Пояснительная записка к учебному плану

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова реализующих ФГОС ООО и ФГОС СОО на 2020/2021 учебный год

1. Общие положения

- **1.1.** Учебный план МАОУ «Физико-технический лицей № 1» нормативный документ, определяющий перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), формы промежуточной аттестации обучающихся.
- **1.2.** Учебный план МАОУ «Физико-технический лицей № 1» на 2020/2021 учебный год разработан на основе следующих документов:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утвержденный постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 г. № 189, зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011г., рег. номер 19993;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1897;
- Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 8 апреля 2015 года № 1/15, от 28 октября 2015 года № 3/15);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 года № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 года № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 г. № 2/16-з), внесённая в реестр примерных основных общеобразовательных программ;
- Приказ Минобрнауки России от 20.06.2017 № 581 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию

образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253»;

- Приказ Минобрнауки России от 05.07.2017 № 629 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253»;
- Приказ Минобрнауки России от 08.06.2017 № 535 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 613 от 29 июня 2017 г. «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г.».
- **1.3.** Учебный план состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.
- 1.4. Учебный план МАОУ «Физико-технический лицей № 1» является экспериментальным, так как образовательным учреждением ставятся задачи по переходу к ранней профильной подготовке, начиная с V класса, и профильному обучению с сохранением лучших традиций естественно математического образования. Данное направление предоставляет возможность повышения мотивации и более глубокого осмысления в изучении предметов естественно научного и технологического профиля, увеличения шансов реализации заложенных склонностей и развития их в наиболее благоприятных условиях.
- **1.5.** МАОУ «Физико-технический лицей № 1» в 2020-2021 учебном году работает в следующем режиме:
- продолжительность учебного года -35 учебных недель в 5-x-8-x и 10-x классах и 34 учебных недели в 9-x и 11-x классах;
- продолжительность учебной недели 6 дней при продолжительности урока 45 минут.

Обязательная недельная нагрузка обучающихся соответствует нормам, определённым СанПиНом 2.4.2.2128-10 и составляет в 5 классах 32 часа, в 6 классах - 33 часа, в 7 классах – 35 часов, в 8, 9 классах – 36 часов, в 10-х и 11-х классах – 37 часов в неделю.

- **1.6.** В МАОУ «Физико-технический лицей № 1»:
- **в V IX классах** реализуются основные образовательные программы $\Phi\Gamma$ OC OOO;
 - в VIII IX классах реализуются предпрофильная углубленная

подготовка по естественнонаучному и технологическому направлениям;

- в **X XI** классах реализуется основные образовательные программы профильной подготовки по естественнонаучному и технологическому профилю в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ COO.
- **1.7.**Учебный план общеобразовательного учреждения для V IX классов является частью основной образовательной программы основного общего образования (ООП ООО), составлен в соответствии с требованиями и содержанием ФГОС ООО.
- **1.8.** Учебный план общеобразовательного учреждения для X XI классов является частью основной образовательной программы среднего общего образования (ООП СОО), составлен в соответствии с требованиями и содержанием ФГОС СОО.

2. Учебный план основного общего образования.

- **2.1** V- IX классы обучаются по программам основного общего образования с переходом к ранней предпрофильной подготовке, начиная с 5-го класса, реализуется учебный план с углубленным изучением предметов (математика, физика).
- **2.2.** Учебный план для V–IX классов состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей для всех имеющих государственную аккредитацию образовательных учреждений, реализующих основную образовательную программу основного общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть примерного учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение содержания образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогического коллектива образовательной организации.

Время, отводимое на данную часть примерного учебного плана, может быть использовано на:

- увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части;
- введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений, в том числе этнокультурные;
- другие виды учебной, воспитательной, спортивной и иной деятельности обучающихся.

Обязательная часть учебного плана для V - IX классов включает в себя следующие предметные области:

1. «Русский язык и литература»

Включает в себя учебные предметы: «Русский язык», «Литература». Учебный предмет «Русский язык» представлен в объеме 5 часов в неделю — в 5-м и 6-м классах, 4 часа в неделю — в 7 классе, 3 часа в неделю — в 8 и 2,5 часа в неделю в 9-м классе.

Учебный предмет «Литература» представлен в объеме 3-х часов в неделю в 5-6-х классах, в объеме 2 часа в неделю в 7-8-х классах и 2,5 часа в неделю в 9-м классе

2. «Родной язык и родная литература»

Включает в себя учебные предметы: «Родной язык», «Родная литература». Учебный предмет «Родной язык» представлен в объеме 0,5 часа 9-м классе.

Учебный предмет «Родная литература» представлен в объеме 0,5 часа в неделю в 9-м классе.

3. «Иностранные языки»

Включает в себя учебные предметы: «Иностранный язык» (Английский) «Второй иностранный язык».

Учебный предмет «Иностранный язык» представлен в объеме 3 часа в неделю в 5-9-х классах. Учебный предмет «Второй иностранный язык» представлен в 5-ом и в 9-м классе в объеме 1 час в неделю.

3. «Математика и информатика»

Включает в себя учебные предметы: «Математика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика».

Учебный предмет «Математика» представлен в объеме 5 часов в неделю в 5-6-х классах.

Учебный предмет «Алгебра» представлен в объеме 3 часов в неделю в 7-9-х классах.

Учебный предмет «Геометрия» представлен в объеме 2 часа в неделю в 7-9-х классах.

Учебный предмет «Информатика» представлен в объеме 1 час в неделю в 7-8-х классах, в объеме 2 часа в неделю в 9-м классе.

4. «Общественно-научные предметы»

Включает в себя учебные предметы: «География», «История России», «Всеобщая история», «Обществознание».

Учебный предмет «География» представлен в объеме 1 час в неделю в 5-6-х классах, в объеме 2 часа в неделю в 7-9-х классах.

