

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ «Лицей №28 имени
академика Б.А. Королёва»
_____ О.А.Ермилова
Приказ №200-ОД от 21.05.2021 г.
Принято на заседании педагогического совета
Протокол № 7 от 21.05.2021 г.

**Учебный план
Муниципального автономного
общеобразовательного учреждения
«Лицей № 28 имени академика
Б.А.Королёва»
на период обучения**

Учебный план является неотъемлемой частью основной образовательной программы начального общего, основного общего и среднего общего образования. Учебный план МАОУ «Лицей №28 имени академика Б.А.Королёва» учитывает специфику организации и определяет перечень, трудоемкость учебных предметов, курсов, формы промежуточной аттестации обучающихся

Недельный учебный план уровня начального общего образования (1-4 классы)
(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Классы				
		1аб вг	2аб вг	3абвг	4аб вг	Всего
Русский язык и литературное чтение	Русский язык (1п/г/2п/г)	5	5/4	5/4	5/4	20/17
	Литературное чтение (1п/г/2п/г)	4	3/4	3/4	3/4	13/16
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной (русский) язык (1п/г/2п/г)	-	0/1	0/1	0/1	0/3
	Литературное чтение на родном (русском) языке (1п/г/2п/г)	-	1/0	1/0	1/0	3/0
Иностранный язык	Иностранный язык (английский язык)	-	2	2	2	6
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	16
Обществознание и естествознание	Окружающий мир	2	2	2	2	8
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	1	1
Искусство	Музыка	1	1	1	1	4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4
Технология	Технология	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура	2	2	2	2	8
Итого		20	22	23	23	87
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений:</i>						
«Мир деятельности» (факультатив)		1	1	1	0	3
Максимально допустимая нагрузка при пятидневной учебной неделе		21	23	23	23	90

Недельный учебный план уровень основного общего образования (5-7 классы)
(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю			
		5 А, Б, В	6 А, Б, В	7 А, Б, В	Всего
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /ПП/г)	5/4	6/5	4/3	13,5
	Литература (Ип/г /ПП/г)	2/3	2/3	1/2	6,5
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /ПП/г)	0/1	0/1	0/1	1,5
	Родная (русская) литература (Ип/г /ПП/г)	1/0	1/0	1/0	1,5
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	3	3	2	8
	Второй иностранный язык (немецкий)	1	1	1	3
Математика и информатика	Математика	5	5		10
	Алгебра			3	3
	Геометрия			2	2
	Информатика			1	1
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России		1	1	2
	Всеобщая история	2	1	1	4
	Обществознание		1	1	2
	География	1	1	2	4
Естественнонаучные предметы	Физика			2	2
	Биология	1	1	1	3
Искусство	Музыка	1	1	1	3
	Изобразительное искусство	1	1	1	3
Технология	Технология	2	2	2	6
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2	2	6
Итого		27	29	29	85
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:					
Математика		1			1
Биология				1	1
«Проектная мастерская» (факультатив)		1			1
«Основы химии» (факультатив)				1	1
«Исследовательские и проектные работы по биологии» (факультатив)			1		1
«Экология живых организмов» (факультатив)				1	1
Максимально допустимая нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе		29	30	32	91

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

**Недельный учебный план уровень основного общего образования (8,9 классы)
углубленное изучение биологии, химии (шестидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		8 А, Б (биология, химия)	9 А (биология, химия)	Всего
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /Пп/г)	3/2	3/2	5
	Литература Ип/г /Пп/г	1/2	2/3	4
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /Пп/г)	0/1	0/1	1
	Родная (русская) литература (Ип/г /Пп/г)	1/0	1/0	1
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	3	2,75	5,75
	Второй иностранный язык (немецкий)	-	0,25	0,25
Математика и информатика	Алгебра	4	4	8
	Геометрия	2	2	4
	Информатика и ИКТ	1	1	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России	1	2	3
	Всеобщая история	1	1	2
	Обществознание	1	1	2
	География	2	2	4
Естественнонаучные предметы	Физика	2	3	5
	Биология	2	2	4
	Химия	2	2	4
Искусство	Музыка	1	-	1
	Изобразительное искусство	1	-	1
Технология	Технология	1	-	1
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	2
	Физическая культура	2	2	4
Итого		32	32	64
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Биология		1	1	2
Химия		1	1	2
«Культура здоровья человека» (факультатив)		1		1
«Ресурсосбережение и экологическая безопасность человека» (факультатив)			1	1
Исследовательские и проектные работы по химии (факультатив).		1	1	2
Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе		36	36	72

