

Утвержден приказом директора

МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ)

от 31.05.2023 № 258

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

муниципального автономного общеобразовательного

учреждения лицея № 4 (ТМОЛ)

г. Таганрога Ростовской области

на 2023-2024 учебный год.

Принят решением

педагогического совета

от 31.05.2023 протокол № 10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) на 2023/2024 учебный год – сформирован в соответствии с нормативными документами, с учетом образовательной программы, обеспечивающей достижение обучающимися результатов освоения основных общеобразовательных программ, установленных федеральными государственными образовательными стандартами.

В целях организации работы лицея при разработке учебных планов на 2023/2024 учебный год были использованы следующие нормативные документы:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования») (далее – ФГОС начального общего образования);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897 (далее – ФГОС основного общего образования);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 (далее – ФГОС среднего общего образования);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 №115;
- Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 №254;
- Санитарные правила 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);
- Санитарные правила и нормы 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);
- Областной Закон «Об образовании в Ростовской области» от 14.11.2013 №26-ЗС (в ред. от 24.04.2015г. №362-ЗС);

- Письмо Минобразования Ростовской области от 20.05.2022 года №24/3.1-8923 «Рекомендации по составлению учебного плана образовательных организаций, реализующих основные образовательные программы начального общего, основного общего, среднего общего образования, расположенных на территории Ростовской области, на 2022-2023 учебный год»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 25.05.2015 №08-761 «Об изучении предметных областей: "Основы религиозных культур и светской этики" и "Основы духовно-нравственной культуры народов России"»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 18.06.2015 №НТ-670/08 «Методические рекомендации по организации самоподготовки обучающихся при осуществлении образовательной деятельности»;
- Уста муниципального автономного общеобразовательного учреждения лицея № 4 (ТМОЛ).

Учебный план МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы; фиксирует максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся, состав и структуру предметных областей; определяет перечень учебных предметов, курсов, распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

С 2019 года МАОУ лицей № 4 (ТМОЛ) в соответствии с указанием Президента Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. № Пр-2543 является участником проекта создания базовых школ Российской академии наук (РАН).

МАОУ лицей № 4 (ТМОЛ) участвует в проекте на основе следующей модели базовых школ РАН: профильная школа, осуществляющая обучение школьников на повышенном уровне по одному или нескольким профилям (включая предпрофильное обучение) для их ориентации на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий.

В 2023-2024 учебном году реализуются обновленные федеральные государственные образовательные стандарты начального общего и основного общего образования (ФГОС НОО, ФГОС ООО) во всех общеобразовательных организациях, расположенных на территории Ростовской области (1-4 классы – обязательное введение; 5-6 классы - обязательное введение, 7-9 классы – по мере готовности).

Учебный план предусматривает возможность введения учебных курсов, обеспечивающих образовательные потребности и интересы обучающихся. Лицей вправе разрабатывать *индивидуальные* учебные планы для группы или отдельных обучающихся.

Учебный план является частью образовательных программ лицея: НОО, ООО, СОО.

Учебный план на 2023/2024 учебный год обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса и предусматривает:

- 4-летний нормативный срок освоения образовательных программ начального общего образования для I-IV классов (ФГОС);
- 5-летний нормативный срок освоения образовательных программ основного общего образования для V- IX классов (ФГОС);
- 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов (ФГОС).

Учебный план отражает возможности лицея № 4 (ТМОЛ) в достижении современных образовательных результатов и ресурсные ограничения в реализации приоритетных направлений повышения качества образовательных услуг. Основная образовательная программа позволяет оптимизировать образовательный процесс за счет включения других компонентов (внеурочная деятельность, воспитательная деятельность, внеклассная работа, профориентационная работа, проектная и исследовательская деятельность), направленных на расширение образовательного пространства.

Продолжительность учебного года.

Учебным планом устанавливается следующая продолжительность учебного года:

- I классы – 33 учебные недели;
- II-IV классы – 34 учебные недели;
- V- VIII, X классы – 35 учебных недель (не включая проведение учебных сборов по основам военной службы);
- IX, XI классы – 34 учебные недели (не включая период ГИА).

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана образовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, не превышает величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 1.2.3685-21. Организация профильного обучения в X-XI классах не приводит к увеличению образовательной нагрузки.