Учебный предмет «История России» представлен в объеме 1 час в неделю в 6-9-х классах.

Учебный предмет «Всеобщая история» представлен в объеме 2 часа в неделю в 5-м классе и в объеме 1 час в неделю в 6-9-х классах.

Учебный предмет «Обществознание» представлен в объеме 1 час в неделю в 6-9-х классах.

5. «Естественно-научные предметы»

Включает в себя учебные предметы: «Биология», «Физика», «Химия». Учебный предмет «Биология» представлен в объеме 1 час в неделю в 5-7-х классах и в объеме 2 часа в неделю в 8-9-х классах. Учебный предмет «Физика» представлен в объеме 2 часа в неделю в 7-8-х классах, в объеме 3 часа в неделю в 9-м классе.

Учебный предмет «Химия» представлен в объеме 2 часа в неделю в 8-9-х классах.

6. «Искусство»

Включает в себя учебные предметы: «Музыка» и «Изобразительное искусство».

Учебный предмет «Музыка» представлен в объеме 1 час в неделю в 5-8 классах.

Учебный предмет «Изобразительное искусство» представлен в объеме 1 час в неделю в 5-7 классах.

7. «Технология»

Включает в себя учебный предмет: «Технология», который

представлен в объеме 1 час в неделю в 5-м, 7-м и 8-м классах и в объеме 2 часа в неделю в 6-м классе.

8. «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности»

Включает в себя учебные предметы: «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

Учебный предмет «Физическая культура» представлен в объеме 3 часа в неделю в 5-8-х классах и 2 часа в неделю в 9-м классе.

3-й час физической культуры реализуется во внеурочной деятельности по направлению спортивно-оздоровительное для всех обучающихся в объеме 1 час в неделю (секция по волейболу, секция по футболу, спортивные соревнования, занятия на стадионе по легкой атлетике, секция по шахматам).

Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» представлен в объеме 1 час в неделю в 8-м в 9-м классе.

9. «Основы духовно-нравственной культуры народов России»

Интегрируется на учебных предметах «Литература», «История России», «Обществознание» и через план внеурочной деятельности по духовно-нравственному направлению.

2.3. Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Выделены часы на выполнение рабочих программ по учебным предметам

в 5-х классах:

- «Математика» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Естествознание» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов, обязательных предметных областей;
- «Иностранный язык» (Английский) выделен 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- курс «Наглядная геометрия» выделен 1 час в неделю для введения специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений;

в 6-х классах:

- «Математика» выделены 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Естествознание» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов, обязательных предметных областей;
- «Иностранный язык» (Английский) выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей учебного плана;

в 7-х классах:

- «Алгебра» выделены 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
 - проект по математике «В мире чисел», курс «За страницами учебника

математики» - выделен 1 час в неделю для введения специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений;

- «Физика» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Иностранный язык» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- курс «Основы проектной деятельности» выделен 1 час в неделю на развитие навыков проектной деятельности для успешной реализации индивидуального проекта в старшей профильной школе;

в 8-х классах:

- «Алгебра» выделены 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Геометрия» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Физика» выделены 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;

в 9-х классах

- «Алгебра» выделены 2 часа в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Геометрия» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей;
- «Физика» выделен 1 час в неделю на усиление учебных предметов обязательных предметных областей.

2.4. Организация промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся 5-7 классов регулируется Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физикотехнический лицей № 1» г. Саратова. Формой промежуточной аттестации является выставление по итогам учебного года средней отметки, исходя из отметок по частям образовательной программы за четверть и административной итоговой контрольной работы по математике и итогового диктанта по русскому языку за учебный год. Аттестация (основная и повторная) проходит в сроки с 10.05.2021 по 30.05.2021. Пересдача, написанных на неудовлетворительную оценку работ, переносится на сентябрь месяц по приказу директора.

Промежуточная аттестация в 8 классах проводится в сроки с 20.04.2021 по 30.05.2021. Пересдача, написанных на неудовлетворительную оценку работ переносится на сентябрь месяц по приказу директора. На основании Положения о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся и решения педагогического совета утвержден перечень предметов и формы проведения промежуточной аттестации обучающихся 8 классов:

- в форме годового контрольного диктанта по русскому языку, контрольной работы по математике, переводного экзамена по физике.

Срок проведения итоговой аттестации обучающихся 9 класса определяется в соответствии с расписанием ГИА, которое утверждает ежегодно Министерство просвещения РФ и Рособрнадзор.

2.5 Сетка часов учебного плана основного общего образования, на 2020/2021 учебный год (5-9 классы)

Предметные	Учебные предметы	ты Классы					
области		5	6	7	8	9	Всего
		Коли	честв	о часо	ввне	делю	
Обязательная част	Ь	ı					
Русский язык и	Русский язык	5	5	4	3	2,5	20,5
литература	Литература	3	3	2	2	2,5	12,5
Родной язык и	Родной язык					0,5	0,5
родная	Родная литература					0,5	0,5
литература							
Иностранные	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15
языки	Второй	1	1			1	3
	иностранный язык						
Математика и	Математика	5	5				10
информатика	Алгебра			3	3	3	9
	Геометрия			2	2	2	6
	Информатика			1	1	2	4
Общественно-	Всеобщая история	2	1	1	1	1	6
научные	История России		1	1	1	1	4
предметы	Обществознание		1	1	1	1	4
	География	1	1	2	2	2	8
Естественно-	Биология	1	1	1	2	2	7
научные	Физика			2	2	3	7
предметы	Химия				2	2	4
Искусство	Музыка	1	1	1	1		4
	Изобразительное	1	1	1			3
	искусство						
Технология	Технология	1	2	1	1		5
Физическая	Физическая	3	3	3	3	2	13
культура и	культура						
основы	Основы				1	1	2
безопасности	безопасности						
жизнедеятельнос	жизнедеятельности						
ТИ							
Итого		27	29	29	31	32	149
Часть, формируема	ая участниками образ	овател	ІЬНЫХ	отнош	цений		
	Математика	1	2				3
	Наглядная	1					1
	геометрия						
	Естествознание	1	1				2

