

УЧТЕНО мнение попечительского совета
родителей протокол № 4 от 15 июня 2022 года

УЧТЕНО мнение Совета обучающихся
протокол №4 от 15 июня 2022 года

ПРИНЯТО
Педагогическим советом
ГБОУ лицея №144
Протокол №189 от 15.06.2022 г

УТВЕРЖДЕНО
Директор ГБОУ лицея №144
Л.А.Федорова
Приказ № 140- о/д 15 июня 2022 года



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ЛИЦЕЯ №144
КАЛИНИНСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД
(ФГОС ООО, 5 классы)**

**Санкт-Петербург
2022 год**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебный план основного общего образования государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицея №144 на 2022-2023 учебный год составлен на основании:

- Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 (далее - ФГОС основного общего образования);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения России от 28.08.2020 № 442;
- Федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 №254;
- Перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;
- Санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 (далее - СП 2.4.3648-20);
- Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее - СанПиН 1.2.3685-21); 1432031/2021-13835;
- Распоряжение Комитета по образованию от 15.04.2022 № 801-р «О формировании календарных учебных графиков государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2022/2023 учебный год»

Учебный план соответствует реализуемым в ГБОУ лицее № 144 образовательным программам в соответствии с ФГОС ООО:

- основного общего образования VI-IX классы;
- основного общего образования, обеспечивающего дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля VIII-IX классы.

В VIII-IX классах осуществляется профориентационная работа во внеклассной деятельности.

Учебный план лицея на 2022-2023 учебный год обеспечивает:

- выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"
- 5-летний срок освоения образовательных программ основного общего образования для V-IX классов.

РЕЖИМ РАБОТЫ ЛИЦЕЯ №144 **на 2022-2023 учебный год**

Организация образовательного процесса регламентируется календарным учебным графиком, согласованным с Учредителем, и расписанием занятий, которые разрабатываются и утверждаются лицеем самостоятельно.

Режим функционирования устанавливается в соответствии СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", п. 2.9. Устава лицея, правилами внутреннего распорядка и санитарно-техническими требованиями к общеобразовательному процессу:

Продолжительность учебного года:

Учебный год в лицее начинается 01.09.2022.

- V-IX классы – не менее 34 учебных недель (не включая летний экзаменационный период в IX классах);

Окончание учебного года:

для V- XI классов – 31.08.2023 года.

Продолжительность учебных периодов и сроки каникул:

Для профилактики переутомления обучающихся в календарном учебном графике предусмотрено равномерное распределение периодов учебного времени и каникул.

Продолжительность учебных периодов:

в V- IX классах учебный год делится на 4 четверти.

Сроки и продолжительность каникул:

осенние каникулы - 28.10.2022 – 06.11.2022 (10 дней);

зимние каникулы - 28.12.2022 – 08.01.2023 (12 дней);

весенние каникулы - 24.03.2023 – 02.04.2023 (10 дней).

Лицей функционирует с 8.00. до 20.00, кроме выходных и праздничных дней.

Обучение осуществляется в одну смену.

Начало уроков в 9.00 часов.

Проведение нулевых уроков запрещено.

Продолжительность уроков в 5-9 классах- 45 минут

5-6 классы – 5-дневный режим, 7-9 классы – 6-дневный режим.

Образовательная недельная нагрузка равномерно распределяется в течение учебной недели, при этом объем максимальной допустимой нагрузки в течение дня составляет:

- для учащихся V-VII классов – не более 6 уроков;

- для учащихся VIII-XI классов – не более 7 уроков.

Дополнительные занятия начинаются после динамической паузы, продолжительностью не менее 20 минут. Продолжительность дополнительных занятий – 40 минут.

Занятия внеурочной деятельности начинаются после динамической паузы, продолжительностью не менее 20 минут. Продолжительность занятий – 40 минут.

Нагрузка педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, при тарификации педагогических работников устанавливается как педагогическая нагрузка по основной должности. Оплата труда педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, устанавливается с учетом всех коэффициентов конкретного педагогического работника.

Расписание звонков

- для 5-9 классов

<i>Компоненты учебного дня</i>	<i>Время</i>	<i>Продолжительность отдыха</i>
1 урок	9.00 – 9.45	
Перемена		10 минут
2 урок	9.55 – 10.40	
Перемена		10 минут
3 урок	10.50 – 11.35	
Перемена		20 минут
4 урок	11.55 – 12.40	
Перемена		20 минут
5 урок	13.00 – 13.45	
Перемена		15 минут
6 урок	14.00 – 14.45	
Перемена		10 минут
7 урок	14.55 – 15.40	

Учебный план основной школы рассчитан на реализацию общеобразовательной программы основного общего образования в соответствии с требованиями ФГОС ООО для V-IX классов.

