



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы основного общего образования (5-9 классы)
МАОУ «Инженерный лицей НГТУ» на 2025-2026 учебный год

Учебный план для 5-9 классов МАОУ «Инженерный лицей НГТУ», реализующий федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО) и федеральную образовательную программу основного общего образования (ФОП ООО), на 2025-2026 учебный год разработан на основе следующих документов:

- Закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный стандарт основного общего образования (утвержден приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. № 287);
- Федеральная образовательная программа (утверждена приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 г. № 370);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19.02.2024 № 110 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования" (Зарегистрирован 22.02.2024 № 77331);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19.03.2024 № 171 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования" (Зарегистрирован 11.04.2024 № 77830);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.10.2024 № 704 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования" (Зарегистрирован 11.02.2025 № 81220)
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 «О внесении изменений в санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и

(или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 N 2»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 05.11.2024 № 769 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий» (Зарегистрирован от 11.12.2024 № 80527);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 01.04.2025 № 258 «О внесении изменений в приложения № 1 и № 2 к приказу Министерства просвещения Российской Федерации от 5 ноября 2024 г. №769 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий» (Зарегистрирован 30.04.2025 № 81030);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07.2024 № 499 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Концепция развития математического образования в Российской Федерации (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.12.2013 г. № 2506-р);
- Приказ Министерства образования Новосибирской области от 15.05.2023 № 1007 «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, расположенных на территории Новосибирской области, отобранных для открытия специализированных инженерных классов авиационного направления»;
- Приказ Министерства образования Новосибирской области от 26.07.2022 № 1488 «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, отобранных для открытия специализированных классов в 2022-2023 учебном году»;
- Приказ Министерства образования Новосибирской области от 21.06.2023 № 1272 «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, расположенных на территории Новосибирской области, отобранных для открытия специализированных классов в 2023-2024 учебном году»;
- Приказ Министерства образования Новосибирской области от 19.07.2024 №1101 «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, расположенных на территории Новосибирской области, отобранных для открытия специализированных классов в 2024-2025 учебном году»;
- Приказ Министерства образования Новосибирской области от 23.07.2025 № 959 «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, расположенных на территории Новосибирской области, отобранных для открытия специализированных классов в 2025-2026 учебном году»;
- Устав МАОУ «Инженерный лицей НГТУ».

Данный учебный план для 5-9 классов является частью основной образовательной программы основного общего образования МАОУ «Инженерный лицей НГТУ», обеспечивает реализацию требований обновленного Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. № 287 и Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370. Учебный план обеспечивает преемственность по отношению к основной образовательной программе начального общего образования лицея, фиксирует максимальный объем учебной нагрузки обучающихся, определяет перечень учебных предметов курсов и время, отводимое на их освоение и организацию.

Продолжительность учебного года основного общего образования в 5-8 классах составляет 34 недели, в 9 классах – 33 учебные недели (исключением являются учебные предметы, которые непосредственно применяют федеральные рабочие программы (русский язык, литература, история, обществознание, география, ОБЗР)). Количество учебных занятий за 5 лет не может составлять менее 5338 академических часов и более 5848 академических часов. Максимальное число часов в неделю при 6-дневной учебной неделе в 5, 6, 7 классах – 32, 33, 35 часов соответственно, в 8 и 9 классах – 36 часов. Учащиеся 5,8,9 классов обучаются в первую смену, 6,7 классы обучаются во вторую смену. Продолжительность урока - 40 – 45 минут. Для классов, в которых обучаются дети с ОВЗ, – 40 минут. Во время занятий необходим перерыв для гимнастики не менее 2 минут. Суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не должен превышать продолжительности выполнения 2 часа – для 5 класса, 2,5 часа – для 6-8 классов, 3,5 часа – для 9 классов.

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

Обязательная часть определяет состав учебных предметов обязательной учебной части и время, отводимое на их изучение. В учебный план входят следующие обязательные учебные предметы: русский язык; литература; иностранный язык; история (история России, всеобщая история, история нашего края); обществознание; география; математика (алгебра, геометрия, вероятность и статистика); информатика; физика; биология; химия; изобразительное искусство; музыка; труд (технология); основы безопасности и защиты Родины; физическая культура. Каждый учебный предмет, входящий в обязательную часть учебного плана, решает собственные задачи реализации содержания образования в соответствии с требованиями обновленного ФГОС ООО и ФОП ООО.