I	Алгебра			2	2	2	6
	Геометрия				1	1	2
Ċ	Физика			1	2	1	4
I	Иностранный	2	1	1			4
Я	язык (Английский)						
F	Курс «Основы			1			
Г	проектной						
Į Į	цеятельности»						
Ι	Проектная			1			1
Į Į	деятельность по						
N	математике «В						
l N	мире чисел», курс						
<	«За страницами						
y	учебника						
N	математики»						
Максимально допу	стимая недельная	32	33	35	36	36	172
нагрузка при 6-д	дневной рабочей						
неделе - 5-9 классы	Ы						

Сетка часов і	внеурочной деятельности обра	зова	тель	ного	учр	ежде	ния
Направления	Формы реализации	К	оличе	ество	часог	в для	5-9-x
деятельности		классов в неделю)			
7,1		5	6	7	8	9	год
Общеинтеллекту	Кружки, конференции,	1	1	1	1	2	204
альное	школьное научное общество,						
	олимпиады, поисковые						
	исследования, проекты						
Спортивно-	Секции, соревнования	1	1	1	1	1,5	187
оздоровительное							
Общекультурное	Посещение выставок, музеев,	1	1	1	1	0,5	153
	театров, филармонии,						
	консерватории,						
	экскурсионные поездки,						
	организация выставок и						
	концертов в лицее и для						
	жителей микрорайона						
Духовно-	Экскурсии, студии, кружки	1	1	1	1	1	170
нравственное							
Социальное	Проекты, шефская помощь	1	1	1	1	1	170
	детдому, благотворительные						
	акции						
Итого:			1	26		•	884

Учебный план 5-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количест	во часов
		в неделю	в год
Обязательная часть			
Русский язык и	Русский язык	5	175
литература	Литература	3	105
Иностранные языки	Иностранный язык	3	105
	Второй иностранный язык	1	35
Математика и информатика	Математика	5	210
Общественно-научные предметы	Всеобщая история	2	70
	География	1	35
Естественно-научные предметы	Биология	1	35
Искусство	Музыка	1	35
	Изобразительное искусство	1	35
Технология	Технология	1	70
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3	105
Основы духовно-	Основы духовно-	-	-
нравственной культуры народов России	нравственной культуры народов России		
Итого		27	945
	стниками образовательных	5	175
Математика		1	35
Курс «Наглядная геомет	«RNG	1	35
Естествознание	•	1	35
Английский язык		2	70
Итого		32	1120
Максимально лопусти	мая недельная нагрузка	32	1120

Внеурочная де	ятельность образовательного уч	трежден і	ІЯ
Направления деятельности	Формы реализации	Количество часов для одного класса	
Achi condition in		неделя	год
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые исследования, проекты	1	35
Спортивно- оздоровительное	Секции, соревнования	1	35
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	35
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	1	35
Социальное	Проекты, шефская помощь детдому, благотворительные акции	1	35
Итого:		5	175

Учебный план 6-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количест	во часов
		в неделю	в год
Обязательная часть			
Русский язык и	Русский язык	5	175
литература	Литература	3	105
Иностранные языки	Иностранный язык	3	105
	Второй иностранный язык	1	35
Математика и информатика	Математика	5	175
общественно- научные предметы	История России.	1	35
	Всеобщая история	1	35
	Обществознание	1	35
	География	1	35
Естественно-научные предметы	Биология	1	35
Искусство	Музыка	1	35
	Изобразительное искусство	1	35
Технология	Технология	2	70
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3	105
Основы духовно- нравственной культуры народов России	Основы духовно- нравственной культуры народов России	-	-
Итого	1	29	1015
	астниками образовательных	4	140
Математика		2	70
Естествознание		1	35
Английский язык		1	35
Итого		33	1155
	имая недельная нагрузка	33	1155

Внеурочная деятелі	ьность образовательного учре	ждения	
Направления деятельности	Формы реализации	Количес	гво часов го класса
		неделя	год
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции,	1	35
	школьное научное общество,		
	олимпиады, поисковые		
	исследования, проекты		
Спортивно-оздоровительное	Секции, соревнования	1	35
Общекультурное	Посещение выставок,	1	35
	музеев, театров,		
	филармонии, консерватории,		
	экскурсионные поездки,		
	организация выставок и		
	-		
	концертов в лицее и для жителей микрорайона		
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	1	35
Социальное	Проекты, шефская помощь	1	35
	детдому, благотворительные		
	акции		
Итого:		5	175

Учебный план 7-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количест	во часов
•		в неделю	за год
Обязательная часть			
Русский язык и	Русский язык	4	140
литература	Литература	2	70
Иностранные языки	Иностранный язык	3	105
Математика и	Алгебра	3	105
информатика	Геометрия	2	70
	Информатика	1	35
Общественно-научные	История России.	1	35
предметы	Всеобщая история	1	35
T	Обществознание	1	35
	География	2	70
Естественно-научные	Физика	2	105
предметы	Биология	1	35
Искусство	Музыка	1	35
•	Изобразительное искусство	1	35
Технология	Технология	1	35
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3	105
Основы духовно-	Основы духовно-	-	-
нравственной культуры	нравственной культуры		
народов России	народов России		
Итого		29	1015
	стниками образовательных	6	210
отношений		1	25
Курс «За страницами уче		I	35
проект по математике «Н	3 мире чисел»	1	2.5
Английский язык		1	35
Алгебра		2	70
Физика		1	35
Курс «Основы проектно	й деятельности»	1	35
Итого		35	1225
Максимально допустим	мая недельная нагрузка	35	1225