Образовательная недельная нагрузка равномерно распределяется в течение недели.

Общий объем нагрузки в течение дня не должен превышать:

- для обучающихся 1-х классов – 4 уроков и один раз в неделю 5 уроков;
- для обучающихся 2-4 классов – не более 5 уроков;
- для обучающихся 5-8 классов – не более 7 уроков;
- для обучающихся 9-11 классов – не более 8 уроков.

Для профилактики переутомления обучающихся в календарном учебном графике предусмотрено равномерное распределение периодов учебного времени и каникул. Продолжительность каникул составляет не менее 7 календарных дней.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана лицея, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, не превышает в совокупности величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 1.2.3685-21.

Расписание уроков составляется с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и шкалы трудности учебных предметов, определенной гигиеническими нормативами СанПиН 1.2.3685-21.

НАЧАЛЬНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ.

Продолжительность учебного года для 1 классов- 33 учебных недели, для 2-4 классов – 34 недели.

В 1-х классах используется «ступенчатый» режим обучения: в сентябре, октябре - по 3 урока в день по 35 минут каждый, в ноябре - декабре - по 4 урока по 35 минут каждый; январь - май - по 4 урока по 45 минут каждый. Продолжительность учебной недели – 5 дней. В середине учебного дня организуется динамическая пауза продолжительностью не менее 40 минут. Продолжительность выполнения домашних заданий составляет во 2-3 классах - 1,5 ч., в 4 классах - 2 ч.

Организация образовательного процесса регламентируется годовым календарным учебным графиком и расписанием занятий. Продолжительность каникул в течение учебного года не менее 30 календарных дней, летом - не менее 8 календарных недель, дополнительные каникулы для 1-х классов в феврале - не менее 7 дней.

Учебный план для 1-4-х классов составлен в соответствии с обновленным ФГОС НОО, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»:

Предметная область «Русский язык и литературное чтение» включает обязательные учебные предметы «Русский язык» (5 часов в неделю) и «Литературное чтение» (4 часа в неделю).

В качестве родного языка (на основании заявлений родителей (законных представителей) обучающихся) выбран русский язык.

Предметная область «Математика и информатика» представлена обязательным учебным предметом «Математика» в 1-4 классах (4 часа в неделю).

Интегрированный учебный предмет «Окружающий мир» в 1-4 классах изучается как обязательный по 2 часа в неделю. В его содержание дополнительно введены развивающие модули и разделы социально-гуманитарной направленности, а также элементы основ безопасности жизнедеятельности.

В предметную область «Искусство» включены обязательные учебные предметы «Музыка» и «Изобразительное искусство» (по 1 часу в неделю).

Обязательный учебный предмет «Технология» (1 час в неделю) включает раздел «Практика работы на компьютере» в 3-4 классах с целью приобретения первоначальных представлений о компьютерной грамотности, использования средств и инструментов ИКТ и ИКТ-ресурсов для решения разнообразных учебно-познавательных и учебно-практических задач, охватывающих содержание всех изучаемых предметов, включая учебный предмет «Математика», которому отводится ведущая интегрирующая роль.

Комплексный учебный курс «Основы религиозных культур и светской этики» (далее – ОРКСЭ) реализуется как обязательный в объеме 1 часа в неделю в 4 классах. Один из модулей ОРКСЭ «*Основы православной культуры*», выбран родителями (законными представителями) обучающихся. По месту в учебном плане, и по содержанию он служит важным связующим звеном между двумя этапами гуманитарного образования и воспитания лицеистов. С одной стороны, учебный курс ОРКСЭ дополняет обществоведческие аспекты предмета «Окружающий мир», с которым знакомятся учащиеся начальной школы. С другой стороны, этот курс предвещает начинающееся в 5 классе изучение гуманитарных предметов: истории, литературы.

Обязательный учебный предмет «Физическая культура» изучается в объеме 2 часов в неделю. В 1-4 классах введен 1ч предмета «Ритмика» для удовлетворения биологической потребности в движении из часов внеурочной деятельности.

Предметная область «Иностранный язык» включает обязательный учебный предмет «Иностранный язык» во 2-4 классах в объеме 2 часов в неделю. При проведении учебных занятий по «Иностранному языку» во 2-4 классах осуществляется деление классов на две группы при наполняемости 25 и более человек.

