

**ОБ ОСОБЕННОСТЯХ  
ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА  
В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛАХ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
В 2019-2020 УЧЕБНОМ ГОДУ**

г. Нур-Султан - 2019 г.

**День Знаний  
и Урок Конституции  
Республики Казахстан  
«САНАЛЫ ҰРПАҚ – ЖАРҚЫН  
БОЛАШАҚ»**



# СОДЕРЖАНИЕ

## Общие положения

- ✓ Особенности организации воспитательно-образовательного процесса в группах и классах дошкольной подготовки
- ✓ Особенности воспитательной работы в организациях среднего образования
- ✓ Особенности организации образовательного процесса в школах, обучающихся по ГОСО 2012 года и учебным программам 2013 года (11 классы)
- ✓ Особенности организации образовательного процесса по обновленному содержанию образования (1-4, 5-9, 10 классы)
- ✓ Особенности обучения в малокомплектной школе
- ✓ Особенности обучения в специализированных организациях образования
- ✓ Особенности учебно-воспитательной работы в вечерних школах
- ✓ Особенности обучения в организациях среднего образования, реализующих инклюзивное образование
- ✓ Особенности обучения в специальных организациях образования
- ✓ Особенности обучения вне организации образования
- ✓ Особенности дополнительного образования детей в общеобразовательных школах Республики Казахстан
- ✓ Особенности реализации подушевого нормативного финансирования в организациях среднего образования

# Нормативное правовое обеспечение

Предшкольная подготовка

1-4 классы

ГОСО 31.10.2018 №604

**Типовой учебный план**  
12.12.2012 №557  
(10.10.2018 №556)

**Типовая учебная программа**  
12.08.2016 №499

**Типовой учебный план**  
8.11.2012 №500  
(4.09.2018 №441)

**Типовые учебные программы**  
3.04.2013 №115  
(8.04.2016 №226,  
10.05.2018 №199,  
17.10.2018 №576)

# Нормативное правовое обеспечение

**5-9 классы**

**10 класс**

**ГОСО** 31.10.2018 №604

**Типовой  
учебный план**  
8.11.2012 №500  
(4.09.2018 №441)

**Типовые  
учебные программы**  
3.04.2013 №115  
(25.10.2017 №545)

**Типовой  
учебный план**  
8.11.2012 №500  
(4.09.2018 №441,  
15.05.2019 №205)

**Типовые  
учебные программы**  
3.04.2013 №115  
(27.07.2017 №352,  
7.03.2019 №105)



## 11 класс

**ГОСО** 31.10.2018 №604

### **Типовой учебный план**

8.11.2012 №500

(25.07.2013 №296, с казахским языком обучения,  
27.11.2013 №471, с русским языком обучения)

### **Типовые учебные программы**

3.04.2013 №115

(18.06.2015 №393)



# ОСОБЕННОСТИ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА

На обновленное содержание образования переходят 4, 9, 10 классы

Обучение 11-го класса по учебным программам 2013 года

Апробация учебников и УМК обновленного содержания образования по учебным предметам 11-х класса 30-ти пилотных школ

Внедрение новых предметов в 10-ом классе

Организация подготовительных курсов «Малышкина школа» при организациях образования для шестилетних детей, не прошедших дошкольную и предшкольную подготовку



**НАЧАЛЬНАЯ ВОЕННАЯ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**

**ОСНОВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И  
БИЗНЕСА**

**ГРАФИКА И ПРОЕКТИРОВАНИЕ**





# ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

- ✓ Концептуальные основы воспитания в условиях реализации программы «Рухани жаңғыру»
- ✓ План мероприятий по реализации Концептуальных основ воспитания (приказ Министра образования и науки РК от 15 апреля 2019 года № 145)

Развивать

**волонтерское движение - школьные добровольческие отряды** в рамках социальных благотворительных проектов «Қоғамға қызмет» в целях бескорыстного служения стране

Проводить

классные часы и факультативные занятия: **«Коррупция – антиобщественное явление», «Исторические корни коррупции», «Причины и факторы, влияющие на развитие коррупции», «Права человека и коррупция»** в целях формирования антикоррупционной культуры обучающихся

Организовать

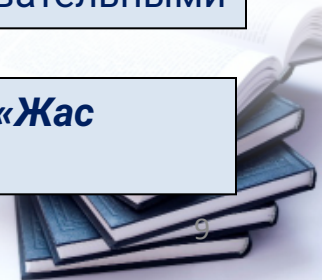
**групповые и индивидуальные формы работы с семьей и родителями с привлечением детей, обучающихся на дому; конференции по обмену опытом, тренинги, мастер-классы наиболее успешных родителей, дискуссии, вечера вопросов и ответов** в целях сохранения семейных ценностей, повышения ответственности родителей, а также усиления роли отцов в воспитании детей

Активизировать

работу по профдиагностике и профориентации обучающихся в рамках проекта **ранней профориентации и основ профессиональной подготовки школьников «Junior Skills»** в организациях образования (7-10 классы), в том числе детей с особыми образовательными потребностями

Совершенствовать

сеть детско-юношеского движения, в том числе **«Жасұлан», «Жас қыран», «Жас сарбаз», «Скауты Великой степи», «Жұлдыз»**



# ТРЕХЪЯЗЫЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Внедрение трехязычного образования осуществляется в соответствии с Дорожной картой развития трехязычного образования на 2015-2020 годы на основании решения педагогического совета школы по мере готовности обучающихся, педагогов, школы и с учетом мнения родителей.

