

e.zan

Қазақстан Республикасының электронды нысандағы нормативтік құқықтық актілердің эталонды бақылау банкі
Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан в электронном виде

Редакциялау күні 12.08.2022
Сақтау күні 22.08.2022
Дата редакции 12.08.2022
Дата скачивания 22.08.2022

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі

Приказ Министра просвещения Республики Казахстан от 12 августа 2022 года № 365.
Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 августа 2022 года № 29136

Министерство просвещения Республики Казахстан

О внесении изменений и дополнений в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 «Об утверждении типовых учебных планов начального, основного среднего, общего среднего образования Республики Казахстан»

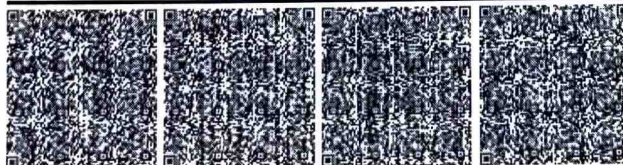
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 «Об утверждении типовых учебных планов начального, основного среднего, общего среднего образования Республики Казахстан» (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 8170) следующие изменения и дополнения:

подпункты 91), 92), 93) и 94) пункта 1 изложить в следующей редакции:

«91) типовой учебный план основного среднего образования для Республиканской и областной специализированной школы-интерната-колледжа олимпийского резерва, специализированных школ-интернатов для одаренных в спорте детей с казахским языком обучения согласно приложению 91 к настоящему приказу;

92) типовой учебный план основного среднего образования для Республиканской и областной специализированной школы-интерната-колледжа олимпийского резерва, специализированных школ-интернатов для одаренных в спорте детей с русским языком обучения согласно приложению 92 к настоящему приказу;



QR-код содержит данные ЭЦП должностного лица РГП на ПХВ «НЭПИ»



QR-код содержит ссылку на данный документ в ЭКБ НПА РК

Приложение 11 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 11 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

**Типовой учебный план начального образования для классов с казахским
языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Общая нагрузка, часы	
		1	2	3	4	недельная	годовая
Инвариантный компонент							
	Язык и литература	6	11	11	11	39	1398
1	Әліппе, Ана тілі	6	-	-	-	6	210
2	Казахский язык	-	4	4	4	12	432
3	Литературное чтение	-	3	3	3	9	324
4	Русский язык		2	2	2	6	216
5	Иностранный язык		2	2	2	6	216
	Математика и информатика	4,5	5	6	6	21,5	769,5
6	Математика	4	4	5	5	18	644
7	Цифровая грамотность	0,5	1	1	1	3,5	125,5
	Естествознание	1	1	1	1	4	143
8	Естествознание	1	1	1	1	4	143
	Человек и общество	1	1	1	1	4	143
9	Познание мира	1	1	1	1	4	143
	Технология и искусство	3	2	2	2	9	321
10	Музыка	1	1	1	1	4	143
11	Художественный труд		1	1	1	3	108
12	Трудовое обучение	1				1	35
13	Изобразительное искусство	1				1	35
	Физическая культура	2	2	2	2	8	286
14	Физическая культура	2	2	2	2	8	286
	Инвариантная учебная нагрузка	17,5	22	23	23	85,5	3060,5
Вариативный компонент							
	Занятия по выбору	1	1	1	1	4	143

Физическая культура: спортивные игры	1	1	1	1	4	143
Вариативная учебная нагрузка	2	2	2	2	8	286
Максимальная учебная нагрузка	19,5	24	25	25	93,5	3346,5