Учебный план V-VII классов нацелен:

- на успешное освоение общеобразовательной программы V-VII классов;
- формирование познавательного интереса и мотивации к обучению;
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на формирование общекультурного кругозора;
- на достижение учащимися уровня образованности, достаточного для продолжения образования в лицейских классах;
- на развитие инженерного мышления;
- на формирование элементов информационной культуры на основе изучения математики и информатики.

Учебный план VIII-IX лицейских классов нацелен:

- на освоение обязательного минимума содержания основного общего образования;
- на обеспечение условий для получения дополнительной (углубленной) подготовки по математике и физике;
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на достижение уровня функциональной грамотности, общекультурной компетентности (частично);
- на развитие интереса к познанию, навыков самостоятельной образовательной и творческой деятельности;
- на формирование фундамента знаний для адаптации к изучению курсов математики, физики, информатики на профильном уровне обучения;
- на формирование общекультурного кругозора и потребности в освоении культурного наследия цивилизаций прошлого и современности;
- на развитие инженерного мышления и математической грамотности;
- на развитие информационной культуры на основе изучения математики, физики, информатики.

Отличительной особенностью **учебного плана V-IX классов** являются не только обязательные учебные предметы, но и обязательные предметные области, установленные ФГОС ООО.

Учебный план V-IX классов состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Изучение учебного предмета «Технология» в V-VIII классах построено по модульному принципу с учетом возможностей образовательной организации. Обязательный минимум содержания основной образовательной программы учебного предмета «Технология» изучается в рамках «Технологии ведения дома» («Технология. Обслуживающий труд»). При изучении учебного предмета «Технология» по модульному принципу количество часов, отведенных на изучение модулей и тем, определяется рабочей программой учителя. С целью учёта интересов и склонностей учащихся V-VII классов программы по технологии строятся так же по двум модулям: «Индустриальные технологии» (Технология. Технический труд – преимущественно для мальчиков) и «Робототехника» (для классов, в которых приоритетным является развитие инженерного мышления наряду с основными целями и задачами лица). В 5А, 6А, 7А и 7Б классах модульное изучение предмета «Технология» осуществляется через реализацию образовательной программы по договору сетевого взаимодействия с Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр развития творчества и научно-технических инициатив детей и молодежи» Калининского района Санкт-Петербурга.

Каждое направление включает в себя базовые и инвариантные разделы. Выбор направления обучения исходит из образовательных потребностей и интересов учащихся.

Изучение учебного предмета «Технология» в VIII классах по 1 часу в неделю построено по модульному принципу. Количество часов, отведенных на изучение модулей и тем, определяется рабочей программой учителя. В рамках обязательной технологической подготовки обучающихся VIII класса для обучения графической грамоте и элементам графической культуры в рамках учебного предмета «Технология» обязательно модульное изучение раздела «Черчение и графика», в том числе с использованием ИКТ и модуль «3D-моделирование и прототипирование».

Реализация учебного предмета «Математика» в VII – IX классах осуществляется учебными предметами «Алгебра», «Геометрия» и «Вероятность и статистика» на углубленном уровне.

Часы части учебного плана, **формируемой участниками образовательных отношений**, в V-IX классах используются:

- для реализации образовательной программы, обеспечивающей повышение уровня математической компетентности учащихся, на изучение учебного предмета «Математика» в V-VI классах по 1 часу в неделю;

- для формирования основных норм морали, культурных традиций народов России, представлений об исторической роли традиционных религий и гражданского общества в становлении российской государственности реализуется обязательная предметная область «**Основы духовно-нравственной культуры народов России**» (предметная область ОДНКНР) в V классе 1 час в неделю;

- в рамках углубленного изучения учебных предметов «Алгебра» и «Геометрия» по 1 часу в неделю в VI-IX классах, в VIII на предмет «Алгебра» отводится 2 часа; Изучение учебных курсов «История и культура Санкт-Петербурга» в V-IX классах организовано в рамках внеурочной деятельности образовательной организации.