*Использование  
интегрированного  
предметно-языкового  
подхода в обучении*

*Преподавание учебных  
предметов «Физика»,  
«Химия», «Биология»,  
«Информатика» на  
английском языке  
ведется в 10-11 классах*



*Оценивание языковых  
и предметных  
компетенций  
обучающихся*

*Рекомендации по  
организации  
взаимодействия педагогов  
языковых и неязыковых  
предметов*

*Рекомендации по  
организации менторского  
сопровождения учителей,  
преподающих учебные  
предметы «Физика»,  
«Химия», «Биология» и  
«Информатика» на  
английском языке*



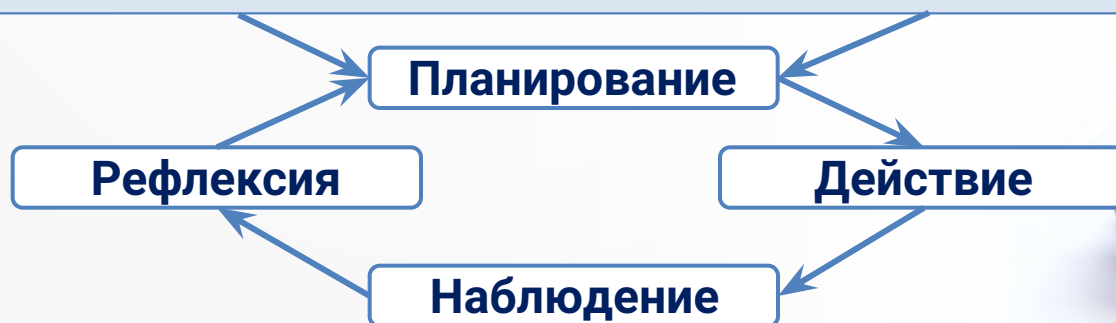
# ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Систематизированы **нормативные правовые акты** в области инклюзивного образования

Разработан 12-ти шаговый **алгоритм взаимодействия** учителей, специалистов службы психолого-медикопедагогического сопровождения, родителей на этапах оценки и удовлетворения особых образовательных потребностей каждого ученика

Рекомендованы **индивидуальные программы** для сопровождения детей с особыми образовательными потребностями

Даны рекомендации учителю по **организации обратной связи на уроке для обучающегося с особыми образовательными потребностями**



# ОРГАНИЗАЦИЯ МЕТОДИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

## Цель и задачи

- **Методическая поддержка** педагогов в условиях обновленного содержания образования
- **Обновление содержания и форм** методической работы с педагогами в контексте современной образовательной политики;
- **Расширение спектра** консалтинговых услуг, обеспечение их доступности и качества;
- **Усиление собственного кадрового потенциала** за счет внутреннего и внешнего обучения сотрудников

## Основные направления

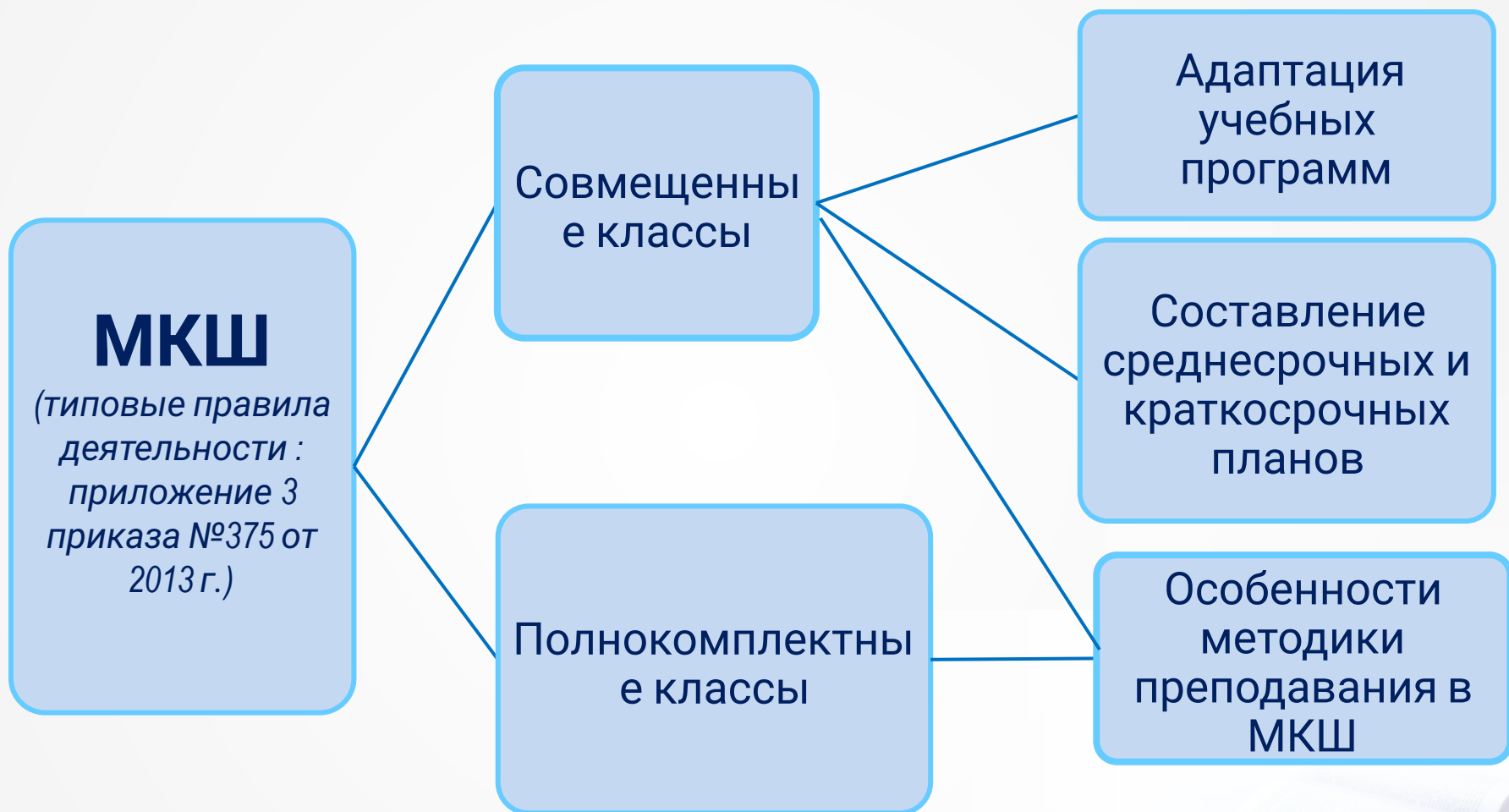
- **Повышение** профессиональной компетентности педагогов
- **Разработка** методических пособий и рекомендаций
- **Экспертиза** разработок инновационного педагогического опыта
- **Мониторинг** деятельности педагогов
- **Прогнозирование, планирование и организация повышения квалификации** педагогов