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

Недельный учебный план уровень основного общего образования (8,9 классы)
(шестидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		8В (физика)	9Б (физика)	Всего
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /Пп/г)	3/2	3/2	5
	Литература Ип/г /Пп/г	1/2	2/3	4
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /Пп/г)	0/1	0/1	1
	Родная (русская) литература (Ип/г /Пп/г)	1/0	1/0	1
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	3	2,75	5,75
	Второй иностранный язык (немецкий)	-	0,25	0,25
Математика и информатика	Алгебра	4	4	8
	Геометрия	2	2	4
	Информатика и ИКТ	1	1	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России	1	2	3
	Всеобщая история	1	1	2
	Обществознание	1	1	2
	География	2	2	4
Естественнонаучные предметы	Физика	2	3	5
	Биология	2	2	4
	Химия	2	2	4
Искусство	Музыка	1	-	1
	Изобразительное искусство	1	-	1
Технология	Технология	1	-	1
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	2
	Физическая культура	2	2	4
Итого		32	32	64
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Физика		1		1
Информатика		1	1	2
«Культура здоровья человека» (факультатив)		1		1
«Ресурсосбережение и экологическая безопасность человека» (факультатив)			1	1
«Задачи по физике» (факультатив)			1	1
Исследовательские и проектные работы по физике (факультатив)		1	1	2
Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе		36	36	72

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

**Недельный учебный план уровень среднего общего образования (10-11 классы)
(ФГОС СОО) (шестидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю			
		10 А, Б, В (естественно научный)	11 А, Б, В (естественн онаучный)	Уровень изучения предмета	Всего
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	0,75	0,75	Б	1,5
	Литература	3	3	Б	6
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	0,25	0,25	Б	0,5
Иностранные языки. Второй иностранный язык	Иностранный язык (английский)	3	3	Б	6
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	6	6	У	12
Общественные науки	История	2	2	Б	4
	География	1*	1*	Б	2*
Естественные науки	Физика	2*	2*	Б	4*
	Астрономия	1	-	Б	1
	Биология	4	4	У	8
	Химия	5	5	У	10
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	Б	2
	Экология	1*	1*	Б	2*
	Физическая культура	2	2	Б	4
	Индивидуальный проект	1	1		2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:					
Биология		1	1		2
«Физическая химия» (факультатив)			1		1
«Медицинская химия» (факультатив)		1			1
«Биохимия» (факультатив)		1	1		2
«Биотехнология» (факультатив)		1	1		2
«Основы практической медицины» (факультатив)			1		1

Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе	37	37		74
--	-----------	-----------	--	-----------

***часы части, формируемой участниками образовательных отношений**

Годовой учебный план уровня начального общего образования (1-4 классы) (пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы/Классы	Количество часов				
		1абвг	2абвг	3абвг	4абвг	Всего
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык (Ип/г /Шп/г)	165/132	170/136	170/136	170/136	675/540
	Литературное чтение (Ип/г /Шп/г)	132	102/136	102/136	102/136	438/540
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /Шп/г)	0/33	0/34	0/34	0/34	0/135
	Литературное чтение на родном (русском) языке (Ип/г /Шп/г)	33/0	34/0	34/0	34/0	135/0
Иностранный язык	Иностранный язык (английский)	-	68	68	68	204
Математика и информатика	Математика	132	136	136	136	540
Обществознание и естествознание	Окружающий мир	66	68	68	68	270
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	34	34
Искусство	Музыка	33	34	34	34	135
	Изобразительное искусство	33	34	34	34	135
Технология	Технология	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура	66	68	68	68	270
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:						

«Мир деятельности» (факультатив)	33	34	34	0	101
Максимально допустимая нагрузка	693	782	782	782	3039

Годовой учебный план уровень основного общего образования (5-7 классы)
(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю			
		5 А, Б, В	6 А, Б, В	7 А, Б, В	Всего
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /Шп/г)	170/136	204/170	136/102	459
	Литература (Ип/г /Шп/г)	68/102	68/102	34/68	221
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /Шп/г)	0/34	0/34	0/34	51
	Родная (русская) литература (Ип/г /Шп/г)	34/0	34/0	34/0	51
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	102	102	68	272
	Второй иностранный язык (немецкий)	34	34	34	102
Математика и информатика	Математика	170	170		340
	Алгебра			102	102
	Геометрия			68	68
	Информатика			34	34
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России		34	34	68
	Всеобщая история	68	34	34	136
	Обществознание		34	34	68
	География	34	34	68	136
Естественнонаучные предметы	Физика			68	68
	Биология	34	34	34	102
Искусство	Музыка	34	34	34	102
	Изобразительное искусство	34	34	34	102
Технология	Технология	68	68	68	204
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	68	68	68	204
Итого		918	986	986	2890
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:					
Математика		34			34
Биология				34	34
«Проектная мастерская» (факультатив)		34			34
«Исследовательские и проектные работы по биологии» (факультатив)			34		34
«Экология живых организмов» (факультатив)				34	34