Внеурочная деятельность образовательного учреждения					
Направления деятельности	Формы реализации	Количес	гво часов го класса		
Ach 1 con 1		неделя	год		
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции,	1	35		
	школьное научное общество,				
	олимпиады, поисковые				
	исследования, проекты				
Спортивно-оздоровительное	Секции, соревнования	1	35		
Общекультурное	Посещение выставок,	1	35		
	музеев, театров,				
	филармонии, консерватории,				
	экскурсионные поездки,				
	организация выставок и				
	концертов в лицее и для жителей микрорайона				
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	1	35		
Социальное	Проекты, шефская помощь	1	35		
	детдому, благотворительные				
	акции				
Итого:		5	175		

Учебный план 8-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

Предметные	Учебные предметы	Количест	во часов
области		в неделю	за год
Обязательная часть			
Русский язык и	Русский язык	3	105
литература	Литература	2	70
Иностранные языки	Иностранный язык	3	105
Математика и	Алгебра	3	105
информатика	Геометрия	2	70
	Информатика	1	35
Общественно-	История России.	1	35
научные предметы	Всеобщая история	1	35
	Обществознание	1	35
	География	2	70
Естественно-	Физика	2	70
научные предметы	Химия	2	70
	Биология	2	70
Искусство	Изобразительное искусство	1	35
Технология	Технология	1	35
Физическая	Основы безопасности	1	35
культура и ОБЖ	жизнедеятельности		
	Физическая культура	3	105
Основы духовно- нравственной культуры народов России	Основы духовно- нравственной культуры народов России	-	-
Итого		31	1085
Часть, формируемая отношений	участниками образовательных	5	175
Алгебра		2	70
Геометрия		1	35
Физика		2	70
Итого		36	1260
Максимально допус	стимая недельная нагрузка	36	1260

Внеурочная деятельность образовательного учреждения					
Направления деятельности	Формы реализации		гво часов го класса		
		неделя	год		
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые исследования, проекты	1	35		
Спортивно-оздоровительное	Секции, соревнования	1	35		
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	35		
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	1	35		
Социальное	Проекты, шефская помощь детдому, благотворительные акции	1	35		
Итого:		5	175		

Учебный план 9-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количест	во часов
		в неделю	за год
Обязательная часть			
Русский язык и	Русский язык	2,5	85
литература	Литература	2,5	85
Родной язык и родная	Родной язык	0,5	17
литература	Родная литература	0,5	17
Иностранные языки	Иностранный язык	3	102
	Второй иностранный язык	1	34
Математика и	Алгебра	3	102
информатика	Геометрия	2	68
1 1	Информатика	2	68
Общественно-научные	История России.	1	34
предметы	Всеобщая история	1	34
	Обществознание	1	34
	География	2	68
Естественно-научные	Физика	3	102
предметы	Химия	2	68
	Биология	2	68
Физическая культура и	Основы безопасности	1	34
Жао	жизнедеятельности		
	Физическая культура	2	68
Основы духовно-	Основы духовно-	-	_
нравственной культуры	нравственной культуры		
народов России	народов России		
Итого		32	1088
Часть, формируемая уча	стниками образовательных	4	136
отношений			
Алгебра		2	68
Геометрия		1	34
Физика		1	34
Итого		36	1224
Максимально допустим	мая нагрузка	36	1224

Внеурочная	деятельность образовательного учрежд	ения	
Направления деятельности	Формы реализации	Количество часов для одного класса	
		неделя	год
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые и научные исследования, проектная деятельность, круглые столы, академбои	2	68
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17
оздоровительное	3-й час физической культуры, обязательный по СанПиН	1	34
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17
Социальное	Индивидуально и групповые проекты, шефская помощь детскому дому благотворительные акции	1	34
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	34
Итого внеурочная деятельность	• •	6	204

3. Учебный план среднего общего образования.

- **3.1.** Обязательная часть учебного плана X- XI классов включает в себя следующие предметные области:
 - 1. «Русский язык и литература»;
 - 2. «Родной язык и родная литература»;
 - 3. «Иностранные языки»;
 - 4. «Общественные науки»;
 - 5. «Математика и информатика»;
 - 6. «Естественные науки»;
- 7. «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».
- **3.2.** Учебный план X XI классов содержит 12 учебных предметов в 10 классе и 13 учебных предметов в 11 классе, предусматривает изучение не учебного предмета ИЗ каждой предметной области, одного ΦΓΟС. определенной Учебный естественнонаучного план технологического профиля содержит не менее трех (четырех) учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной областью.

На углубленном уровне учащиеся X - XI классов могут изучать следующие учебные предметы: математика (6 часов в неделю), информатика (4 часа в неделю), физика (5 часов в неделю), химия (3 часа в неделю), биология (3 часа в неделю).

- **3.3.** В соответствии с выбором образовательной организации изучение содержания учебных предметов предметной области «Родной язык и родная литература» представлены изучением предмета «Родной язык» (1 час в неделю) в 11-м классе.
- 3.4. Часть учебного плана X XI классов, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся в соответствии с естественнонаучным и технологическим профилем, включающую инновационный компонент и раннее приобщение учащихся к научно-исследовательской деятельности, в том числе в статусе базовой школы РАН, и ориентирована на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности. В связи с чем элективные курсы выбираются преимущественно из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественные науки».

Часы элективных курсов в X классе распределены следующим образом: - «Избранные главы математики» - 2 часа,

- «Обществознание, включая экономику и право» 1 час,
- «Практикум по физике. Решение задач» 1 час,
- «Физический практикум» 1 час.