Максимальная недельная нагрузка в начальной школе составляет в 1 классе – 21 час, во 2-4 классах – 23 часа, что соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21.

Формы промежуточной аттестации обучающихся начального общего образования:

На основании Положения МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) «О формах, периодичности, порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся» промежуточная аттестация обучающихся 2-4-х классов проводится по графику по каждому учебному предмету с учетом его специфики в следующих формах:

- письменная проверка – письменный ответ учащегося на один или систему вопросов (заданий). К письменным ответам относятся: домашние, проверочные, лабораторные, практические, контрольные, творческие работы; письменные отчёты о наблюдениях; письменные ответы на вопросы теста; лексико-грамматические тесты, сочинения, изложения, диктанты, рефераты и другое с учетом специфики учебного предмета;
- устная проверка – устный ответ учащегося на один или систему вопросов в форме ответа на билеты, беседы, собеседования и другое с учетом специфики учебного предмета;
- комбинированная проверка - сочетание письменных и устных форм проверок.

Годовая промежуточная аттестация проводится на основе результатов четвертных промежуточных аттестаций, и представляет собой среднее арифметическое результатов четвертных аттестаций. Округление результата проводится в пользу обучающегося.

Промежуточная аттестация обучающихся 1-х классов не проводится.

В качестве результатов промежуточной аттестации могут быть зачтены выполнение тех или иных заданий, проектов в ходе образовательной деятельности, результаты участия в олимпиадах, конкурсах, конференциях, иных подобных мероприятиях. Фиксация результатов промежуточной аттестации осуществляется по пятибалльной системе.

Особенностью учебного плана является наличие **внеурочной деятельности**, важной составной части содержания образования, увеличивающей вариативность и адаптивность к интересам, потребностям и способностям лицеистов.

Внеурочная деятельность в 1-4 классах организуется по направлениям личности. Время, отводимое на внеурочную деятельность, составляет 10 часов в неделю в каждом классе.

Организация занятий по направлениям раздела **«Внеурочная деятельность»** является неотъемлемой частью образовательного процесса. Обучающимся дается возможность выбора широкого спектра занятий, направленных на их развитие. Содержание внеурочной деятельности формируется с учетом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и направлено на реализацию различных форм ее организации, отличных от урочной системы обучения.

Внеурочная деятельность организована по параллелям, при этом каждый ребенок имеет нагрузку не более 10 часов в неделю, и организуется по следующим *направлениям развития личности*:

- общеинтеллектуальное;
- спортивно-оздоровительное;
- духовно-нравственное;
- социальное;
- общекультурное.

ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Вторая ступень общего образования обеспечивает личностное самоопределение учащихся – формирование нравственных качеств личности, мировоззренческой позиции, гражданской зрелости; готовность к профессиональному выбору, к самостоятельному решению проблем в различных видах и сферах деятельности, к развитию творческих способностей.

Содержание образования на второй ступени является относительно завершенным и базовым для продолжения обучения в средней общеобразовательной школе или в учреждении профессионального образования, создает условия для получения обязательного среднего общего образования, подготовки учеников к выбору профиля дальнейшего образования, их социального самоопределения и самообразования.

Учебный план МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) на ступени основного общего образования направлен на выполнение следующих задач:

- обеспечение базового образования;
- развитие системы предпрофильной подготовки;
- организация работы с одаренными детьми.

В учебном плане лицея отражены все образовательные компоненты, учтены нормативы учебной нагрузки обучающихся и рекомендации регионального учебного плана по распределению учебного времени на изучение образовательных предметов. Общая нагрузка учащихся соблюдается в соответствии с учебным планом, который реализуется в полном объеме.

Продолжительность учебного года в 5-8 классах составляет 34 учебные недели, в 9-х классах – 34 учебные недели (без учета ГИА). Продолжительность учебной недели в 5-6 классах – 5 дней, в 7-9 классах – 6 дней. Продолжительность урока – 45 минут. Реализация учебных программ основного общего образования создает условия для предпрофильной подготовки обучающихся позволяет заложить фундамент общеобразовательной подготовки обучающихся.

Учебный план для 5-7 классов составлен в соответствии с требованиями обновленной ФГОС ООО.

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

В обязательной части учебного плана в предметной области «Русский язык и литература» предусматривается изучение предметов «Русский язык» и «Литература».