В соответствии с физико-математическим профилем лицея, а также в целях реализации специализированного инженерного, естественно – научного и авиастроительного направления для обеспечения углубленной подготовки по математике, информатике, физике, химии увеличено количество часов для изучения этих учебных предметов. В 7-9 классах предмет «Алгебра» изучается в объеме 4 часов в неделю, предмет «Вероятность и статистика» в объеме – 1 час в неделю. Геометрия в 7-9-ых классах изучается в объеме 3 часа в неделю, предмет «Физика» в 7-8 классах в объеме 3 часа в неделю, в 9 классе – 4 часа (1 час реализуется за счет учебного курса внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач по физике»), для специализированного класса естественно – научного направления пропедевтический курс «Химия: от теории к практике» в 7 классе в объеме 1 час в неделю, в 8-9 классах предмет «Химия» – 3 часа в неделю, предмет «Информатика» в 7А, 7Г, 8А, 8Г, 9Б, 9Г классах изучается в объеме 2-х часов в неделю.

В 5-7 классах количество часов на физическую культуру составляет 3 часа. В 8-9 классах количество часов на физическую культуру составляет 2, третий час реализуется за счёт посещения обучающимися спортивного клуба «Старт». При реализации модуля «Введение в Новейшую историю России» в курсе «История России» количество часов на изучение учебного предмета «История» в 9 классе увеличено на 17 учебных часов.

При проведении занятий по предметам «Иностранный язык», «Информатика» осуществляется деление класса на две группы.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, определяет содержание учебных предметов, обеспечивающих реализацию потребностей и интересов учащихся и их родителей (законных представителей), образовательной организации и учредителя образовательной организации.

Часы части, формируемой участниками образовательных отношений **для 5-6 классов** используются на:

- введение специальных (обязательных) учебных курсов, обеспечивающих углубленную подготовку в области «Математика и информатика» (Наглядная геометрия, Элементы математической логики, ИнфоКУРС);
- введение специальных (обязательных) учебных курсов из образовательных областей «Русский язык и литература», «Иностранные языки» (Стратегии смыслового чтения и работы с текстом, Технический английский);
- введение специального (обязательного) учебного курса «Занимательное черчение», 5-е классы;
- введение специального (обязательного) учебного курса «География Новосибирской области», 6-е классы;
- другие курсы внеурочной деятельности учащихся по разным направлениям (см. План внеурочной деятельности).

Курс «Стратегии смыслового чтения и работа с текстом» в 5-6-х классах ориентирован на развитие навыков работы с текстом и с содержащейся в тексте информацией в процессе чтения соответствующих возрасту литературных, учебных, научно-познавательных текстов, инструкций посредством консолидации возможностей всех без исключения учебных предметов.

При изучении курса «Технический английский» лицеисты знакомятся с научной терминологией на английском языке, учатся описывать элементарные научные опыты и обосновывать логические аргументы на английском языке, открывают для себя новые увлекательные стороны математики, биологии, физики, химии. При проведении занятий в 5 и 6 классах по курсу «Технический английский» осуществляется деление классов на две группы.

При изучении курса «Занимательное черчение» учащимися усваиваются основные положения чтения и выполнения чертежей деталей и сборочных единиц, а также умение применять графические знания при решении задач с творческим содержанием, обучение практическим навыкам работы с чертежно-графической документацией и инструментами.

Курс «ИнфоКУРС» ориентирован на овладение обучающимися 5-6 классов умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты. Целенаправленное формирование таких общеучебных понятий, как «объект», «система», «модель», «алгоритм», воспитание ответственного и избирательного отношения к информации будет способствовать развитию познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся. Отличительной особенностью курса является его практическая направленность.