## Критерии эффективности деятельности методической службы

- **Профессиональное самосовершенствование** педагогов
- **Разработка авторских методик**
- **Создание условий для развития:**  
инклюзивного образования, института менторства, деятельности школьных и региональных координаторов по критериальному оцениванию

**Разработана модель методической службы (<https://nao.kz>)**

10 Развитие методических кабинетов в условиях обновленного содержания образования. Астана  
НАО имени





✓ 2019-й объявлен **Годом молодежи в Казахстан**

✓ **175 лет со дня рождения** казахского поэта,

просветителя и философа, основоположника новой казахской национальной письменной литературы и казахского литературного языка **Абая Кунанбаева (1845-1904)**

✓ **130 лет со дня рождения** литературоведа,

писателя, переводчика, публициста, драматурга **Жусупбека Аймауытова (1889-1931)**

✓ **120 лет со дня рождения** первого академика

Казахской ССР **Каныша Имантаевича Сатпаева (1899–1964)**

✓ 2020-й год провозглашен **Годом волонтеров**

✓ **13** 2020-й год – **Год 75-летия Победы в**



# ОСОБЕННОСТИ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА

## Предмет «История Казахстана» и «Всемирная история» (10 класс)

Раздел «Этнические и социальные процессы» включает следующие подразделы:

- 1) истоки происхождения казахского народа;
- 2) традиционное казахское общество: этническая структура и социальная организация.

Раздел «**Этнические и социальные процессы**» включает следующие подразделы:

- 1) истоки происхождения казахского народа;
- 2) традиционное казахское общество: этническая структура и социальная организация.

Раздел «История государства и развитие общественно-политической мысли»:

- 1) ранние государства на территории Казахстана;
- 2) империи кочевников Великой степи;
- 3) Казахское ханство - первое национальное государство в Центральной Азии;
- 4) путь к независимости и возрождение национальной государственности.

Раздел «**Из истории государства, войн и революций**»:

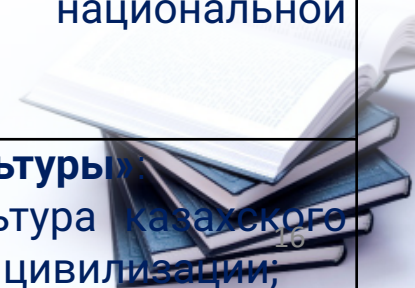
- 1) ранние государства на территории Казахстана;
- 2) империи кочевников Великой степи;
- 3) Казахское ханство - первое национальное государство в Центральной Азии;
- 4) путь к независимости и возрождение национальной государственности.

Раздел «Развитие культуры, образования и науки»:

- 1) традиционная культура казахского

Раздел «**Развитие культуры**»:

- 1) традиционная культура казахского народа - наследие степной цивилизации;





# ОСОБЕННОСТИ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА

В целях соблюдения хронологической периодизации и сохранения преемственности содержания учебного предмета **«История Казахстана», «Всемирная история»** среди 5-9 классах:

1) в 8 классе в период с 1 сентября 2018 года внедряется учебная программа по обновленному содержанию 7 класса (новое время);

2) в 9 классе с 1 сентября 2019 года внедряется переходная учебная программа 9 класса по обновленному содержанию включающая в содержание 8-9 классов (новейшее время).

В рамках обновленного содержания образования с 2019-2020 учебного года в 9 классе внедряется учебный предмет «Основы права».

Действующие программы	Программы обновленного содержания
5 класс – Рассказы по истории Казахстана	5 класс – История древнего мира
6 класс – Древняя история	6 класс – История средних веков
7 класс – История средних веков	7 класс – История нового времени
8 класс – История нового времени	8 класс – Новейшая история (1-я половина XX века)
9класс – Новейшая история	9 класс – Новейшая история (2-я половина XX века – до наших дней)



# Особенности учебной программы предмета “Информатика”

	1-4 кл	5-9 кл	10-11 кл (ЕМН)	10-11 кл (ОГН)
уп	<ul style="list-style-type: none"><li>- интернет-этикет, поиск в интернете, общение в интернете, безопасность сети);</li><li>- программирование (SCRATCH);</li><li>- робототехника (LEGO).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Безопасность в интернете;</li><li>- спортивная роботехника;</li><li>- шифрование информации;</li><li>- 3D моделирование/3D принтинг;</li><li>- электронные таблицы и базы данных (BIGDATA);</li><li>- практическое программирование (PYTHON)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- организация компьютерной сети и ее настройка;</li><li>- основы работы с базами данных на языке MYSQL;</li><li>- разработка WEB страниц (HTML, CSS, JAVASCRIPT);</li><li>- IT STARTUP;</li><li>- искусственный интеллект и технология BLOCKCHAIN;</li><li>- интернет вещей;</li><li>- разработка мобильного приложения (REACT NATIVE JAVASCRIPT);</li><li>- виртуальная и дополненная реальность;</li><li>- цифровая</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- защита информации;</li><li>- создание видео контента;</li><li>- основы дизайна;</li><li>- виртуальная и дополненная реальность;</li><li>- искусственный интеллект и технология BLOCKCHAIN;</li><li>- применение облачных технологий в деловой сфере;</li><li>- создание WEB страниц;</li><li>- создание мобильного приложения;</li><li>- IT STARTUP;</li><li>- цифровая</li></ul>