В целях сохранения преемственности при изучении учебного предмета «Обществознание» с VI по IX класс организовано изучение учебного курса «Мир и человек» в V классе в объеме 1 часа в неделю в рамках внеурочной деятельности.

- с целью поддержания профиля лица на изучение предмета «Физика» выделяется

дополнительно в VII-IX классах по 1 часу в неделю для реализации углубленного изучения;

- с целью поддержания профиля лица на изучение предмета «**Информатика**» выделяется дополнительно в IX классе 1 час в неделю, а так же изучение предмета «Информатика» осуществляется в V-VI классах.

Годовой учебный план для V-IX классов (ФГОС)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в год					
		V	VI	VII	VIII	IX	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	170	204	136	102	102	714
	Литература	102	102	68	68	102	442
Иностранные языки	Английский язык	102	102	102	102	102	510
Математика и информатика	Математика	170	170				540
	Алгебра			102	102	102	306
	Геометрия			68	68	68	204
	Вероятность и статистика			34	34	34	102
	Информатика			34	34	34	102
Общественно-научные предметы	История	68	68	68	68	68	340
	Обществознание		34	34	34	34	136
	География	34	34	68	68	68	272
Естественнонаучные предметы	Физика			68	68	102	238
	Химия				68	68	136
	Биология	34	34	34	68	68	238
Искусство	Изобразительное искусство	34	34	34			102
	Музыка	34	34	34	34		136
Технология	Технология	68	68	68	34	34	272
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				34	34	68
	Физическая культура	68	68	68	68	68	340
Итого:		884	952	1020	1054	1088	4998
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>							
Математика и информатика	Математика	34	34				68
	Алгебра			34	68	34	136
	Геометрия			34	34	34	102
	Информатика	34	34			34	102
"Основы духовно-нравственной культуры народов России"	"Основы духовно-нравственной культуры народов России"	34					34
Естественнонаучные предметы	Физика			34	34	34	102
Итого:		102	68	102	136	136	544

Итого:	986	1020	1122	1190	1224	5542
Максимально допустимая недельная нагрузка при 5-дневной учебной неделе	986	1020				2006
Максимально допустимая недельная нагрузка при 6-дневной учебной неделе			1190	1224	1224	3638
Внеурочная деятельность	340	340	340	340	340	1660

Недельный учебный план для V- IX классов (ФГОС)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					
		V	VI	VII	VIII	IX	Всего
Обязательная часть							
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21
	Литература	3	3	2	2	3	13
Иностранные языки	Английский язык	3	3	3	3	3	15
Математика и информатика	Математика	5	5				10
	Алгебра			3	3	3	9
	Геометрия			2	2	2	6
	Вероятность и статистика			1	1	1	3
	Информатика			1	1	1	3
Общественно-научные предметы	История	2	2	2	2	2	10
	Обществознание		1	1	1	1	4
	География	1	1	2	2	2	8
Естественнонаучные предметы	Физика			2	2	3	7
	Химия				2	2	4
	Биология	1	1	1	2	2	7
Искусство	Изобразительное искусство	1	1	1			3
	Музыка	1	1	1	1		4
Технология	Технология	2	2	2	1	1	8
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				1	1	2
	Физическая культура	2	2	2	2	2	10
Итого:		26	28	30	31	32	147
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Математика и информатика	Математика	1	1				2
	Алгебра			1	2	1	4
	Геометрия			1	1	1	3
	Информатика	1	1			1	3
Естественнонаучные предметы	Физика			1	1	1	3
"Основы духовно-нравственной культуры народов России"	"Основы духовно-нравственной культуры народов России"	1					1

Итого:	3	2	3	4	4	16
Итого:	29	30	33	35	36	163
Максимально допустимая недельная нагрузка при 5-дневной учебной неделе	29	30				59
Максимально допустимая недельная нагрузка при 6-дневной учебной неделе			35	36	36	107
Внеурочная деятельность	10	10	10	10	10	50

Внеурочная деятельность

В соответствии с ФГОС ООО, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, основная образовательная программа основного общего образования в V-IX классов реализуются лицеем через организацию урочной и внеурочной деятельности с соблюдением требований государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов. Объем внеурочной деятельности для обучающихся V-IX классов на уровне основного общего образования составляет 850 часов. Распределение часов внеурочной деятельности основного общего образования осуществляется с учётом интересов обучающихся и возможностей лицея. При организации внеурочной деятельности обучающихся используются возможности организаций дополнительного образования, культуры, спорта. В период каникул для продолжения внеурочной деятельности используются возможности специализированных лагерей, тематических лагерных смен, летних школ.