Часы элективных предметов в XI классе распределены следующим образом:

- «Избранные главы математики» 2 часа,
- «Практикум по общей биологии» 2 час,

- «Особенности подготовки к ЕГЭ по химии» 2 час,
- «Физический практикум» 1 час,
- « Практикум по физике. Решение задач» 1 час.
- 3.5. Анализ поступления и последующий выбор направлений обучения выпускниками лицея за последние несколько лет показал, что основной инженерно-техническое вызывает направление, математических основ информатики. Особенно актуальными областями для нынешнего поколения выпускников являются «Физика и химия высоких технологий» и «Фундаментальные и прикладные исследования в области поэтому технологическом систем», И В живых естественнонаучном профиле физика изучается в объеме не менее 5 часов. Далее добавляются элективные курсы «Практикум по физике. Решение задач» - 1 час, «Физический практикум» - 1 час, элективные курсы по биологии и химии – 2 часа в неделю.
- **3.6.** Предмет «Информатика» в естественнонаучном профиле изучается в объеме 1 часа в неделю на базовом уровне в X XI классах. Так как многие выпускники, заканчивая естественнонаучный профиль, сдают информатику как экзамен по выбору помимо химии и биологии, то с учетом пожеланий обучающихся и их родителей был добавлен 1 час на изучение информатики в этом профиле. Таким образом на предмет «Информатика» в естественнонаучном профиле отводится 2 часа в неделю.
- 3.7. Учебным планом X XI классов предусмотрено выполнение индивидуального проекта, над которым обучающийся работает самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект по Положению может выполняться обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, но может быть выполнен в течение одного года и защищен в X классе.

На самостоятельное выполнение индивидуального проекта по выбранной теме предусматривается 1 час в неделю.

- **3.8.** В XI классах в 2020-2021 учебном году, как показывает опыт, 20-25% обучающихся в качестве предмета, сдаваемого по выбору, выбирают обществознание. В соответствии с выбором обучающихся и их родителей (законных представителей) элективный курс по обществознанию в X классе обязателен для всех, а в XI по выбору тех обучающихся, которые сдают предмет обществознание.
- **3.9.** Дополнительно обучающиеся XI классов могут посещать по выбору следующие элективные курсы:
 - «Обществознание, включая экономику и право» 1 час,
 - «Вопросы геометрии» -1 час,
 - «Комбинированные задачи по физике» 1 час,
 - « Химия в задачах» 1 час.

- **3.10**. 3-й час физической культуры реализуется во внеурочной деятельности по направлению спортивно-оздоровительное для всех обучающихся в объеме 1 час в неделю (секция по волейболу, секция по футболу, спортивные соревнования, занятия на стадионе по легкой атлетике, секция по шахматам).
- **3.11.** Для проведения ряда занятий X-XI классы делятся на подгруппы:
- по иностранному языку (английский язык класс делится на две группы при количестве обучающихся от 25 чел.);
 - по физкультуре (юноши и девушки);
 - по информатике (в соответствии с возможностями кабинета);
 - по элективным курсам и учебным предметам.

3.12. Организация промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся 10 классов Положением текущем контроле успеваемости регулируется 0 промежуточной аттестации обучающихся Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Промежуточная Саратова. аттестация В 10 классов проводится установленные приказом директора сроки с 20.04.2021 по 30.05.2021. На основании Положения о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся и решения педагогического совета утвержден перечень предметов и формы проведения промежуточной аттестации обучающихся 10 классов:

по русскому языку и литературе в форме сочинения, годовой контрольной работы по математике, экзамена по физике (собеседование).

Пересдача, написанных на неудовлетворительную оценку работ, переносится на сентябрь месяц по приказу директора.

Срок проведения итоговой аттестации обучающихся 11 класса определяется в соответствии с расписанием ГИА, которое утверждает ежегодно Министерство просвещения РФ и Рособрнадзор.

Учебный план 10-1 класса

технологического профиля муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Предметная	Учебный предмет	У	⁷ ровень изуче	ния пр	едмета
область	-	базо	кол-во часов	Углу	кол-во
		вый	в неделю/за	блен-	часов
			год	ный	В
					неделю/за
Русский язык и	Русский язык	Б	1/35		год
•	Литература — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Б	3/105		
литература	1 01				
Родной язык и	Родной язык	Б	1/35		
родная литература	Родная литература		-		
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/105		
Математика и	Математика			У	6/210
информатика	Информатика			\mathbf{y}	4/140
Общественные	История	Б	2/70		
науки					
Естественные науки	Физика			У	5/175
	Химия	Б	1/35		
	Биология	Б	1/35		
Физическая	Физическая	Б	3/105		
культура, экология	культура				
и основы	Основы	Б	1/35		
безопасности	безопасности				
жизнедеятельности	жизнедеятельность				
Индивидуальный про	ект		1/35		
Часть, фор	мируемая участник	ами об	бразовательн	ых отн	ошений
Элективные	Избранные главы	ЭК	2/70		
курсы	математики				
	Обществознание,	ЭК	1/35		
	включая право и				
	экономику				
	Практикум по	ЭК	1/35		
	физике. Решение				
	задач				
	Физический	ЭК	1/35		
	практикум				
ИТОГО	в неделю/за год		3	7/1295	

Внеурочная	деятельность образовательного учрежд	ения		
Направления деятельности	Формы реализации	Количество часов для одного класса		
		неделя	год	
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые и научные исследования, проектная деятельность, круглые столы, академбои	2	70	
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17,5	
оздоровительное				
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17,5	
Социальное	Индивидуально и групповые проекты, шефская помощь детскому дому благотворительные акции	1	35	
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	35	
Итого внеурочная деятельность		5	175	
	асов внеурочной деятельности не превь	ішает 37	9 часов	