Часы части, формируемой участниками образовательных отношений **для 7-9 классов** используются на:

- увеличение учебных часов предмета «Математика» с целью развития интереса учащихся к углублённому изучению математики, постепенное вовлечение их в деятельность, требующую высокого уровня математических знаний, с целью определения выбора специализации в направлении теоретической или прикладной математики в инженерных областях;
- увеличение учебных часов для изучения предмета «Физика» с целью углубленного изучения физики и подготовки к решению задач повышенной сложности на уровне среднего общего образования;
- увеличение учебных часов для изучения предмета «Информатика», с целью углубленного изучения информатики и подготовки к решению задач повышенной сложности на уровне среднего общего образования;

Согласно интересам и запросам обучающихся и родителей в лицее реализуется оптимизационная модель внеурочной деятельности с преобладанием познавательной деятельности, когда наибольшее внимание уделяется внеурочной деятельности по профилю лицея и организационному обеспечению воспитательных мероприятий. Внеурочная деятельность тесно связана с дополнительным образованием детей в части создания условий для развития творческих интересов детей, включения их в художественную, техническую, спортивную и другую деятельность.

Количество часов, выделяемых на внеурочную деятельность, составляет не более 10 часов еженедельных занятий. Внеурочная деятельность организуется через следующие формы: беседы, диалоги, игры, обсуждение, практикум, экскурсии, посещения театров, музеев, выставочных залов, кружки, секции, викторины, конкурсы, олимпиады, турниры, соревнования, исследовательская и проектная деятельность, акции, проекты, фестивали, конференции, встречи с интересными людьми, круглые столы, диспуты, лаборатории, эксперименты, мастерские, клубы, тематические лагеря, профильные лагеря, профильные смены, каникулярные школы, слёты. В 7-9 классах в рамках внеурочной деятельности проводятся индивидуальные занятия по математике, русскому языку и физике.

Список курсов внеурочной деятельности учащихся, предлагаемых для 5-9 классов:

- 1) Инженер авиастроительного профиля. 5-9 классы
- 2) Беспилотные авиационные системы. 5-9 классы
- 3) Основы технопредпринимательства. 8 классы
- 4) Основы финансовой грамотности. 6, 8 классы
- 5) Программирование. 7-9 классы
- 6) Программирование на Python. 7-9 классы
- 7) Второй иностранный язык (японский) 7-9 классы
- 8) Решение нестандартных задач по физике. 9 классы
- 9) Основы личностной и социальной коммуникации, 8 классы
- 10) Этика и психология семейной жизни. 8 классы
- 11) Основы личностной и социальной коммуникации. 5, 7 классы
- 12) Олимпиадная математика. 5-6 классы
- 13) Введение в астрономию. 7 классы
- 14) Олимпиадная астрономия. 5-9 классы
- 15) Юные естествоиспытатели. 7-9 классы
- 16) Инженер электроэнергетического профиля, 7Г
- 17) Математика для НТО, 7Г
- 18) Информатика для НТО, 7Г
- 19) Профильный лабораторный практикум, 7Г

Другие курсы внеурочной деятельности учащихся по разным направлениям (см. План внеурочной деятельности).

Освоение образовательной программы сопровождается промежуточной аттестацией учащихся. Аттестация учащихся 5-9 классов по предметам обязательной части учебного плана осуществляется по четвертям. Промежуточная аттестация учащихся регламентируется локальным актом «Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации учащихся МАОУ «Инженерный лицей

НГТУ». Переводные экзамены в 7 классе в конце учебного года проводятся по следующим предметам учебного плана: математика (письменно), русский язык (письменно), физика (устно); в 8 классах – математика (письменно), русский язык (письменно), физика (письменно). Метапредметная (стандартизированная) работа на уровне основного общего образования проводится в начале учебного года для 5-х и вновь открытых 7-х классов, в конце учебного года для 6-х и 8-х классов (по математике, русскому языку, общественно-научным и естественнонаучным предметам). По всем учебным предметам учебного плана промежуточная аттестация проводится в форме выставления годовых отметок на основе четвертных, кроме спецкурсов из части, формируемой участниками образовательных отношений, по данным спецкурсам проходит безотметочная аттестация по системе зачет/незачет. Сроки проведения промежуточной аттестации определяются в календарном учебном графике ежегодно.

Проектная, учебно-исследовательская деятельность учащихся в течение учебного года осуществляется в соответствии с Положением о проектной и учебно-исследовательской деятельности учащихся МАОУ «Инженерный лицей НГТУ».

Инженерный лицей НГТУ в обязательном порядке знакомит учащихся, их родителей (иных законных представителей) с данным учебным планом.