В качестве родного языка (на основании заявлений родителей (законных представителей) обучающихся) выбран русский язык.

Предметная область «Иностранные языки» включает обязательный учебный предмет «Иностранный язык (англ.)», на изучение которого в 5-7 классах отводится по 3 часа в неделю.

В предметную область «Математика и информатика» включены обязательные учебные предметы «Математика» (5,6 класс), «Алгебра» (7 класс) и «Геометрия» (7 класс), «Информатика» (5-7 классы), «Вероятность и статистика» (7 класс). В 5аб, 6абв классах введен 1ч геометрии из часов внеурочной деятельности, чтобы дополнить профиль обучения.

Предметная область «Общественно-научные предметы» состоит из обязательных учебных предметов «История» (5-7 классы), «Обществознание» (5-7 классы), «География» (5-7 классы).

В предметную область «Естественнонаучные предметы» включены обязательные учебные предметы «Физика» (7 класс), «Биология» (5-7 классы). В 6 классах введен 1ч предмета «Естествознание» для лабораторного практикума из часов внеурочной деятельности,

чтобы дополнить профиль обучения. В 7а,б классе введен пропедевтический курс «Химия» (1ч в неделю) из часов внеурочной деятельности.

В предметную область «Искусство» входят обязательные учебные предметы «Музыка» (5-7 классы) и «Изобразительное искусство» (5-7 классы).

В предметную область «Основы духовно-нравственной культуры народов России» включен обязательный учебный предмет «Основы духовно-нравственной культуры народов России» (5-6 класс). Отметка о пройденном курсе ОДНКНР выставляется в аттестат об основном общем образовании, в раздел «Дополнительные сведения».

Предметная область «Технология» включает обязательный учебный предмет «Технология», построенный по модульному принципу с учетом возможностей общеобразовательной организации (5-7 классы). Поэтому, в рамках изучения предмета «Технология» в 7 классах (мальчики) изучается раздел программы по технологии «Информационные технологии — использование ПК для решения практических задач», на который отводится 2ч в неделю.

Предметная область «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» представлена обязательными учебными предметами «Физическая культура» (5-7 классы).

Обязательный учебный предмет «Физическая культура» изучается в объеме 2 часов в неделю (5,6 классы) и 3 часов в неделю (7 класс).

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, предусматривает увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение учебных предметов обязательной части:

Учебные предметы	Кол-во часов	Классы
Информатика	1 час	5аб, 6абв
Физика	1 час	5аб, 7аб
Алгебра	2 часа	7аб
Биология	1 час	7аю

Учебный план для 8-9 классов состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

В обязательной части учебного плана в предметной области «Русский язык и литература» предусматривается изучение предметов «Русский язык» и «Литература».

Предметная область «Родной язык и родная литература» включает обязательные учебные предметы «Родной язык» и «Родная литература». Реализация этих учебных предметов осуществляется 9-х классах из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений: 1ч в неделю по предмету «Родная литература» в 9-х классах. Итоговые отметки по учебным предметам инвариантной части учебного плана, включая обязательные учебные предметы «Родная литература», выставляются в аттестат об основном об-

щем образовании. В качестве родного языка (на основании заявлений родителей (законных представителей) обучающихся) выбран русский язык.

Предметная область «Иностранные языки» включает обязательный учебный предмет «Иностранный язык (англ.)», на изучение которого в 8-9 классах отводится по 3 часа в неделю.

В предметную область «Математика и информатика» включены обязательные учебные предметы «Алгебра» (8-9 классы) и «Геометрия» (8-9 классы), «Информатика» (8-9 классы).

Предметная область «Общественно-научные предметы» состоит из обязательных учебных предметов «История России. Всеобщая история» (6-9 классы), «Обществознание» (6-9 классы), «География» (6-9 классы).

В предметную область «Естественно-научные предметы» включены обязательные учебные предметы «Физика» (8-9 классы), «Химия» (8-9 классы), «Биология» (8-9 классы).

В предметную область «Искусство» входят обязательные учебные предметы «Музыка» (8 класс) и «Изобразительное искусство» (8 класс).

Предметная область «Технология» включает обязательный учебный предмет «Технология», построенный по модульному принципу с учетом возможностей общеобразовательной организации (8-9 классы). Поэтому, в рамках изучения предмета «Технология» в 8-9 классах изучается раздел программы по технологии «Информационные технологии — использование ПК для решения практических задач», на который отводится 2ч в неделю в 8-х классах и 1ч в неделю в 9-х классах.