Учебный план 10-2 класса технологического профиля муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Предметная	Учебный предмет		Уровень изучен	ия пред	мета
область		базо вый	кол-во часов в неделю/за год	углубл енный	кол-во часов в неделю/
Русский язык и	Русский язык	Б	1/35		за год
литература	Литература	Б	3/105		
Родной язык и	Родной язык	Б	1/35		
родная литература	Родная литература	Б	-		
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/105		
Математика и	Математика			У	6/210
информатика	Информатика			У	4/140
Общественные науки	История	Б	2/70		
Естественные	Физика			У	5/175
науки	Химия	Б	1/35		
	Биология	Б	1/35		
Физическая	Физическая	Б	3/105		
культура, экология	культура				
и основы безопасности	Основы безопасности	Б	1/35		
жизнедеятельности	жизнедеятельность				
Индивидуальный пр	оект		1/35		
Часть, фо	рмируемая участник	ами о	бразовательных	отноше	ений
Элективные курсы	Избранные главы математики	ЭК	2/70		
	Обществознание,	ЭК	1/35		
	включая право и				
	экономику				
	Практикум по	ЭК	1/35		
	физике. Решение				
	задач				
	Физический	ЭК	1/35		
	практикум				
ИТОГО	в неделю/за год		37/	1295	

Внеурочная деятель	ность образовательного учреждения		
Направления деятельности	Формы реализации	Количест часов для одного кл	i iacca
2.5	70	неделя	ГОД
Общеинтеллектуаль	Кружки, конференции, школьное	2	70
ное	научное общество, олимпиады,		
	поисковые и научные исследования,		
	проектная деятельность, круглые		
	столы, академбои		
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17,5
оздоровительное			
Духовно-	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17,5
нравственное			
Социальное	Индивидуально и групповые	1	35
	проекты, шефская помощь детскому		
	дому благотворительные акции		
Общекультурное	Посещение выставок, музеев,	1	35
	театров, филармонии,		
	консерватории, экскурсионные		
	поездки, организация выставок и		
	концертов в лицее и для жителей		
	микрорайона		
Итого внеурочная		5	175
деятельность			
За 2 года количество	о часов внеурочной деятельности не і	тревыш ает	379

За 2 года количество часов внеурочной деятельности не превышает 379 часов

Учебный план 10-3 класса технологического профиля

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Предметная	Учебный предмет		Уровень изу	чения п	редмета	
область		базо	кол-во часов	углубл	кол-во часов	
		вый	в неделю/за год	енный	в неделю/за год	
Русский язык и	Русский язык	Б	1/35			
литература	Литература	Б	3/105			
Родной язык и	Родной язык	Б	1/35			
родная литература	Родная литература	Б	-			
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/105			
Математика и	Математика			У	6/210	
информатика	Информатика			\mathbf{y}	4/140	
Общественные науки	История	Б	2/70			
Естественные	Физика			У	5/175	
науки	Химия	Б	1/35			
	Биология	Б	1/35			
Физическая	Физическая	Б	3/105			
культура,	культура					
экология и	Основы	Б	1/35			
основы	безопасности					
безопасности	жизнедеятельность					
жизнедеятельн						
ОСТИ	<u> </u>		1/25			
Индивидуальны			1/35	_		
	, формируемая участ	1	_	ьных от	ношении	
Элективные курсы	Избранные главы математики	ЭК	2/70			
	Практикум по	ЭК	1/35			
	физике. Решение		1,00			
	задач					
	Физический	ЭК	1/35			
	практикум					
	Обществознание,	ЭК	1/35			
	включая право и					
	экономику					
ИТОГО	в неделю/за год			37/1295		

Внеурочная	деятельность образовательного учрежд	цения	
Направления деятельности	Формы реализации	Количество часов для одного класса	
		неделя	год
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые и научные исследования, проектная деятельность, круглые столы, академбои	2	70
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17,5
оздоровительное	_		
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17,5
Социальное	Индивидуально и групповые проекты, шефская помощь детскому дому благотворительные акции	1	35
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	35
Итого внеурочная деятельность	* *	5	175
За 2 года количество ча	асов внеурочной деятельности не превь	ышает 37 9	9 часов

Учебный план 10-4 класса технологического профиля

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Предметная	Учебный предмет		Уровень изу	чения п	редмета
область		базо вый	кол-во часов в неделю/за год	углубл енный	кол-во часов в неделю/за год
Русский язык и	Русский язык	Б	1/35		
литература	Литература	Б	3/105		
Родной язык и	Родной язык	Б	1/35		
родная литература	Родная литература	Б	-		
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/105		
Математика и	Математика:			y	6/210
информатика	Информатика			У	4/140
Общественные науки	История	Б	2/70		
Естественные	Физика			y	5/175
науки	Химия	Б	1/35		
	Биология	Б	1/35		
Физическая культура, экология	Физическая культура	Б	3/105		
и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельность	Б	1/35		
Индивидуальный г	роект	Б	1/35		
Часть, ф	ормируемая участні	иками	образовате.	льных о	гношений
Элективные курсы	Избранные главы математики	ЭК	2/70		
	Физический практикум	ЭК	1/35		
Элективные	Обществознание,	ЭК	1/35		
курсы по выбору	включая право и				
	экономику				
	Химия в задачах	ЭК	2/70		
	Практикум по физике. Решение задач	ЭК	1/35		
ИТОГО	в неделю/за год			37/1295	<u> </u>
	= 110A001101.2011.0A		1	J., 1=/C	

Внеурочная д	еятельность образовательного учрежде	ния		
Направления	Формы реализации	Количе	ство	
деятельности		часов для		
		одно		
		клас		
		неделя	год	
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное	2	70	
	научное общество, олимпиады,			
	поисковые и научные исследования,			
	проектная деятельность, круглые			
	столы, академбои			
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17,5	
оздоровительное				
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17,5	
Социальное	Индивидуально и групповые проекты,	1	35	
	шефская помощь детскому дому			
	благотворительные акции			
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров,	1	35	
	филармонии, консерватории,			
	экскурсионные поездки, организация			
	выставок и концертов в лицее и для			
	жителей микрорайона			
Итого внеурочная		5	175	
деятельность				
	••			

За 2 года количество часов внеурочной деятельности не превышает 379 часов

Учебный план 11-1 класса (технологический профиль) муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