Ниже представлена сетка часов учебного плана, реализующего программу обновленного федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и федеральную образовательную программу основного общего образования:

Учебный план для 5а, 5б, 5в, 5г классов с 2025-2026 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2025-2026		2026-2027		2027-2028		2028-2029		2029-2030			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170							10	340
Алгебра					4	136	4	136	4	132	12	404
Геометрия					3	102	3	102	3	99	9	303
Вероятность и статистика					1	34	1	34	1	33	3	101
Информатика					1	34	1	34	1	33	3	101
История	3	102	3	102	3	102	3	102	2	68	14	476
Обществознание									1	34	1	34
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	2	68	2	66	7	236

Физика					3	102	3	102	3	99	9	303
Химия							2	68	2	66	4	134
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34					3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136
Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины							1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440
ИТОГО по обязательной части	28	952	29	986	34	1156	34	1156	34	1134	159	5384
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028		2028-2029			
	в неделю	в год	в неделю	в год								
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17	0,5	17							1	34
Занимательное черчение	0,5	17									0,5	17
Наглядная геометрия	1	34	1	34							2	68
География Новосибирской области			0,5	17							0,5	17
Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
ИнфоКУРС	1	34	1	34							2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3	102	3	102	0	0	0	0	1	33	7	237
ВСЕГО ЧАСОВ	31	1054	32	1088	34	1156	34	1156	35	1167	166	5621
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1224	36	1224	172	5848

Учебный план для 5а, 5б, 5в классов с 2024-2025 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028		2028-2029			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714

Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
Занимательное черчение	0,5	17									0,5	17
ИнфоКУРС	1	34	1	34							2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	4	136	4	136	0	0	0	0	1	33	9	305
ВСЕГО ЧАСОВ	32	1088	33	1122	34	1156	34	1156	35	1167	168	5689
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1224	36	1224	172	5848

Учебный план для 5 специализированного инженерного класса авиастроительного направления с 2023-2024 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170		0		0			10	340
Алгебра		0		0	4	136	4	136	4	132	12	404
Вероятность и статистика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика		0		0	2	68	2	68	2	66	6	202
История	2	68	2	68	3	102	3	102	2	68	12	408
Обществознание		0	1	34					1	34	2	68
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	2	68	2	66	7	236
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0		0		0	2	68	2	66	4	134
Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	34	1	34		0		0			2	68
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34					3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136

Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440
ИТОГО по обязательной части	28	952	30	1020	35	1190	35	1190	35	1167	163	5519
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год										
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17	0,5	17							1	34
Технический английский	0,5	17	0,5	17							1	34
Занимательное черчение	0,5	17		0							0,5	17
ИнфоКУРС	1	34	1	34							2	68
Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
Навигационная астрономия	1	34	1	34							2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3,5	119	3	102	0	0	0	0	1	33	6,5	220
ВСЕГО ЧАСОВ	31,5	1071	33	1122	35	1190	35	1190	36	1200	170,5	5773
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1224	36	1224	172	5848

Учебный план для 5б класса с 2023-2024

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170		0		0			10	340
Алгебра		0		0	4	136	4	136	4	132	12	404

Вероятность и статистика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
История	2	68	2	68	3	102	3	102	2	68	12	408
Обществознание		0	1	34					1	34	2	68
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	2	68	2	66	7	236
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0		0		0	2	68	2	66	4	134
Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	34	1	34		0		0			2	68
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34					3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136
Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440
ИТОГО по обязательной части	28	952	30	1020	34	1156	34	1156	34	1134	160	5418
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год										
Технический английский	0,5	17	0,5	17							1	34
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17	0,5	17							1	34
Элементы математической логики	0,5	17									0,5	17
Занимательное черчение	0,5	17		0							0,5	17
Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
ИнфоКУРС	1	34	1	34							2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3	102	2	68	0	0	0	0	1	33	6	203
ВСЕГО ЧАСОВ	31	1054	32	1088	34	1156	34	1156	35	1167	166	5621
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1224	36	1224	172	5848

Учебный план для 5в класса с 2023-2024 учебного года учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170		0		0			10	340
Алгебра		0		0	4	136	4	136	4	132	12	404
Вероятность и статистика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
История	2	68	2	68	3	102	3	102	2	68	12	408
Обществознание		0	1	34					1	34	2	68
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	2	68	2	66	7	236
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия							3	102	3	99	6	201
Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	34	1	34		0		0			2	68
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34					3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136
Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440
ИТОГО по обязательной части	28	952	30	1020	34	1156	35	1190	35	1167	162	5485
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028			