# ОСОБЕННОСТИ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ НВТП

- ✓ Включены новые разделы:  
    **«Технологическая подготовка»;**  
    **«Основы военной робототехники».**
- ✓ Изменено наименование раздела  
«Вооруженные силы на страже суверенитета Республики Казахстан» – **«Вооруженные Силы Республики Казахстан – гарант военной безопасности государства».**
- ✓ **Темы** разделов «Тактическая подготовка», «Огневая подготовка», «Строевая подготовка», «Основы безопасности жизнедеятельности» **объединены.**
- ✓ В базовом содержании **предусмотрено использование**
- ✓ **IT-технологий.**



# Базовое содержание учебного предмета НВТП

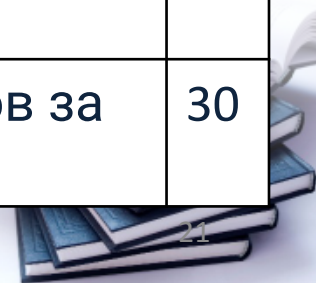
## 10 класс

2013		2017	
Вводное занятие	1	Введение	1
Вооруженные силы на страже суверенитета Республики Казахстан	3	Вооруженные Силы Республики Казахстан – гарант военной безопасности государства	3
Общевойские уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	5	<b>Общевойские уставы</b> Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	<b>3</b>
Тактическая подготовка	8	<b>Тактическая подготовка</b>	<b>1</b>
Огневая подготовка	8	<b>Огневая подготовка</b>	<b>4</b>
Строевая подготовка	7	<b>Строевая подготовка</b>	<b>2</b>
Военная топография	2	Военная топография	2
		<b>Основы безопасности жизнедеятельности и IT-технологии</b>	<b>12</b>
		<b>Основы военной робототехники</b>	<b>6</b>
Общее количество часов за учебный год	34	Общее количество часов за учебный год	34 20

# Учебно-полевые (лагерные) сборы

## 10 класс

2013		2017	
Тактическая подготовка	16	Тактическая подготовка	14
Огневая подготовка	4	Огневая подготовка	6
Общевойские уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	4	Общевойские уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	4
Строевая подготовка	4	Строевая подготовка	4
Военная топография	2	Военная топография	2
Общее количество часов за учебный год	30	Общее количество часов за учебный год	30



# «Основы предпринимательства и бизнеса» в 10 классе

**Предмет** по выбору стандартного уровня инвариантного компонента. Учебная нагрузка, при выборе обучающимися данного учебного предмета, составляет 2 часа.

**Цель** – получение обучающимися базовых знаний основ предпринимательства, бизнеса, экономики, менеджмента и маркетинга, создание практической базы навыков для будущей самостоятельной деятельности в современных рыночных условиях.

2018-2019 уч. год

- Апробация



2019-2020 уч. год

- Внедрение
- 10класс



2020-2021 уч.год

- Внедрение
- 11 класс



# «Графика и проектирование» в 10 классе

**Предмет** по выбору стандартного уровня инвариантного компонента. Учебная нагрузка, при выборе обучающимися данного учебного предмета, составляет 2 часа.

**Цель** – изучение основ теории графических изображений и усвоение методов геометро-графического моделирования, на развитие проектной творческой деятельности обучающихся, формирование их графической культуры.

2018-2019 уч. год

- Апробация

2019-2020 уч. год

- Внедрение
- 10класс

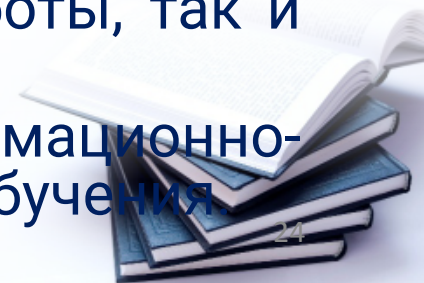
2020-2021 уч.год

- Внедрение
- 11 класс



# В новых учебных программах 10 класса задачи изучения предметов нацелены на:

1. формирование навыков широкого спектра необходимые для самостоятельного изучения и продолжения образования в будущей выбранной профессии;
2. развитие логического и критического мышления, творческих способностей;
3. развитие коммуникативных навыков, в том числе способность передавать информацию точно и грамотно, использовать информацию из различных источников, включая публикации и электронные средства;
4. развитие личностных качеств, таких, как независимость, ответственность, инициативность, настойчивость, терпение и толерантность, необходимых как для самостоятельной работы, так и для работы в команде;
5. развитие навыков использования информационно-коммуникационных технологий в процессе обучения.





# ОСОБЕННОСТИ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА



# ОСОБЕННОСТИ 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА



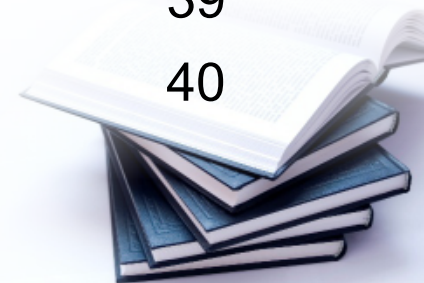
приложения)

## 1-4 классы

Язык обучения	Обновленного содержания	С сокращением учебной нагрузки	Для гимназий/лицеев
с казахским языком	6	31	34
с русским языком	7	32	35
с уйгурским/узбекским/таджикским языком	8	33	

## 5-9 классы

Язык обучения	Обновленного содержания	С сокращением учебной нагрузки	Для гимназий/лицеев
с казахским языком	16	36	39
с русским языком	17	37	40
с уйгурским/узбекским/таджикским языком	18	38	