область	ский язык	базо вый	кол-во часов в неделю/з а год	углуб ленн ый	кол-во часов в
			в неделю/з		В
		Б	неделю/з	ый	_
		Б			
D V		Б	а год		неделю/
D V		Б			за год
Русский язык и Рус	гература		1/34		
литература Лит		Б	3/102		
Родной язык и Род	цной язык	Б	1/34		
родная литература					
Иностранные языки Ино	остранный язык	Б	3/102		
Математика и Ма	гематика			У	6/204
информатика Инс	форматика			У	4/136
Общественные Ист	гория	Б	2/68		
науки					
Естественные науки Фи	зика			У	5/170
Хил	мия	Б	1/34		
Био	RИТОПС	Б	1/34		
Act	грономия	Б	1/34		
Физическая Фи	зическая культура	Б	2/68		
культура, экология и Осн	новы безопасности	Б	1/34		
основы безопасности жиз	внедеятельность				
жизнедеятельности Индивидуальный проект			1/34		
, i	уемая участниками обра	эоротон.		оний	
	русман участниками обра Гранные главы	ЭК	2/68	снии 	
	ринные славы пематики	JK	2/00		
	актикум по физике.	ЭК	1/34		
l ±	иктикум по физикс. иение задач	JK	1/34		
Фи	вический практикум	ЭК	1/34		
Элективные курсы Xux по выбору	лия в задачах	ЭК	1/34		
ЭУ	П Биология	ЭК	1/34		
ИТОГО	в неделю/за год		,	37/1258	

Внеурочная деятельность образовательного учреждения							
Направления	Формы р	еализации		Колич	ество		
деятельности				часог	з для		
			одного	класса			
				неделя	год		
Общеинтеллектуальное	Кружки,	конференции,	школьное	2	68		
-	научное	общество,	олимпиады,				

	6	204
выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона		
филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация		
Посещение выставок, музеев, театров,	1	34
благотворительные акции		
	_	
	1	34
	0,5	17
обязательный по СанПиН		
-	1	34
Секции, соревнования	0,5	17
столы, академбои		
	Секции, соревнования 3-й час физической культуры, обязательный по СанПиН Экскурсии, студии, кружки Индивидуально и групповые проекты, шефская помощь детскому дому благотворительные акции Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	проектная деятельность, круглые столы, академбои Секции, соревнования 3-й час физической культуры, 1 обязательный по СанПиН Экскурсии, студии, кружки О,5 Индивидуально и групповые проекты, 1 шефская помощь детскому дому благотворительные акции Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона

За 2 года количество часов внеурочной деятельности не превышает 379 часов

Учебный план 11-2 класса технологического профиля

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Предметная	Учебный предмет	Уровень изучения предмета			
область		базов ый	кол-во часов в неделю/за год	углубле нный	кол-во часов в неделю/за год
Русский язык и	Русский язык	Б	1/34		
литература	Литература	Б	3/102		
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1/34		
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3/102		
Математика и	Математика			У	6/204
информатика	Информатика			У	4/136
Общественные науки	История	Б	2/68		
Естественные	Физика			У	5/170
науки	Химия	Б	1/34		
	Биология	Б	1/34		
	Астрономия	Б	1/34		
Физическая	Физическая культура	Б	2/68		
культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельность	Б	1/34		
Индивидуальный пр	ооект		1/34		
Часть, фо	рмируемая участниками о	бразо	вательных	отнош	тений
Элективные курсы	Избранные главы математики	ЭК	2/68		
	Практикум по физике. Решение задач	ЭК	1/34		
	Физический практикум	ЭК	1/34		
Элективные курсы по выбору	Обществознание, включая экономику и право	ЭК	1/34		
	ЭУП Биология	ЭК	1/34		
ИТОГ	О в неделю/за год				3

Внеурочная деятельность образовательного учреждения					
Направления	Формы реализации	Количество			
деятельности		часов для			
	одного кла		класса		
		неделя	ГОД		
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное	2	68		
	научное общество, олимпиады,				
	поисковые и научные исследования,				
	проектная деятельность, круглые				
	столы, академбои				
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17		
оздоровительное	3-й час физической культуры,	1	34		
	обязательный по СанПиН				
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17		
Социальное	Индивидуально и групповые проекты,	1	34		
	шефская помощь детскому дому				
	благотворительные акции				
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров,	1	34		
	филармонии, консерватории,				
	экскурсионные поездки, организация				
	выставок и концертов в лицее и для				
	жителей микрорайона				
Итого внеурочная		6	204		
деятельность					
За 2 года количество часов внеурочной деятельности не превышает 379 часов					

Учебный план 11-3 класса технологического профиля

муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год (ФГОС СОО)