Дополнительное образование в лицее в 2022-2023 учебном году осуществляется посредством ведения следующих предметных курсов:

- в 5 классах: Наглядная геометрия, Живое слово, Английский для будущего инженера, Робототехника и моделирование;
- в 6 классах: Наглядная геометрия, Уроки русской словесности Английский для будущего инженера, Робототехника и моделирование;
- в 7 классах: За страницами учебника алгебры, Слово в тексте;
- в 8 классах: Математический практикум; Слово в тексте; Нестандартная физика
- в 9 классах: Математический практикум; Слово в тексте; Нестандартная физика; Мир и человек.

Деление классов на две группы

В целях реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с образовательной программой образовательной организации осуществляется деление классов на две группы: при реализации основной общеобразовательной программы основного общего образования при проведении учебных занятий по «Английскому языку» (V-IX классы), «Технологии» (V-VIII классы), «Информатике» (V-IX классы) при наполняемости классов 25 и более человек.

Требования к объему домашних заданий

Объем домашних заданий (по всем предметам) определяется таким образом, чтобы затраты времени на его выполнение не превышали (в астрономических часах): в V классах – 2 ч., в VI-VIII классах – 2,5 ч., в IX классах – до 3,5 ч.

Промежуточная аттестация учащихся

Промежуточная аттестация обучающихся проводится с 17 апреля 2023 года по 17 мая 2023 года в V-VI классах в форме контрольного диктанта по русскому языку, контрольной работы по математике, контрольного теста по английскому языку; в VII-VIII классах в форме контрольного диктанта по русскому языку, контрольной работы по алгебре, устных дифференцированных (с оценкой) зачетов по геометрии и физике.

Государственная (итоговая) аттестация учащихся

Государственная (итоговая) аттестация обучающихся IX классов проводится за рамками учебного года в мае-июне 2023 года в форме ОГЭ и итогового собеседования по русскому языку (ИС-9). Сроки проведения государственной (итоговой) аттестации устанавливаются Министерством образования и науки Российской Федерации.

Использование учебников и учебных пособий

Лицей для использования при реализации образовательных программ использует учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 28.12.2018 № 345).

Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета:

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основных общеобразовательных программ;

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основных общеобразовательных программ.

Лицей в рамках программы основного общего образования в V-IX классах реализует учебно-методические комплексы:

Рыбченковой Л.М. (русский язык 5-9 классы),

Сухих И.Н. (литература 5-9 классы),

Чертова В.Ф. (литература 5-9 классы),

Мерзляк А.Г., Поляков В.М. (математика 5-6 классы),

Мерзляк А.Г. Поляков В.Г. (алгебра 7-9 класс)

Атанасяна Л.С. (геометрия 7-9 классы),

Босовой Л.Л. (информатика 7-9 классы),

Виноградова Н.Ф. (основы духовно-нравственной культуры России 5 класс).

Бойцов М. А., Шукуров Р. М., под ред. Карпов С.П. (Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс)

Пчелов Е.В., Лукин П.В. /Под ред. Петрова Ю.А.(История России с древнейших времен до начала XVI века. 6 класс).

Вигасина А.А. (история древнего мира 5 классы),

Юдовской А.Я. (новая история 7-9 классы),

Пчелова Е.В. (история России 7-9 классы),

Боголюбова Л.Н. (обществознание 6-9 классы),

Климанова О.А., Климанов В.В., Ким Э.В. (География: Землеведение)

Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. (биология)

Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В. (ОБЖ 7-8 классы)
Копосов Д.Г. (Робототехника. Технология 5-6 классы)
Копосов Д.Г. (Технология. 3D-моделирование и прототипирование. 8 классы.)
Алексеев А.И., Низовцев В.А., Ким Э.В. и др.; (География 8класс. Природа и население)
Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. (Биология)
Ваулиной Ю.Е. (английский язык 5-9 классы),
Синица Н.В. (технология 5-7 классы),
Симоненко В.Д. (технология 5-8 классы),
Шпикаловой Т.Я. (ИЗО 5-8 классы),
Сергеевой Г.П. ,Е.Д. Критская (музыка 5-8 классы),
Перышкина А.В. (физика 8-9 классы),
Рудзитис Г.Е. (химия 8-9 классы),
Ляха В.И. (физическая культура 5-9 классы).