Приложение 12 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 12 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план начального образования для классов с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Общая нагрузка, часы	
		1	2	3	4	недельная	годовая
Инвариантный компонент							
	Язык и литература	8	11	12	12	43	1540
1	Букварь, Обучение грамоте	6	-	-	-	6	210
2	Русский язык	-	4	4	4	12	432
3	Литературное чтение	-	3	3	3	9	324
4	Казахский язык	2	2	3	3	10	358
5	Иностранный язык		2	2	2	6	216
	Математика и информатика	4,5	5	6	6	21,5	769,5
6	Математика	4	4	5	5	18	644
7	Цифровая грамотность	0,5	1	1	1	3,5	125,5
	Естествознание	1	1	1	1	4	143
8	Естествознание	1	1	1	1	4	143
	Человек и общество	1	1	1	1	4	143
9	Познание мира	1	1	1	1	4	143
	Технология и искусство	3	2	2	2	9	321
10	Музыка	1	1	1	1	4	143
11	Художественный труд		1	1	1	3	108
12	Трудовое обучение	1				1	35
13	Изобразительное искусство	1				1	35
	Физическая культура	2	2	2	2	8	286
14	Физическая культура	2	2	2	2	8	286
Инвариантная учебная нагрузка		19,5	22	24	24	89,5	3202,5
Вариативный компонент							
	Занятия по выбору	-					

Физическая культура: спортивные игры	1	1	1	1	4	143
Вариативная учебная нагрузка	1	1	1	1	4	143
Максимальная учебная нагрузка	20,5	23	25	25	93,5	3345,5

Приложение 16 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

№ Приложение 16 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

**Типовой учебный план основного среднего образования для классов с
казахским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5	6	7	8	9	недельная	годовая
Инвариантный компонент								
	Язык и литература	11	11	10	10	10	52	1872
1	Казахский язык	3	3	2	2	2	12	432
2	Казахская литература	2	2	2	2	2	10	360
3	Русский язык и литература	3	3	3	3	3	15	540
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	540
	Математика и информатика	6	6	4	4	4	24	864
5	Математика	5	5	-	-	-	10	360
6	Алгебра	-	-	2	2	2	6	216
7	Геометрия	-	-	1	1	1	3	108
8	Информатика	1	1	1	1	1	5	180
	Естествознание	1	1	4	4	4	14	504
9	Естествознание	1	1	-	-	-	2	72
10	Физика	-	-	1	1	1	3	108
11	Химия	-	-	1	1	1	3	108
12	Биология	-	-	1	1	1	3	108
13	География	-	-	1	1	1	3	108
	Человек и общество	3	3	2	2	3	13	468
14	История Казахстана	2	2	1	1	1	7	252
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	5	180
16	Основы права	-	-	-	-	1	1	36
	Технология и искусство	3	3	1	1	1	9	324
17	Музыка	1	1	-	-	-	2	72
18	Художественный труд	2	2	1	1	1	7	252

	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
19	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
	Инвариантная учебная нагрузка	26	26	23	23	24	122	4392
Вариативный компонент								
	Глобальные компетенции	0,5	0,5	0,5	0,5	1	3	108
	Три предмета по выбору из инвариантного компонента*	-	-	6	6	6	18	648
	Элективные курсы							
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	1	1	1	5	180
	Вариативная учебная нагрузка	1,5	1,5	7,5	7,5	8	26	936
	Максимальная учебная нагрузка	27,5	27,5	30,5	30,5	32	148	5328

*Примечание

Для обеспечения ранней профилизации обучающихся в вариативном компоненте предусмотрена следующая комбинация учебных предметов (каждый по 2 часа) по выбору из инвариантного компонента:

- 1) учебные предметы: «Алгебра», «Физика» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 2) учебные предметы: «Алгебра», «География» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 3) учебные предметы: «Биология», «Химия» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 4) учебные предметы: «Биология», «География» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 5) учебные предметы: «Иностранный язык», «История Казахстана» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 6) учебные предметы: «География», «Иностранный язык» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 7) учебные предметы: «История Казахстана», «География» и другой предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 8) учебные предметы: «Химия», «Физика» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 9) учебные предметы: «Казахский язык», «Русский язык и литература» и один предмет по выбору из инвариантного компонента.