	в неделю	в год										
Технический английский	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Элементы математической логики	0,5	17				0		0		0	0,5	17
Занимательное черчение	0,5	17		0		0		0		0	0,5	17
Химия: от теории к практике					1	34		0		0	1	34
Решение нестандартных задач по физике								1	33	1	33	
ИнфоКУРС	1	34	1	34		0		0		0	2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3	102	2	68	1	34	0	0	1	33	7	237
ВСЕГО ЧАСОВ	31	1054	32	1088	35	1190	35	1190	36	1200	169	5722
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1224	36	1224	172	5848

Учебный план 7 (сит) специализированного инженерного класса с 2025-2026 учебного года

Учебные предметы								
	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2025-2026		2026-2027		2027-2028			
	в неделю	в год						
Обязательная часть								
Русский язык	4	136	3	102	3	102	10	340
Литература	2	68	2	68	3	102	7	238
Иностранный язык	3	102	3	102	3	99	9	303
Алгебра	4	136	4	136	4	132	12	404
Вероятность и статистика	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика	2	68	2	68	2	66	6	202
История	3	102	3	102	2	68	8	272
Обществознание					1	34	1	34
География	2	68	2	68	2	68	6	204

Биология	1	34	2	68	2	66	5	168
Физика	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия			2	68	2	66	4	134
Изобразительное искусство	1	34		0			1	34
Музыка	1	34	1	34			2	68
Труд (технология)	2	68	1	34	1	33	4	135
Основы безопасности и защиты Родины			1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	2	68	2	66	7	236
ИТОГО по обязательной части	35	1190	35	1190	35	1167	105	3547
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2024-2025		2025-2026		2027-2028			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Решение нестандартных задач по физике					1	33	1	33
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	0	0	0	0	1	33	1	33
ВСЕГО ЧАСОВ	35	1190	35	1190	36	1200	106	3580
Максимально допустимая нагрузка	35	1225	36	1296	36	1224	107	3745

Учебный план для 5 специализированного инженерного класса авиастроительного направления с 2022-2023 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170		0		0			10	340

Алгебра		0		0	4	136	4	136	4	132	12	404
Вероятность и статистика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика	0	0	0	0	2	68	2	68	2	66	6	202
Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	34	1	34							2	68
История	2	68	2	68	2	68	2	68	2	68	10	340
Обществознание		0	1	34	1	34	1	34	1	34	4	136
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	2	68	2	66	7	236
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0		0		0	2	68	2	66	4	134
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34		0			3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136
Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440
ИТОГО по обязательной части	28	952	30	1020	35	1190	35	1190	35	1167	163	5519
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027			
	в неделю	в год	в неделю	в год								
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17		0		0		0		0	0,5	17
Технический английский	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Элементы математической логики	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
Навигационная астрономия	1	34	1	34		0		0		0	2	68
ИнфоКУРС	1	34	1	34		0		0		0	2	68
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3,5	119	3	102	0	0	0	0	1	33	7,5	254

ВСЕГО ЧАСОВ	31,5	1071	33	1122	35	1190	35	1190	36	1200	170,5	5773
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1260	36	1188	172	5848

Учебный план для 5б, 5в классов с 2022-2023 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	5	170	6	204	4	136	3	102	3	102	21	714
Литература	3	102	3	102	2	68	2	68	3	102	13	442
Иностранный язык	3	102	3	102	3	102	3	102	3	99	15	507
Математика	5	170	5	170		0					10	340
Алгебра		0		0	4	136	4	136	4	132	12	404
Вероятность и статистика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика		0		0	1	34	1	34	1	33	3	101
Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	34	1	34		0					2	68
История	2	68	2	68	2	68	2	68	2	68	10	340
Обществознание			1	34	1	34	1	34	1	34	4	136
География	1	34	1	34	2	68	2	68	2	68	8	272
Биология	1	34	1	34	1	34	1	34	2	66	6	202
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0		0		0	2	68	2	66	4	134
Изобразительное искусство	1	34	1	34	1	34					3	102
Музыка	1	34	1	34	1	34	1	34			4	136
Труд (технология)	2	68	2	68	2	68	1	34	1	33	8	271
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	3	102	3	102	2	68	2	66	13	440

