
2	Геометрия	1	1	2	72
3	Информатика	1	1	2	72
III	Жаратылыстану	4	4	8	288
1	Физика	1	1	2	72
2	Химия	1	1	2	72
3	Биология	1	1	2	72
4	География	1	1	2	72
IV	Адам және қоғам	3	3	6	216
1	Қазақстан тарихы	1	1	2	72
2	Дүние жүзі тарихы	1	1	2	72
3	Құқық негіздері	1	1	2	72
V	Технология	1	1	2	72
1	Көркем еңбек	1	1	2	72
VI	Дене шынықтыру	3	3	6	216
1	Дене шынықтыру	3	3	6	216
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		7	7	14	504
1	Алгебра	2	2	4	144
2	Геометрия	1	1	2	72
3	Физика	1	1	2	72
4	Биология	1	1	2	72
5	География	1	1	2	72
6	Информатика	1	1	2	72
Инварианттық оқу жүктемесі		32	32	64	2304
Вариативтік компонент					
Жеке және топтық жұмыс		4	4	8	288
1	Комбинаторика статистика және ықтималдар теориясы	1	1	2	72
2	3-D модельдеу	1	1	2	72
3	Ұлы саяхатшылар	1	1	2	72
4	Робототехника	1	1	2	72
Жаһандық күзіреттілік		1	1	2	72
1	Зайырлылық және дінтану негіздері	1	1	2	72
Вариативті оқу жүктемесі		5	5	16	576
Оқу жүктемесінің шекті көлемі		37	37	74	2664

Қарғаш

**Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары
(жаратылыстану-математика бағыты)**

Білім салалары және оқу пәндері		Сынып бойынша апталық сағат саны	Жүктеме сағат	
		10 «а»	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент				
1	Тіл және әдебиет	27	27	972
1	Қазақ тілі	1	1	36
2	Қазақ әдебиеті	2	2	72
3	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	72
4	Шетел тілі (ағылшын)	2	2	72
5	Алгебра және анализ бастамалары	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	Қазақстан тарихы	2	2	72
13	Дүние жүзі тарихы	1	1	36
14	Құқық негіздері	1	1	36
15	Дене шынықтыру	3	3	108
16	Алғашқы әскери дайындық	1	1	36
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		4	4	144
1	Физика	2	2	72
2	Алгебра және анализ бастамалары	2	2	72
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31	1116
Жаһандық құзыреттілік		1	1	36
1	Жаһандық құзырет	1	1	36
Элективті курстар		6	6	216
1	Дифференциалдық және интегралдық есептеулер	1	1	36
2	Web программалау	1	1	36
3	Робототехника	1	1	36
4	Ғаламдық география	1	1	36
5	Абайтану	1	1	36
6	Алғашқы әскери дайындық	1	1	36
Вариативтік компонент		7	7	252
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		38	38	1368

Handwritten signatures

**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары
(жаратылыстану-математика бағыты)**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны	Жүктеме сағат	
		10 «б»	Апталық	Жылдық
Инварианттық компонент				
I	Тіл және әдебиет	27	27	972
1	Қазақ тілі	1	1	36
2	Қазақ әдебиеті	2	2	72
3	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2	72
4	Шетел тілі (ағылшын)	2	2	72
5	Алгебра және анализ бастамалары	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	Қазақстан тарихы	2	2	72
13	Дүние жүзі тарихы	1	1	36
14	Құқық негіздері	1	1	36
15	Дене шынықтыру	3	3	108
16	Алғашқы әскери дайындық	1	1	36
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		4	4	144
1	Биология	2	2	72
2	Химия	2	2	72
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31	1116
Жабандық құзыреттілік		1	1	36
1	Жабандық құзырет	1	1	36
Элективті курстар		6	6	216
1	Химия пәні бойынша сандық есептер шығару	1	1	36
2	Генетика және селекция	2	2	72
3	Робототехника	1	1	36
4	Абайтану	1	1	36
5	Алғашқы әскери дайындық	1	1	36
Вариативтік компонент		7	7	252
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		38	38	1368

Қағаш

**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары
(жаратылыстану-математика бағыты)**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны	Жүктеме сағат
		11 «А»	Апталық
Инварианттық компонент			
I	Тіл және әдебиет	27	27
1	Қазақ тілі	1	1
2	Қазақ әдебиеті	2	2
3	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2
4	Шетел тілі (ағылшын)	2	2
5	Алгебра және анализ бастамалары	3	3
6	Геометрия	2	2
7	Информатика	2	2
8	Физика	2	2
9	Химия	1	1
10	Биология	1	1
11	География	1	1
12	Қазақстан тарихы	2	2
13	Дүние жүзі тарихы	1	1
14	Құқық негіздері	1	1
15	Дене шынықтыру	3	3
16	Алғашқы әскери дайындық	1	1
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		4	4
1	Физика	2	2
2	Алгебра және анализ бастамалары	2	2
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31
Жаһандық құзыреттілік		1	1
1	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	1	1
Элективті курстар		6	6
1	Дифференциалдық және интегралдық есептеулер	2	2
2	Web программалау (PHP, Html)	2	2
3	Әлем елдері	2	2
Вариативтік компонент		7	7
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		38	38

Қарғаш

**«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты»
коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
2022-2023 оқу жылына арналған оқу жоспары
(жаратылыстану-математика бағыты)**