«Основы химии» (факультатив)			34	34
Максимально допустимая нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе	986	1020	1088	3094

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

**Годовой учебный план уровень основного общего образования (8,9 классы)
углубленное изучение биологии, химии (шестидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		8 А, Б	9 А	Всего
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /ПП/г)	102/68	102/68	170
	Литература Ип/г /ПП/г	34/68	68/102	136
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /ПП/г)	0/34	0/34	34
	Родная (русская) литература (Ип/г /ПП/г)	34/0	34/0	34
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	102	93,5	195,5
	Второй иностранный язык (немецкий)	-	8,5	8,5
Математика и информатика	Алгебра	136	136	272
	Геометрия	68	68	136
	Информатика и ИКТ	34	34	68
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России	34	68	102
	Всеобщая история	34	34	68
	Обществознание	34	34	68
	География	68	68	136
Естественнонаучные предметы	Физика	68	102	170
	Биология	68	68	136
	Химия	68	68	136
Искусство	Музыка	34	-	34
	Изобразительное искусство	34	-	34
Технология	Технология	34	-	34
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	68
	Физическая культура	68	68	136
Итого		1088	1088	2176
Биология		34	34	
Химия		34	34	
«Культура здоровья человека» (факультатив)		34		34
«Ресурсосбережение и экологическая безопасность человека» (факультатив)			34	34
Исследовательские и проектные работы по химии (факультатив)		34	34	68
Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе		1224	1224	2448

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

**Годовой учебный план уровень основного общего образования (8,9 классы)
углубленное изучение физики (шестидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		8В	9Б	Всего
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык (Ип/г /Ип/г)	102/68	102/68	170
	Литература Ип/г /Ип/г	34/68	68/102	136
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык (Ип/г /Ип/г)	0/34	0/34	34
	Родная (русская) литература (Ип/г /Ип/г)	34/0	34/0	34
Иностранные языки. Второй иностранный язык.	Иностранный язык (английский)	102	93,5	195,5
	Второй иностранный язык (немецкий)	-	8,5	8,5
Математика и информатика	Алгебра	136	136	272
	Геометрия	68	68	136
	Информатика и ИКТ	34	34	68
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	-	-	-
Общественно-научные предметы	История России	34	68	102
	Всеобщая история	34	34	68
	Обществознание	34	34	68
	География	68	68	136
Естественнонаучные предметы	Физика	68	102	204
	Биология	68	68	136
	Химия	68	68	136
Искусство	Музыка	34	-	34
	Изобразительное искусство	34	-	34
Технология	Технология	34	-	34
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	68
	Физическая культура	68	68	136
Итого		1088	1088	2176
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
	Физика	34		34
	Информатика	34	34	68
	«Культура здоровья человека» (факультатив)	34		34
	«Ресурсосбережение и экологическая безопасность человека» (факультатив)		34	34
	«Задачи по физике» (факультатив)		34	34
	Исследовательские и проектные работы по физике (факультатив)	34	34	68
Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе		1224	1224	2448

*реализуется посредством включения тем, содержащих вопросы духовно-нравственного воспитания в рабочие программы по учебным предметам «Литература», «Всеобщая история», «Обществознание», «Музыка», «Изобразительное искусство».