Приложение 17 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 17 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

**Типовой учебный план основного среднего образования для классов с
русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5	6	7	8	9	недельная	годовая
Инвариантный компонент								
	Язык и литература	12	12	10	10	10	54	1944
1	Русский язык	3	3	2	2	2	12	432
2	Русская литература	2	2	2	2	2	10	360
3	Казахский язык и литература	4	4	3	3	3	17	612
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	540
	Математика и информатика	6	6	4	4	4	24	864
5	Математика	5	5	-	-	-	10	360
6	Алгебра	-	-	2	2	2	6	216
7	Геометрия	-	-	1	1	1	3	108
8	Информатика	1	1	1	1	1	5	180
	Естествознание	1	1	4	4	4	14	504
9	Естествознание	1	1	-	-	-	2	72
10	Физика	-	-	1	1	1	3	108
11	Химия	-	-	1	1	1	3	108
12	Биология	-	-	1	1	1	3	108
13	География	-	-	1	1	1	3	108
	Человек и общество	3	3	2	2	3	13	468
14	История Казахстана	2	2	1	1	1	7	252
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	5	180
16	Основы права	-	-	-	-	1	1	36
	Технология и искусство	3	3	1	1	1	9	324
17	Музыка	1	1	-	-	-	2	72
18	Художественный труд	2	2	1	1	1	7	252

	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
19	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
	Инвариантная учебная нагрузка	27	27	23	23	24	124	4464
Вариативный компонент								
	Глобальные компетенции	0,5	0,5	0,5	0,5	1	3	108
	Три предмета по выбору из инвариантного компонента*	-	-	6	6	6	18	648
	Элективные курсы	-	-	-	-	1	1	36
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	1	1	1	5	180
	Вариативная учебная нагрузка	1,5	1,5	7,5	7,5	9	27	972
	Максимальная учебная нагрузка	28,5	28,5	30,5	30,5	33	151	5436

***Примечание**

Для обеспечения ранней профилизации обучающихся в вариативном компоненте предусмотрена следующая комбинация учебных предметов (каждый по 2 часа) по выбору из инвариантного компонента:

- 1) учебные предметы: «Алгебра», «Физика» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 2) учебные предметы: «Алгебра», «География» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 3) учебные предметы: «Биология», «Химия» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 4) учебные предметы: «Биология», «География» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 5) учебные предметы: «Иностранный язык», «История Казахстана» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 6) учебные предметы: «География», «Иностранный язык» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 7) учебные предметы: «История Казахстана», «География» и другой предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 8) учебные предметы: «Химия», «Физика» и один предмет по выбору из инвариантного компонента;
- 9) учебные предметы: «Русский язык», «Казахский язык и литература» и один предмет по выбору из инвариантного компонента.

Приложение 19 к приказу
 Министра просвещения
 Республики Казахстан
 от « » _____ 2022 года
 №

Приложение 19 к приказу
 Министра образования и науки
 Республики Казахстан
 от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план основного среднего образования для гимназических /лицейских классов с казахским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5	6	7	8	9	недельная	годовая
Инвариантный компонент								
	Язык и литература	11	11	10	10	10	52	1872
1	Казахский язык	3	3	2	2	2	12	432
2	Казахская литература	2	2	2	2	2	10	360
3	Русский язык и литература	3	3	3	3	3	15	540
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	540
	Математика и информатика	6	6	4	4	4	24	864
5	Математика	5	5	-	-	-	10	360
6	Алгебра	-	-	2	2	2	6	216
7	Геометрия	-	-	1	1	1	3	108
8	Информатика	1	1	1	1	1	5	180
	Естествознание	1	1	4	4	4	14	504
9	Естествознание	1	1	-	-	-	2	72
10	Физика	-	-	1	1	1	3	108
11	Химия	-	-	1	1	1	3	108
12	Биология	-	-	1	1	1	3	108
13	География	-	-	1	1	1	3	108
	Человек и общество	3	3	2	2	3	13	468
14	История Казахстана	2	2	1	1	1	7	252
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	5	180
16	Основы права	-	-	-	-	1	1	36
	Технология и искусство	3	3	1	1	1	9	324
17	Музыка	1	1	-	-	-	2	72