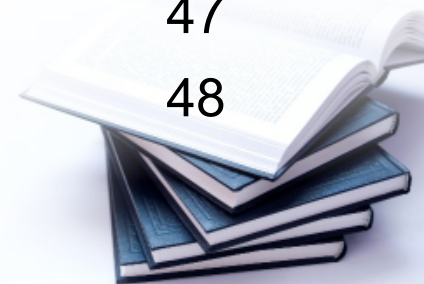


## 10 класс (ОГН)

Язык обучения	Обновленного содержания	С сокращением учебной нагрузки	Для гимназий/лицеев
с казахским языком	119	41	49
с русским языком	121	43	50
с уйгурским/узбекским/таджикским языком	123	45	

## 10 класс (ЕМН)

Язык обучения	Обновленного содержания	С сокращением учебной нагрузки	Для гимназий/лицеев
с казахским языком	120	42	47
с русским языком	122	44	48
с уйгурским/узбекским/таджикским языком	124	46	



## 11 класс (ОГН)

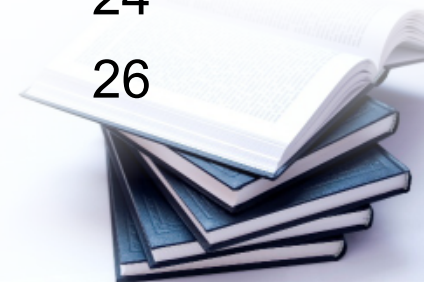
### Язык обучения

с казахским языком	21
с русским языком	23
с уйгурским/узбекским/ таджикским языком	25

## 11 класс (ЕМН)

### Язык обучения

с казахским языком	22
с русским языком	24
с уйгурским/узбекским/ таджикским языком	26



# Типовые учебные планы (4.09.2018 г. №441, приложения 51-118)

для вечерних школ  
(очная, заочная, индивидуальная)

каз., рус. 51-56

для временно обучающихся  
вне организации образования  
(индивидуальные занятия)

каз., рус. 57-72

для обучения на дому

каз., рус. 73-80

для специализированных  
организаций образования

каз., рус. 81-118



# Типовые учебные планы (10-11 классы, ЕМН)

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағаттар саны	
		10	11
<b>Міндетті пәндер</b>			
1.	Алгебра және анализ бастамалары	4	4
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Қазақ тілі	1	1
5.	Қазақ әдебиеті	2	2
6.	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2
7.	Ағылшын тілі	3	3
8.	Қазақстан тарихы	2	2
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	3	3
11.	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1
<b>Тереңдетілген деңгейдің таңдауы бойынша міндетті пәндер</b>			
12.	Физика	2 пән 4 сағаттан	2 пән 4 сағаттан
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
<b>Стандартты деңгейдегі таңдау бойынша міндетті пәндер</b>			
16.	Дүниежүзі тарихы	1 пән 2 сағаттан	1 пән 2 сағаттан
17.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
18.	Графика и проектирование		
19.	Основы права		
<b>Инварианттық оқу жүктемесі</b>		33	33
Жеке және топтық жұмыстар		6	6
<b>Вариативтік жүктеме</b>		6	6
<b>Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі</b>		39	39

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
<b>Обязательные предметы</b>			
1.	Алгебра и начала анализа	4	4
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Русский язык	1	1
5.	Русская литература	2	2
6.	Казахский язык и литература	5	5
7.	Английский язык	3	3
8.	История Казахстана	2	2
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	3	3
11.	НВ и ТП	1	1
<b>Обязательные предметы по выбору углубленного уровня</b>			
12.	Физика	2 предмета по 4 часа	2 предмета по 4 часа
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
<b>Обязательные предметы по выбору стандартного уровня</b>			
16.	Всемирная история	1 предмет по 2 часа	1 предмет по 1 часу
17.	Основы предпринимательства и бизнеса		
18.	Графика и проектирование		
19.	Основы права		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		36	36
Индивидуальные и групповые занятия		3	3
<b>Вариативная нагрузка</b>		3	3
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		39	39

# Типовые учебные планы (10-11 классы, ОГН)

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағаттар саны	
		10	11
	Міндетті пәндер		
1.	Алгебра және анализ бастамалары	3	3
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	2	2
4.	Қазақ тілі	2	2
5.	Қазақ әдебиеті	3	3
6.	Орыс тілі мен әдебиеті	2	2
7.	Ағылшын тілі	3	3
8.	Қазақстан тарихы	2	2
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	3	3
11.	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	1	1
<b>Тереңдетілген деңгейдің таңдауы бойынша міндетті пәндер</b>			
12.	Шетел тілі	2 пән 3 сағаттан	2 пән 3 сағаттан
13.	Дүние жүзі тарихы		
14.	География		
15.	Құқық негіздері		
<b>Стандартты деңгейдегі таңдау бойынша міндетті пәндер</b>			
16.	Физика	2 пән 2 сағаттан	1 пән 2 сағаттан
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
<b>Инварианттық оқу жүктемесі</b>		33	33
Жеке және топтық жұмыстар		6	6
<b>Вариативтік жүктеме</b>		6	6
<b>Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі</b>		<b>39</b>	<b>39</b>

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
	Обязательные предметы		
1.	Алгебра и начала анализа	3	3
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	2	2
4.	Русский язык	2	2
5.	Русская литература	3	3
6.	Казахский язык и литература	5	5
7.	Английский язык	3	3
8.	История Казахстана	2	2
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	3	3
11.	НВ и ТП	1	1
Обязательные предметы по выбору углубленного уровня			
12.	Иностранный язык	2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа
13.	Всемирная история		
14.	География		
15.	Основы права		
Обязательные предметы по выбору стандартного уровня			
16.	Физика	2 предмета по 2 часа	2 предмета по 2 часа
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Основы предпринимательства и бизнеса		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>36</b>
Индивидуальные и групповые занятия		3	3
<b>Вариативная нагрузка</b>		<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>39</b>	<b>39</b>