Білім салалары және оқу пәндері		Сыныптар бойынша апталық сағат саны	Жүктеме сағат
		11 «Б»	Апталық
Инварианттық компонент			
I	Тіл және әдебиет	27	27
1	Қазақ тілі	1	1
2	Қазақ әдебиеті	2	2
3	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2
4	Шетел тілі (ағылшын)	2	2
5	Алгебра және анализ бастамалары	3	3
6	Геометрия	2	2
7	Информатика	2	2
8	Физика	2	2
9	Химия	1	1
10	Биология	1	1
11	География	1	1
12	Қазақстан тарихы	2	2
13	Дүние жүзі тарихы	1	1
14	Құқық негіздері	1	1
15	Дене шынықтыру	3	3
16	Алғашқы әскери дайындық	1	1
Инварианттық бөліктегі мамандандырылған компонент		4	4
1	Биология	2	2
2	Химия	2	2
Инварианттық оқу жүктемесі		31	31
Жаһандық құзыреттілік		1	1
1	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	1	1
Элективті курстар		6	6
1	Химия пәні бойынша сандық есептер шығару	2	2
2	Эволюция негіздері	2	2
3	Әлем елдері	2	2
Вариативтік компонент		6	6
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		38	38

Қарғаш Мұстафин

«Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің

Шығармашылық және зерттеушілік әрекетінің негіздері

№	Пәні	7а	7б	8а	8б	9а	9б	10а	10б	11а	11б	Барлығы
1	Ғылыми үйірме "Математикадан қиындығы жоғары есептерді шешу"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
2	Программалау (c++, python, java)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
3	Ғылыми үйірме "Олимпиадалық биология"			1	1							2
4	Дебат	1	1	1	1					1	1	6
5	Introduction to IELTS					1	1	1	1	1	1	6
6	«Шахмат» үйірмесі	1	1									2
7	Ғылыми үйірме "Химиядан қиындығы жоғары есептерді шешу әдістері"					1	1					2
8	«Теннис» үйірмесі							1	1			2
	Барлығы	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

Жоғарғы санатты мамандармен жекелеген курстар мен дәрістерге бөлінген жылына 1500 сағат

№	Жылына мектеп-интернат бойынша (8-11 сыныптар) тереңдетіп оқыту үшін	Барлығы
1	Қиындығы жоғары параметрлі тендеулерді шешу әдістері және қолданылуы	11
2	Ақпараттық технология мүмкіндігін қолдану және түрлендіру мәселелері	10
3	Химия пәні бойынша ғылыми шығармашылық	10
4	Ұлы дала және мәңгілік ел: Өткені мен болашағы	10
	Барлығы	41

Оқу ісі жөніндегі орынбасары:



С.Далмырзаев



**2022-2023 оқу жылына арналған
Физика, математика пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының апталық
оқу жүктемесі**

(Жоғары квалификациялы мамандармен курстар және лекциялар)

№	Пән атауы	Сыныптар					Сағат саны	
		8А	8Б	9А	9Б	10А		11А
1	Лекциялар			1		2	2	5
2	Ғылыми жобалармен жұмыс	1	1	1	1	1	1	6
Барлығы:		1	1	2	1	3	3	11

**2022-2023 оқу жылына арналған
Химия пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының апталық оқу жүктемесі**

(Жоғары квалификациялы мамандармен курстар және лекциялар)

№	Пән атауы	Сыныптар					Сағат саны
		8Б	9А	9Б	10Б	11Б	
1	Лекциялар			1	2	2	5
2	Ғылыми жобалармен жұмыс	1	1	1	1	1	5
Барлығы:		1	1	2	3	3	10

**2022-2023 оқу жылына арналған
Информатика пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының апталық
оқу жүктемесі**

(Жоғары квалификациялы мамандармен курстар және лекциялар)

№	Пән атауы	Сыныптар					Сағат саны
		8А	9А	9Б	10А	11А	
1	Лекциялар	1	1	1	1	1	5
2	Ғылыми жобалармен жұмыс	1	1	1	1	1	5
Барлығы:		2	2	2	2	2	10

**2022-2023 оқу жылына арналған
Қазақ тілі мен әдебиеті пәні бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының
апталық оқу жүктемесі**

(Жоғары квалификациялы мамандармен курстар және лекциялар)

№	Пән атауы	Сыныптар					Сағат саны
		8А	9А	9Б	10А	10Б	
1	Лекциялар	1	1	1	1	1	5
2	Ғылыми жобалармен жұмыс	1	1	1	1	1	5
Барлығы:		2	2	2	2	2	10

Қар

Төлеби ауданының мамандандырылған мектеп-интернаты
2022-2023 оқу жылы
сағат жүктемесінің есебі

№	Сынып	Сынып саны	Жоспар бойынша апталық жүктеме	Барлық сағат саны	Жеке және топтық жұмыс	Ғаламдық құзіреттіліктер немесе басқа таңдау курстары	Элективті курс	Шығармашылық және зерттеушілік әрекетінің негіздері	Барлық сағат саны
1	7-сынып	2	31	62	8	1	-	8	79
2	8-сынып	2	31	62	8	1	-	8	79
3	9-сынып	2	32	64	8	2	-	8	82
	7-9 сынып	6	94	188	24	4	-	24	240
4	10-сынып	2	31	62	-	2	12	8	84
5	11-сынып	2	31	62	-	2	12	8	84
	10-11 сынып	4	62	124	-	4	24	16	168
	Барлығы	10	156	312	24	8	24	40	408



Мектеп директоры
 Л.Нурымбетова