Годовой учебный план уровень среднего общего образования (10-11 классы)
(шестидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю			
		10 А, Б, В (естественнонаучный)	11 А, Б, В (естественнонаучный)	Уровень изучения предмета	Всего
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	25,5	25,5	Б	51
	Литература	102	102	Б	204
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык	8,5	8,5	Б	17
Иностранные языки. Второй иностранный язык	Иностранный язык (английский)	102	102	Б	204
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	204	204	У	408
Общественные науки	История	68	68	Б	136
	География	34*	34*	Б	68*
Естественные науки	Физика	68*	68*	Б	136*
	Астрономия	34	-	Б	34
	Биология	136	136	У	272
	Химия	170	170	У	340
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	Б	68
	Экология	34*	34*	Б	68*
	Физическая культура	68	68	Б	136
	Индивидуальный проект	34	34		68
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:					
	Биология	34	34		68
	«Физическая химия» (факультатив)		34		34
	«Медицинская химия» (факультатив)	34			34

«Биохимия» (факультатив)	34	34		68
«Биотехнология» (факультатив)	34	34		68
«Основы практической медицины» (факультатив)		34		34
Максимально допустимая нагрузка при 6-ти дневной учебной неделе	1258	1258		2516

***часы части, формируемой участниками образовательных отношений**

Формы промежуточной аттестации обучающихся

Освоение образовательной программы МАОУ «Лицей №28 имени академика Б.А.Королёва» сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация по итогам года в 1-11 классах проводится в период с апреля по май 2022 года.

В 2021-2022 учебном году установлены формы промежуточной аттестации, представленные в таблицах 1,2,3.

**Таблица 1
1-4 классы**

Предметные области	Учебные предметы	Формы проведения промежуточной аттестации			
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	Комплексная работа	Диктант	Диктант	Диктант
	Литературное чтение		Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной (русский) язык		Тестирование	Тестирование	Тестирование
	Литературное чтение на родном (русском) языке		Тестирование	Тестирование	Тестирование
Иностранный язык	Иностранный язык		Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа
Математика и информатика	Математика		Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа
Обществознание и естествознание (окружающий мир)	Окружающий мир		Тестирование	Тестирование	Тестирование
Искусство	Музыка	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта
	Изобразительное искусство	Творческая работа	Творческая работа	Творческая работа	Творческая работа
Технология	Технология	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта
Физическая культура	Физическая культура	Учет текущих результатов	Учет текущих результатов	Учет текущих результатов	Учет текущих результатов

Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	Защита проекта
---	---	---	---	---	----------------

По итогам 2 полугодия во 2-4 классах проводятся комплексные работы на **проверку метапредметных результатов.**

**Таблица 2
5-9 классы**

Предметные области	Учебные предметы	Формы проведения промежуточной аттестации				
		5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс
Русский язык и литература	Русский язык	Диктант	Диктант	Диктант	Диктант	Диктант
	Литература	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование
Родной (русский) язык и Родная (русская) литература	Родной (русский) язык	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта	Защита проекта
	Родная (русская) литература	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование
Иностранные языки. Второй иностранный язык	Иностранный язык (английский)	Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа	-	Контрольная работа
	Второй иностранный язык (немецкий)	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование
Математика и информатика	Математика	Контрольная работа	Контрольная работа	-	-	
	Алгебра			Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа
	Геометрия			Тестирование	Тестирование	Тестирование
	Информатика			Тестирование	Тестирование	Тестирование
Общественно-научные предметы	Всеобщая история. История России. История	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование
	Обществознание		Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование
	География	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование	Тестирование

Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	Изучается интегрировано				
Естественно-научные предметы	Биология	Контрольная работа	Контрольная работа	Контрольная работа	Тестирование	Тестирование
	Физика	-	-	Контрольная работа	Контрольная работа	Тестирование
	Химия	-	-	-	Контрольная работа	Контрольная работа
Искусство	Музыка	Защита проекта				
	Изобразительное искусство	Творческая работа				
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Учет текущих результатов				
	Основы безопасности жизнедеятельности	-	-	-	Тестирование	Тестирование
Технология	Технология	Защита проекта				

Промежуточная аттестация обучающихся 5-9 классов (метапредметные результаты) проводится по итогам года (комплексные работы на проверку метапредметных результатов)

**Таблица 3
10-11 классы**

Предметные области	Учебные предметы	Формы проведения промежуточной аттестации
		10-11 класс
Русский язык и литература	Русский язык	Диктант
	Литература	Тестирование
Родной язык и Родная литература	Родной (русский) язык	Тестирование
Иностранные языки. Второй иностранный язык	Иностранный язык (английский)	Тестирование
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Тестирование
Общественные науки	История	Тестирование

	География	Тестирование
Естественные науки	Биология	Тестирование
	Физика	Тестирование
	Химия	Тестирование
	Астрономия	Тестирование
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Учет текущих результатов
	Основы безопасности жизнедеятельности	Тестирование
	Экология	Защита проекта

Промежуточная аттестация по факультивным курсам проходит в рамках устного собеседования.

Отметки за промежуточную аттестацию выставляются в электронный журнал.