# 1-4 сыныптар (қазақ тілінде оқытатын сыныптар)

## Төмендетілген оқу жүктемесі

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны			
		1	2	3	4
1	Сауат ашу	6	-	-	-
2	Қазақ тілі	-	4	4	4
3	Әдебиеттік оқу	-	3	3	3
4	Орыс тілі (Я2)	2	2	2	2
5	Ағылшын тілі	2	2	2	2
6	Математика	4	4	5	5
7	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	0,5	1	1	1
8	Жаратылыстану	1	1	2	2
9	Дүниетану	1	1	1	1
10	Өзін-өзі тану	1	1	1	1
11	Музыка	1	1	1	1
12	Көркем еңбек	1	1	1	1
13	Дене шынықтыру	3	3	3	3
Инварианттық оқу жүктемесі		22,5	24	26	26
Таңдауы бойынша сабақтар		2	2	3	3
Вариативтік оқу жүктемесі		2	2	3	3
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>24,5</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>29</b>

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны			
		1	2	3	4
1	Сауат ашу	6	-	-	-
2	Қазақ тілі	-	4	4	4
3	Әдебиеттік оқу	-	3	3	3
4	Орыс тілі (Я2)	2	2	2	2
5	Шетел тілі	2	2	2	2
6	Математика	4	4	5	5
7	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	0,5	1	1	1
8	Жаратылыстану	1	1	1	1
9	Дүниетану	1	1	1	1
10	Өзін-өзі тану	1	1	1	1
11	Музыка	1	1	1	1
12	Көркем еңбек	1	1	1	1
13	Дене шынықтыру	2	2	2	2
Инварианттық оқу жүктемесі		21,5	23	24	24
Дене шынықтыру: спорттық ойындар		1	1	1	1
Таңдауы бойынша сабақтар		-	-	1	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1	1	2	2
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>22,5</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>

# 1-4 классы (с русским языком обучения)

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам			
		1	2	3	4
1	Обучение грамоте	6	-	-	-
2	Русский язык	-	4	4	4
3	Русская литература	-	3	3	3
4	Казахский язык (Т2)	2	3	3	4
5	Английский язык	2	2	2	2
6	Математика	4	4	5	5
7	Информационно-коммуникационные технологии	-	-	1	1
8	Естествознание	1	1	2	2
9	Познание мира	1	1	1	1
10	Самопознание	1	1	1	1
11	Музыка	1	1	1	1
12	Художественный труд	1	1	1	1
13	Физическая культура	3	3	3	3
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>22</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>28</b>
Индивидуальные, групповые занятия развивающего характера		2	1	2	1
<b>Вариативная учебная нагрузка</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>24</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>29</b>

## С сокращением учебной

## нагрузки

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам			
		1	2	3	4
1	Обучение грамоте	6	-	-	-
2	Русский язык	-	4	4	4
3	Литературное чтение	-	3	3	3
4	Казахский язык (Т2)	2	2	3	3
5	Иностранный язык	2	2	2	2
6	Математика	4	4	5	5
7	Информационно-коммуникационные технологии	0,5	1	1	1
8	Естествознание	1	1	1	1
9	Познание мира	1	1	1	1
10	Самопознание	1	1	1	1
11	Музыка	1	1	1	1
12	Художественный труд	1	1	1	1
13	Физическая культура	2	2	2	2
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>21,5</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
Физическая культура: спортивные игры		1	1	1	1
<b>Вариативная учебная нагрузка</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>22,5</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>

# 5-9 сыныптар (қазақ тілінде оқытатын

## сыныптар)

# Төмендетілген оқу

## жүктемесі

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны				
		5	6	7	8	9
1	Қазақ тілі	3	3	3	2	2
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	3	3
3	Орыс тілі және әдебиеті	3	3	3	3	3
4	Ағылшын тілі	3	3	3	3	3
5	Математика	5	5	-	-	-
6	Алгебра	-	-	3	3	3
7	Геометрия	-	-	2	2	2
8	Информатика	1	1	1	1	1
9	Жаратылыстану	2	2	-	-	-
10	Физика	-	-	2	2	2
11	Химия	-	-	1	2	2
12	Биология	-	-	2	2	2
13	География	-	-	2	2	2
14	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	2
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1
16	Құқық негіздері	-	-	-	-	1
17	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	1
18	Музыка	1	1	-	-	-
19	Көркем еңбек	2	2	1	1	1
20	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3
Инварианттық оқу жүктемесі		29	29	32	33	34
Элективные курсы		2	3	1	2	3
Индивидуальная, групповая работа		1	1	1	1	1
Вариативтік оқу жүктемесі		3	4	2	3	4
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		32	33	34	36	38

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны				
		5	6	7	8	9
1	Қазақ тілі	3	3	2	2	2
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	2	2
3	Орыс тілі және әдебиеті	3	3	3	3	3
4	Шетел тілі	3	3	3	3	3
5	Математика	5	5	-	-	-
6	Алгебра	-	-	2	2	2
7	Геометрия	-	-	1	1	1
8	Информатика	1	1	1	1	1
9	Жаратылыстану	1	1	-	-	-
10	Физика	-	-	1	1	1
11	Химия	-	-	1	1	1
12	Биология	-	-	1	1	1
13	География	-	-	1	1	1
14	Қазақстан тарихы	2	2	1	1	1
15	Дүниежүзі тарихы	1	1	1	1	1
16	Құқық негіздері	-	-	-	-	1
17	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	1
18	Музыка	1	1	-	-	-
19	Көркем еңбек	2	2	1	1	1
20	Дене шынықтыру	2	2	2	2	2
Инварианттық оқу жүктемесі		27	27	24	24	25
Инварианттық компоненттен таңдау бойынша үш пән*		-	-	6	6	6
Элективті курстар		1	2	-	1	2
Дене шынықтыру: спорттық ойындар,		1	1	1	1	1
Вариативтік оқу жүктемесі		2	3	7	8	9
Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі		29	30	31	32	34