Русский язык и литература Родной язык и родная литература Иностранные языки Математика и информатика Общественные науки Естественные науки Естественные науки Обизическая культура, экология и основы безопасности жизиедеятельности жизиедеятельности индивидуальный проект Индивидуальный проект Индивидуальный проект Индивине курсы по выбору Практикум по физике Виностранный язык В 1/34 В	Предметная	Учебный предмет У		Уровень изучения предмета			
литература Б 3/102 Родной язык и родная литература Родной язык и родная литература Родной язык в родная литература Б 1/34 Иностранные языки Иностранный язык в дуностранный язык в разыки Б 3/102 3/102 Математика и информатика информатика Общественные науки Информатика В дунория в разыка В дуног в ра	область			в неделю/за			
Родной язык и родная литература Иностранные языки Математика и информатика Математика и Информатика Общественные науки Естественные науки Отверственные на	Русский язык и	Русский язык	Б				
Математика и информатика информат	литература	Литература	Б	3/102			
Иностранные языки Иностранный язык Б 3/102 Математика и информатика Информатика У 6/204 Общественные науки История Б 2/68 Естественные науки Физика У 5/170 Естественные науки Физика У 5/170 Астрономия Б 1/34 — Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность Б 1/34 — Индивидуальный проект 1/34 — — Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы по выбору Набранные главы дани по физический практикум ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Ушия ЭК 2/68 ЭУП Ушия ЭК 2/68 Практикум по физике ЭК 1/34 Решение задач Практикум по общей биологии ЭК 2/68		Родной язык	Б	1/34			
Математика и информатика Математика Б 2/68 Общественные науки История Б 2/68 Естественные науки Физика У 5/170 Естественные науки Физика У 5/170 Кимия Б 1/34 1/34 Астрономия Б 1/34 1/34 Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность Б 1/34 1/34 Основы безопасности жизнедеятельность Б 1/34 1/34 1/34 Надинина инфизиральный проект 1/34	Иностранные	Иностранный язык	Б	3/102			
информатика Информатика Б 2/68 Общественные науки История Б 2/68 Естественные науки Физика У 5/170 Кимия Б 1/35 1/34 Биология Б 1/34 1/34 Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность Б 2/68 1/34 Основы безопасности жизнедеятельность Б 1/34 1/34 1/34 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы Избранные главы математики ЭК 2/68 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 1/34 1/34 ЭУП Химия ЭК 2/68 1/34 1/34 1/34 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34 1/34		Математика			У	6/204	
Общественные науки История Б 2/68 Естественные науки Физика У 5/170 Естественные науки Физика У 5/170 Химия Б 1/34 ————————————————————————————————————			Б	2/68			
Встественные науки	Общественные		Б				
Биология Б 1/34 Астрономия Б 1/34 Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности Б 2/68 Индивидуальный проект Б 1/34 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы ЭК 2/68 Математики Физический практикум ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике ЭК 1/34 Решение задач Практикум по общей биологии ЭК 2/68		Физика			У	5/170	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности Физическая культура Б 2/68 Индивидуальный проект Б 1/34 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы Избранные главы математики ЭК 2/68 УП информатика ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач Практикум по общей биологии ЭК 2/68	науки	Химия	Б	1/35			
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность Физическая культура Основы безопасности жизнедеятельность Б 1/34 Индивидуальный проект 1/34 1/34 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Эк 2/68 Элективные курсы Избранные главы математики ЭК 2/68 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68		Биология	Б	1/34			
культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельность жи		Астрономия	Б	1/34			
культура, экология и основы безопасности жизнедеятельность жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельных отношений жизнедеятельность жи	Физическая	Физическая культура	Б	2/68			
безопасности жизнедеятельности жизнедеятельность 1/34 Индивидуальный проект 1/34 Элективные курсы Избранные главы математики ЭК 2/68 Разический практикум ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68	• • •		Б				
Индивидуальный проект 1/34 Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы Математики ЭК 2/68 Математики ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68	безопасности	жизнедеятельность					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы Избранные главы математики ЭК 2/68 Физический практикум ЭК 1/34 Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68		роект		1/34			
Элективные курсы Влективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 Вомбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68	•		бразо	вательных	к отнош	тений	
Элективные курсы по выбору Комбинированные задачи по физике ЭК 1/34 ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. Решение задач ЭК 1/34 Практикум по общей биологии ЭК 2/68		_	ЭК	2/68			
курсы по выбору по физике ЭК 2/68 ЭУП Информатика ЭК 2/68 Практикум по физике. ЭК 1/34 Решение задач Практикум по общей биологии ЭК 2/68		Физический практикум	ЭК	1/34			
ЭУП Информатика ЭК 2/68 ЭУП Химия ЭК 2/68 Практикум по физике. ЭК 1/34 Решение задач ЭК 2/68 Практикум по общей биологии ЭК 2/68		-	ЭК	1/34			
Практикум по физике. Решение задач Практикум по общей обиологии В 2/68		1	ЭК	2/68			
Решение задач Практикум по общей биологии ЭК 2/68		ЭУП Химия	ЭК	2/68			
биологии			ЭК	1/34			
		-	ЭК	2/68			
VIIVIV B RE/IC/IRI/3/2 I U/I	ИТОГ					<u> </u>	

Внеурочная	деятельность образовательного учрежд	ения	
Направления деятельности	Формы реализации	Количество часов для одного класса	
		неделя	<u>класса</u> ГОД
Общеинтеллектуальное	Кружки, конференции, школьное научное общество, олимпиады, поисковые и научные исследования, проектная деятельность, круглые столы, академбои	2	68
Спортивно-	Секции, соревнования	0,5	17
оздоровительное	3-й час физической культуры, обязательный по СанПиН	1	34
Духовно-нравственное	Экскурсии, студии, кружки	0,5	17
Социальное	Индивидуально и групповые проекты, шефская помощь детскому дому благотворительные акции	1	34
Общекультурное	Посещение выставок, музеев, театров, филармонии, консерватории, экскурсионные поездки, организация выставок и концертов в лицее и для жителей микрорайона	1	34
Итого внеурочная деятельность		6	204

Сетка часов учебного плана 5-9-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей №1» г. Саратова на 2020/2021 учебный год

КЛАСС	Количество часов в неделю		Количество часов в год		
	Учебные предметы	Внеурочная деятельность	Учебные предметы (35 рабочих недели – в 5-х-8-х классах и 34 рабочих недель - в 9-х	Внеурочная деятельность	
			классах)		
5	32	5	1120	175	
6	33	5	1155	175	
7	35	5	1225	175	
8	36	5	1260	175	
9	36	6	1224	204	
ИТОГО	172	26	5984	904	

Сетка часов учебного плана 10-11-х классов муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей №1» г. Саратова на 2020-2021 учебный год

КЛАСС	Количество часов в неделю		Количество часов в год		
	Учебные предметы	Внеурочная деятельность	Учебные предметы (35 рабочих недель в 10-х классах и 34 рабочих недели в 11-х классах)	Внеурочная деятельность	
10	37	5	1295	175	
11	37	6	1258	204	
итого	74	11	2553	379	