18	Художественный труд	2	2	1	1	1	7	252
	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
19	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
	Инвариантная учебная нагрузка	26	26	23	23	24	122	4392
Вариативный компонент								
	Глобальные компетенции	0,5	0,5	0,5	0,5	1	3	108
	Предметы по выбору	-	-	6	6	6	18	648
	Элективные курсы					1	1	36
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	1	1	1	5	180
	Гимназический/лицейский компонент	5	5	4	5	5	24	864
	Вариативная учебная нагрузка	6,5	6,5	11,5	12,5	14	51	1836
	Максимальная учебная нагрузка	32,5	32,5	34,5	35,5	38	173	6228

Приложение 20 к приказу
 Министра просвещения
 Республики Казахстан
 от « » _____ 2022 года
 №

Приложение 20 к приказу
 Министра образования и науки
 Республики Казахстан
 от 8 ноября 2012 года № 500

**Типовой учебный план основного среднего образования для гимназических
 /лицейских классов с русским языком обучения (с сокращением учебной
 нагрузки)**

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5	6	7	8	9	недельная	годовая
Инвариантный компонент								
	Язык и литература	12	12	10	10	10	54	1944
1	Русский язык	3	3	2	2	2	12	432
2	Русская литература	2	2	2	2	2	10	360
3	Казахский язык и литература	4	4	3	3	3	17	612
4	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	540
	Математика и информатика	6	6	4	4	4	24	864
5	Математика	5	5	-	-	-	10	360
6	Алгебра	-	-	2	2	2	6	216
7	Геометрия	-	-	1	1	1	3	108
8	Информатика	1	1	1	1	1	5	180
	Естествознание	1	1	4	4	4	14	504
9	Естествознание	1	1	-	-	-	2	72
10	Физика	-	-	1	1	1	3	108
11	Химия	-	-	1	1	1	3	108
12	Биология	-	-	1	1	1	3	108
13	География	-	-	1	1	1	3	108
	Человек и общество	3	3	2	2	3	13	468
14	История Казахстана	2	2	1	1	1	7	252
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	5	180
16	Основы права	-	-	-	-	1	1	36
	Технология и искусство	3	3	1	1	1	9	324
17	Музыка	1	1	-	-	-	2	72

18	Художественный труд	2	2	1	1	1	7	
	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	252
19	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	360
	Инвариантная учебная нагрузка	27	27	23	23	24	124	360
	Вариативный компонент							4464
	Глобальные компетенции							
	Предметы по выбору	0,5	0,5	0,5	0,5	1	3	108
	Элективные курсы	-	-	6	6	6	18	648
	Физическая культура: спортивные игры	-	-	-	-	1	1	36
	Гимназический/лицейский компонент	1	1	1	1	1	5	180
	Вариативная учебная нагрузка	4	5	4	5	5	23	828
	Максимальная учебная нагрузка	5,5	6,5	11,5	12,5	14	50	1800
		32,5	33,5	34,5	35,5	38	174	6264

Приложение 22 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 22 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план общего среднего образования естественно-математического направления с казахским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
		10	11	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1.	Алгебра и начала анализа	3	3	6	216
2.	Геометрия	2	2	4	144
3.	Информатика	2	2	4	144
4.	Казахский язык	1	1	2	72
5.	Казахская литература	2	2	4	144
6.	Русский язык и литература	2	2	4	144
7.	Иностранный язык	2	2	4	144
8.	История Казахстана	1	1	2	72
9.	Физическая культура	2	2	4	144
10.	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	72
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа	12	432
11.	Физика				
12.	Химия				
13.	Биология				
14.	География				
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа	4	144
15.	Всемирная история				
16.	Основы предпринимательства и бизнеса				
17.	Графика и проектирование				

18	Основы права				
	Инвариантная учебная нагрузка	26	26	52	1872
	Предметы по выбору из инвариантного компонента	4	4	8	288
	Глобальные компетенции	1	1	2	72
	Элективные курсы	1	1	2	72
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	2	72
	Вариативная нагрузка	7	7	14	504
	Максимальная учебная нагрузка	33	33	66	2376

Примечание: для обучающихся с особыми образовательными потребностями в рамках часов, выделенных на индивидуальные и групповые занятия, организуются коррекционно-развивающие занятия.