## 5-9 классы (с русским языком обучения)

### С сокращением учебной нагрузки

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				
		5	6	7	8	9
1	Русский язык	3	3	3	2	2
2	Русская литература	2	2	2	3	3
3	Казахский язык и литература	5	5	5	5	5
4	Английский язык	3	3	3	3	3
5	Математика	5	5	-	-	-
6	Алгебра	-	-	3	3	3
7	Геометрия	-	-	2	2	2
8	Информатика	1	1	1	1	1
9	Естествознание	2	2	-	-	-
10	Физика	-	-	2	2	2
11	Химия	-	-	1	2	2
12	Биология	-	-	2	2	2
13	География	-	-	2	2	2
14	История Казахстана	2	2	2	2	2
15	Всемирная история	1	1	1	1	1
16	Основы права	-	-	-	-	1
17	Самопознание	1	1	1	1	1
18	Музыка	1	1	-	-	-
19	Художественный труд	2	2	1	1	1
20	Физическая культура	3	3	3	3	3
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>31</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>
Элективные курсы		-	1	-	1	1
Индивидуальная, групповая работа		1	1	-	-	1
<b>Вариативная учебная нагрузка</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				
		5	6	7	8	9
1	Русский язык	3	3	2	2	2
2	Русская литература	2	2	2	2	2
3	Казахский язык и литература	4	4	3	3	3
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3
5	Математика	5	5	-	-	-
6	Алгебра	-	-	2	2	2
7	Геометрия	-	-	1	1	1
8	Информатика	1	1	1	1	1
9	Естествознание	1	1	-	-	-
10	Физика	-	-	1	1	1
11	Химия	-	-	1	1	1
12	Биология	-	-	1	1	1
13	География	-	-	1	1	1
14	История Казахстана	2	2	1	1	1
15	Всемирная история	1	1	1	1	1
16	Основы права	-	-	-	-	1
17	Самопознание	1	1	1	1	1
18	Музыка	1	1	-	-	-
19	Художественный труд	2	2	1	1	1
20	Физическая культура	2	2	2	2	2
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>28</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>25</b>
<b>Вариативный компонент</b>						
Три предмета по выбору из инвариантного компонента*		-	-	6	6	6
Элективные курсы		-	1	-	1	2
Физическая культура: спортивные игры		1	1	1	1	1
<b>Вариативная учебная нагрузка</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>34</b>

# Инвариантты компоненттен таңдау бойынша пәндер комбинациясы (7-9 сыныптар)



# Комбинация учебных предметов по выбору из инвариантного компонента (7-9 классы)



# 10-11 сыныптар ЖМБ (қазақ тілінде оқытатын)

## Төмендетілген оқу жүктемесі

№	СЫНЫПТАР) Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны	
		10	11
Міндетті пәндер			
1.	Алгебра және анализ бастамалары	4	4
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Қазақ тілі	1	1
5.	Қазақ әдебиеті	2	2
6.	Орыс тілі және әдебиеті	2	2
7.	Ағылшын тілі	3	3
8.	Қазақстан тарихы	2	2
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	3	3
11.	АӘ және ТД	1	1
Таңдау пәндері: тереңдетілген деңгей			
12.	Физика	4 сағаттан 2 пән	4 сағаттан 2 пән
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
Таңдау пәндері: стандартты деңгей			
16.	Дүниежүзі тарихы	2 сағаттан 1 пән	2 сағаттан 1 пән
17.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
18.	Графика және жобалау		
19.	Құқық негіздері		
Инварианттық оқу жүктемесі		36	36
Элективті курстар		3	3
Вариативтік оқу жүктемесі		3	3
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>39</b>	<b>39</b>

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны	
		10	11
Инварианттық компонент			
Міндетті пәндер			
1.	Алгебра және анализ бастамалары	3	3
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Қазақ тілі	1	1
5.	Қазақ әдебиеті	2	2
6.	Орыс тілі және әдебиеті	2	2
7.	Шетел тілі	2	2
8.	Қазақстан тарихы	1	1
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	2	2
11.	АӘ және ТД	1	1
Таңдау пәндері: тереңдетілген деңгей			
12.	Физика	3 сағаттан 2 пән	3 сағаттан 2 пән
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
Таңдау пәндері: стандартты деңгей			
16.	Дүниежүзі тарихы	2 сағаттан 1 пән	2 сағаттан 1 пән
17.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
18.	Графика және жобалау		
19.	Құқық негіздері		
Инварианттық оқу жүктемесі		27	27
Инварианттық компоненттен таңдау пәндері		4	4
Элективті курстар		3	3
Дене шынықтыру: спорттық ойындар,		1	1
Вариативтік оқу жүктемесі		8	8
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>35</b>	<b>35</b>

# 10-11 классы ЕМН (с русским языком обучения)

С сокращением учебной нагрузки

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
Обязательные предметы			
1.	Алгебра и начала анализа	4	4
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Русский язык	1	1
5.	Русская литература	2	2
6.	Казахский язык и литература	5	5
7.	Английский язык	3	3
8.	История Казахстана	2	2
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	3	3
11.	НВ и ТП	1	1
Обязательные предметы по выбору углубленного уровня			
12.	Физика	2 предмета по 4 часа	2 предмета по 4 часа
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
Обязательные предметы по выбору стандартного уровня			
16.	Всемирная история	1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа
17.	Основы предпринимательства и бизнеса		
18.	Графика и проектирование		
19.	Основы права		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>36</b>
<b>Элективные курсы</b>		<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Вариативная нагрузка</b>		<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>39</b>	<b>39</b>