ИТОГО по обязательной части	28	952	30	1020	34	1156	33	1122	34	1134	159	5384
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Специальные учебные курсы	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026		2026-2027			
	в неделю	в год	в неделю	в год								
Стратегии смыслового чтения и работы с текстом	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Технический английский	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
ИнфоКУРС	1	34	1	34							2	68
Решение нестандартных задач по физике									1	33	1	33
Элементы математической логики	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	2,5	85	2,5	85	0	0	0	0	1	33	6	203
ВСЕГО ЧАСОВ	30,5	1037	32,5	1105	34	1156	33	1122	35	1167	165	5587
Максимально допустимая нагрузка	32	1088	33	1122	35	1190	36	1260	36	1188	172	5848

Учебный план 7 (сит) специализированного инженерно-технологического класса с 2024-2025 учебного года

Учебные предметы												
	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего					
	2024-2025		2025-2026		2027-2028							
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год		
Обязательная часть												
Русский язык	4	136	3	102	3	102	10	340				
Литература	2	68	2	68	3	102	7	238				
Иностранный язык	3	102	3	102	3	99	9	303				
Алгебра	4	136	4	136	4	132	12	404				
Вероятность и статистика	1	34	1	34	1	33	3	101				
Геометрия	3	102	3	102	3	99	9	303				
Информатика	2	68	2	68	2	66	6	202				

История	2	68	2	68	2	68	6	204
Обществознание	1	34	1	34	1	34	3	102
География	2	68	2	68	2	68	6	204
Биология	1	34	2	68	2	66	5	168
Физика	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия			2	68	2	66	4	134
Изобразительное искусство	1	34		0			1	34
Музыка	1	34	1	34			2	68
Труд (технология)	2	68	1	34	1	33	4	135
Основы безопасности и защиты Родины			1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	102	2	68	2	66	7	236
ИТОГО по обязательной части	35	1190	35	1190	35	1167	105	3547
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2024-2025		2025-2026		2027-2028			
	в		в		в		в	
	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год
Решение нестандартных задач по физике					1	33	1	33
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	0	0	0	0	1	33	1	33
ВСЕГО ЧАСОВ	35	1225	35	1190	36	1200	106	3580
Максимально допустимая нагрузка	35	1225	36	1296	36	1224	107	3745

Учебный план для 5а, 5в классов с 2021-2022 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2021-2022		2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026			
	в		в		в		в		в		в	
	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год	неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	4	140	5	175	4	136	3	102	3	102	19	655
Литература	2	70	2	70	2	68	2	68	3	102	11	378
Родной язык (русский)	1	35	1	35		0		0			2	70

Родная литература (русская)	1	35	1	35		0		0			2	70
Иностранный язык	3	105	3	105	3	102	3	102	3	99	15	513
Второй иностранный язык					1	34		0			1	34
Математика	5	175	5	175		0		0			10	350
Алгебра					5	170	4	136	4	132	13	438
Вероятность и статистика							1	34	1	33	2	67
Геометрия					3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика					1	34	1	34	1	33	3	101
Основы духовно-нравственной культуры народов России	0,5	17				0		0			0,5	17
История	2	70	2	70	2	68	2	68	2,5	85	10,5	361
Обществознание			1	35	1	34	1	34	1	34	4	137
География	1	35	1	35	2	68	2	68	2	68	8	274
Биология	1	35	1	35	1	34	2	68	2	66	7	238
Физика					3	102	3	102	3	99	9	303
Химия						0	2	68	2	66	4	134
ИЗО	1	35	1	35	1	34	1	34			4	138
Музыка	1	35	1	35	1	34		0			3	104
Труд (технология)	2	70	2	70	2	68	1	34	1	33	8	275
Основы безопасности и защиты Родины						0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	105	2	70	3	102	2	68	2	66	12	411
ИТОГО по обязательной части	27,5	962	28	980	35	1190	34	1156	34,5	1151	159	5439
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Риторика	0,5	16		0		0		0		0	0,5	16
Стратегии смыслового чтения	0,5	17	0,5	18		0		0		0	1	35
Технический английский	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Наглядная геометрия	1	35	1	35		0		0		0	2	70
Элементы математической логики	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Решение нестандартных задач по физике								0	1	33	1	33
Основы информатики			1	35		0		0		0	1	35
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3	102	3,5	122	0	0	0	0	1	33	7,5	257
ВСЕГО ЧАСОВ	30,5	1064	31,5	1102	35	1190	34	1156	35,5	1184	166,5	5696
Максимально допустимая нагрузка	32	1120	33	1155	35	1225	36	1296	36	1224	172	6020