Приложение 24 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 24 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план общего среднего образования естественно-математического направления с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
		10	11	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1.	Алгебра и начала анализа	3	3	6	216
2.	Геометрия	2	2	4	144
3.	Информатика	2	2	4	144
4.	Русский язык	1	1	2	72
5.	Русская литература	2	2	4	144
6.	Казахский язык и литература	3	3	6	216
7.	Иностранный язык	2	2	4	144
8.	История Казахстана	1	1	2	72
9.	Физическая культура	2	2	4	144
10.	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	72
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа	12	432
11.	Физика				
12.	Химия				
13.	Биология				
14.	География				
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа	4	144
15.	Всемирная история				
16.	Основы предпринимательства и бизнеса				
17.	Графика и проектирование				

18.	Основы права				
	Инвариантная учебная нагрузка	27	27	54	1944
	Предметы по выбору из инвариантного компонента	4	4	8	288
	Глобальные компетенции	1	1	2	72
	Элективные курсы				
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	2	72
	Вариативная нагрузка	6	6	12	432
	Максимальная учебная нагрузка	33	33	66	2376

Приложение 27 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 27 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план (с сокращением учебной нагрузки) общего среднего образования естественно-математического направления для гимназических /лицейских классов с казахским языком обучения

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
		10	11	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1.	Алгебра и начала анализа	3	3	6	216
2.	Геометрия	2	2	4	144
3.	Информатика	2	2	4	144
4.	Казахский язык	1	1	2	72
5.	Казахская литература	2	2	4	144
6.	Русский язык и литература	2	2	4	144
7.	Иностранный язык	2	2	4	144
8.	История Казахстана	1	1	2	72
9.	Физическая культура	2	2	4	144
10.	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	72
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа	12	432
11.	Физика				
12.	Химия				
13.	Биология				
14.	География				
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа	4	144
15.	Всемирная история				
16.	Основы предпринимательства и бизнеса				
17.	Графика и проектирование				

18	Основы права				
	Инвариантная учебная нагрузка				
	Предметы по выбору	26	26	52	1872
	Глобальные компетенции	4	4	8	288
	Элективные курсы	1	1	2	72
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	2	72
	Гимназический/лицейский компонент	1	1	2	72
	Вариативная нагрузка	5	5	10	360
	Максимальная учебная нагрузка	12	12	24	864
		38	38	76	2736

Приложение 28 к приказу
Министра просвещения
Республики Казахстан
от « » _____ 2022 года
№

Приложение 28 к приказу
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 8 ноября 2012 года № 500

Типовой учебный план (с сокращением учебной нагрузки) общего среднего образования естественно-математического направления для гимназических /лицейских классов с русским языком обучения

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
		10	11	недель- ная	годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1	Алгебра и начала анализа	3	3	6	216
2	Геометрия	2	2	4	144
3	Информатика	2	2	4	144
4	Русский язык	1	1	2	72
5	Русская литература	2	2	4	144
6	Казахский язык и литература	3	3	6	216
7	Иностранный язык	2	2	4	144
8	История Казахстана	1	1	2	72
9	Физическая культура	2	2	4	144
10	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	72
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа	2 предмета по 3 часа	12	432
11	Физика				
12	Химия				
13	Биология				
14	География				
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа	4	144
15	Всемирная история				
16	Основы предпринимательства и бизнеса				
17	Графика и проектирование				

18	Основы права				
	Инвариантная учебная нагрузка	27	27	54	1944
	Предметы по выбору	4	4	8	288
	Глобальные компетенции	1	1	2	72
	Элективные курсы				
	Физическая культура: спортивные игры	1	1	2	72
	Гимназический/лицейский компонент	5	5	10	360
	Вариативная нагрузка	11	11	22	792
	Максимальная учебная нагрузка	38	38	76	2736