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
Инвариантный компонент			
Обязательные предметы			
1.	Алгебра и начала анализа	3	3
2.	Геометрия	2	2
3.	Информатика	2	2
4.	Русский язык	1	1
5.	Русская литература	2	2
6.	Казахский язык и литература	3	3
7.	Иностранный язык	2	2
8.	История Казахстана	1	1
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	2	2
11.	НВ и ТП	1	1
Предметы по выбору			
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа
12.	Физика		
13.	Химия		
14.	Биология		
15.	География		
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа
16.	Всемирная история		
17.	Основы предпринимательства и бизнеса		
18.	Графика и проектирование		
19.	Основы права		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>28</b>	<b>28</b>
Предметы по выбору из инвариантного компонента		4	4



# 10-11 сыныптар ҚҒБ (қазақ тілінде оқытатын сыныптар)

## Төмендетілген оқу жүктемесі

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны	
		10	11
Міндетті пәндер			
1.	Алгебра және анализ бастамалары	3	3
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	2	2
4.	Қазақ тілі	2	2
5.	Қазақ әдебиеті	3	3
6.	Орыс тілі және әдебиеті	2	2
7.	Ағылшын тілі	3	3
8.	Қазақстан тарихы	2	2
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	3	3
11.	АӘ және ТД	1	1
Таңдау пәндері: тереңдетілген деңгей			
12.	Шетел тілі	3 сағаттан 2 пән	3 сағаттан 2 пән
13.	Дүниежүзі тарихы		
14.	География		
15.	Құқық негіздері		
Таңдау пәндері: стандартты деңгей			
16.	Физика	2 сағаттан 2 пән	2 сағаттан 2 пән
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
Инварианттық оқу жүктемесі		33	33
Элективті курстар		6	6
Вариативтік оқу жүктемесі		6	6
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>39</b>	<b>39</b>

№	Оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны	
		10	11
Инварианттық компонент			
Міндетті пәндер			
1.	Алгебра және анализ бастамалары	2	2
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	1	1
4.	Қазақ тілі	2	2
5.	Қазақ әдебиеті	2	2
6.	Орыс тілі және әдебиеті	2	2
7.	Шетел тілі	3	3
8.	Қазақстан тарихы	2	2
9.	Өзін-өзі тану	1	1
10.	Дене шынықтыру	2	2
11.	АӘ және ТД	1	1
Таңдау пәндері: тереңдетілген деңгей			
12.	Шетел тілі	3 сағаттан 2 пән	3 сағаттан 2 пән
13.	Дүниежүзі тарихы		
14.	География		
15.	Құқық негіздері		
Таңдау пәндері: стандартты деңгей			
16.	Физика	2 сағаттан 1 пән	2 сағаттан 1 пән
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		
Инварианттық оқу жүктемесі		27	27
Инварианттық компоненттен таңдау пәндері		4	4
Элективті курстар		3	3
Дене шынықтыру: спорттық ойындар,			
Вариативтік оқу жүктемесі		8	8
<b>Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі</b>		<b>35</b>	<b>35</b>

# 10-11 классы ОГН (с русским языком обучения)

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
Обязательные предметы			
1.	Алгебра и начала анализа	3	3
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	2	2
4.	Русский язык	2	2
5.	Русская литература	3	3
6.	Казахский язык и литература	5	5
7.	Английский язык	3	3
8.	История Казахстана	2	2
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	3	3
11.	НВ и ТП	1	1
Обязательные предметы по выбору углубленного уровня			
12.	Иностранный язык	2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа
13.	Всемирная история		
14.	География		
15.	Основы права		
Обязательные предметы по выбору стандартного уровня			
16.	Физика	2 предмета по 2 часа	2 предмета по 2 часа
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Основы предпринимательства и бизнеса		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>36</b>
Элективные курсы		3	3
Вариативная нагрузка		3	3
<b>Объем максимальной учебной нагрузки</b>		<b>39</b>	<b>39</b>

## С сокращением учебной нагрузки

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам	
		10	11
Обязательные предметы			
1.	Алгебра и начала анализа	2	2
2.	Геометрия	1	1
3.	Информатика	1	1
4.	Русский язык	2	2
5.	Русская литература	2	2
6.	Казахский язык и литература	3	3
7.	Иностранный язык	3	3
8.	История Казахстана	2	2
9.	Самопознание	1	1
10.	Физическая культура	2	2
11.	НВ и ТП	1	1
Предметы по выбору			
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа
12.	Иностранный язык (второй)		
13.	Всемирная история		
14.	География		
15.	Основы права		
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа
16.	Физика		
17.	Химия		
18.	Биология		
19.	Основы предпринимательства и бизнеса		
<b>Инвариантная учебная нагрузка</b>		<b>28</b>	<b>28</b>
Предметы по выбору из инв. компонента		4	4
Элективные курсы		2	2
Физическая культура: спортивные игры		1	1

**Объем максимальной нагрузки в  
сопоставлении:  
без сокращения учебной нагрузки и  
с сокращением учебной нагрузки**

<b>Классы</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Объем максимальной нагрузки (без сокращения учебной нагрузки)</b>	<b>24,</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>39</b>
	<b>5</b>										
<b>Объем максимальной нагрузки (с сокращением учебной нагрузки)</b>	<b>22,</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>
	<b>5</b>										



# График перехода на обучение по типовой учебной программе учебных предметов «ИКТ» и «Информатика»

Учебные годы	Классы										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2019-2020				■					■	■	
2020-2021	■				■	■					■
2021-2022		■	■				■	■			

по приказу МОН РК №105 от 7 марта 2019 года

2019-2020 уч.год – 10 класс  
2020-2021 уч.год – 11 класс

по приказу МОН РК 2019 года (на стадии утверждения)

с 1 сентября 2019 года для 4, 9 классы  
с 1 сентября 2020 года для 5, 6 классы  
с 1 января 2021 года для 1 класса  
с 1 сентября 2021 года для 2, 3, 7 и 8 классы