Учебный план для 5б класса с 2021-2022 учебного года

Учебные предметы	Количество часов											
	5 кл.		6 кл.		7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2021-2022		2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть												
Русский язык	4	140	5	175	4	136	3	102	3	102	19	655
Литература	2	70	2	70	2	68	2	68	3	102	11	378
Родной язык (русский)	1	35	1	35		0		0			2	70
Родная литература (русская)	1	35	1	35		0		0			2	70
Иностранный язык	3	105	3	105	3	102	3	102	3	99	15	513
Второй иностранный язык		0		0	1	34		0			1	34
Математика	5	175	5	175		0		0			10	350
Алгебра		0		0	5	170	4	136	4	132	13	438
Вероятность и статистика							1	34	1	33	2	67
Геометрия		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика		0		0	2	68	2	68	2	66	6	202
Основы духовно- нравственной культуры народов России	0,5	17,5		0		0		0			0,5	17,5
История	2	70	2	70	2	68	2	68	2,5	85	10,5	361
Обществознание		0	1	35	1	34	1	34	1	34	4	137
География	1	35	1	35	2	68	2	68	2	68	8	274
Биология	1	35	1	35	1	34	2	68	2	66	7	238
Физика		0		0	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0		0		0	2	68	2	66	4	134
ИЗО	1	35	1	35	1	34	1	34			4	138
Музыка	1	35	1	35	1	34		0			3	104
Труд (технология)	2	70	2	70	2	68	1	34	1	33	8	275
Основы безопасности и защиты Родины		0		0		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	3	105	2	70	2	68	2	68	2	66	11	377
ИТОГО по обязательной части	27,5	962,5	28	980	35	1190	35	1190	35,5	1184	161	5506,5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Риторика	0,5	16		0		0		0		0	0,5	16
Стратегии смыслового чтения	0,5	17	0,5	18		0		0		0	1	35

Технический английский	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Наглядная геометрия	1	35	1	35		0		0		0	2	70
Элементы математической логики	0,5	17	0,5	17		0		0		0	1	34
Основы информатики			1	35		0		0		0	1	35
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	3	102	3,5	122	0	0	0	0	0	0	6,5	224
ВСЕГО ЧАСОВ	30,5	1064,5	31,5	1102	35	1190	35	1190	35,5	1184	167,5	5730,5
Максимально допустимая нагрузка	32	1120	33	1155	35	1225	36	1296	36	1224	172	6020

Учебный план 7 (сит) специализированного инженерно-технологического класса с 2023-2024 учебного года

Учебные предметы	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
Обязательная часть								
Русский язык	4	136	3	102	3	102	10	340
Литература	2	68	2	68	3	102	7	238
Иностранный язык	3	102	3	102	3	99	9	303
Второй иностранный язык	1	34		0			1	34
Алгебра	5	170	4	136	4	132	13	438
Вероятность и статистика			1	34	1	33	2	67
Геометрия	3	102	3	102	3	99	9	303
Информатика	2	68	2	68	2	66	6	202
История	2	68	2	68	2,5	85	6,5	221
Обществознание	1	34	1	34	1	34	3	102
География	2	68	2	68	2	68	6	204
Биология	1	34	2	68	2	66	5	168
Физика	3	102	3	102	3	99	9	303
Химия		0	2	68	2	66	4	134
ИЗО	1	34	1	34			2	68
Музыка	1	34		0			1	34
Труд (технология)	2	68	1	34	1	33	4	135
Основы безопасности и защиты Родины		0	1	34	1	34	2	68
Физическая культура	2	68	2	68	2	66	6	202

ИТОГО по обязательной части	35	1190	35	1190	35,5	1184	105,5	3564
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
	7 кл.		8 кл.		9 кл.		Всего	
	2023-2024		2024-2025		2025-2026			
	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год	в неделю	в год
ИТОГО по части формируемой участниками образовательных отношений	0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЕГО ЧАСОВ	35	1225	35	1190	35,5	1184	105,5	3599
Максимально допустимая нагрузка	35	1225	36	1296	36	1224	107	3745