Предметная область «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» представлена обязательными учебными предметами «Физическая культура» (8-9 классы) и «Основы безопасности жизнедеятельности» (8-9 классы).

Обязательный учебный предмет «Физическая культура» изучается в объеме 3 часов в неделю (8-9 классы).

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, предусматривает увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение учебных предметов обязательной части:

Учебные предметы	Кол-во часов	Классы
Алгебра	1 час	8абвг, 9абв
Геометрия	1 час	8абвг
Физика	1 час	8абвг, 9абв
Родная литература (русская)	1 час	9абв

Для проведения занятий по английскому языку, информатике, технологии класс делится на две группы при условии наполняемости не менее 25 обучающихся и при наличии финансовых средств. В 2023-2024 учебном году деление на группы предусмотрено по английскому языку (5-9 классы) и технологии (5-8 классы), информатике (9 классы).

Формы промежуточной аттестации обучающихся основного общего образования:

Промежуточная аттестация обучающихся на ступени основного общего образования осуществляется по четвертям, с фиксацией их достижений в электронных журналах в виде отметок по пятибалльной шкале.

На основании Положения МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) «О формах, периодичности, порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся» промежуточная аттестация обучающихся 5-9-х классов проводится по графику по каждому учебному предмету с учетом его специфики в следующих формах:

- письменная проверка – письменный ответ учащегося на один или систему вопросов (заданий). К письменным ответам относятся: домашние, проверочные, лабораторные, практические, контрольные, творческие работы; письменные отчёты о наблюдениях; письменные ответы на вопросы теста; лексико-грамматические тесты, сочинения, изложения, диктанты, рефераты и другое с учетом специфики учебного предмета;
- устная проверка – устный ответ учащегося на один или систему вопросов в форме ответа на билеты, беседы, собеседования и другое с учетом специфики учебного предмета;
- комбинированная проверка - сочетание письменных и устных форм проверок.

Годовая промежуточная аттестация проводится на основе результатов четвертных промежуточных аттестаций, и представляет собой среднее арифметическое результатов триместровых аттестаций. Округление результата проводится в пользу обучающегося.

В качестве результатов промежуточной аттестации могут быть зачтены выполнение иных заданий, проектов в ходе образовательной деятельности, результаты участия в олимпиадах, конкурсах, конференциях, иных подобных мероприятиях. Фиксация результатов промежуточной аттестации осуществляется по пятибалльной системе.

Под **внеурочной деятельностью** в рамках реализации ФГОС понимается *образовательная деятельность*, осуществляемая в формах, отличных от классно-урочной деятельности и направленная на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы, в первую очередь, личностных и метапредметных результатов.

В соответствии с требованиями ФГОС внеурочная деятельность на уровне основного общего образования организуется по основным направлениям развития личности: духовно-нравственное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное, спортивно-оздоровительное.

Содержание данных занятий формируется с учётом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и осуществляется посредством различных форм организации, отличных от урочной системы обучения, таких, как экскурсии, кружки, секции, круглые столы, конференции, диспуты, школьные научные общества, олимпиады, конкурсы, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики и т. д.

Внеурочная деятельность в лицее на уровне основного общего образования осуществляется через:

- учебный план лицея, а именно, через часть, формируемую участниками образовательного процесса (дополнительные образовательные модули, спецкурсы, школьные научные общества, учебные научные исследования, практикумы и т.д., проводимые в формах, отличных от урочной);
- образовательные программы образовательных организаций дополнительного образования детей;

- классное руководство (экскурсии, диспуты, круглые столы, соревнования, общественно полезные практики и т.д.);
- деятельность иных педагогических работников (педагога-организатора, социального педагога, педагога-психолога) в соответствии с должностными обязанностями квалификационных характеристик должностей работников образования;
- организацию каникулярного времени.

Занятия внеурочной деятельности ведут учителя, классные руководители, педагоги дополнительного образования.

СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ФГОС, 10-11 классы)

В МАОУ лицее № 4(ТМОЛ) в 2023-2024 учебном году ФГОС СОО реализуется в 10-11 классах.

Учебный план предусматривает 2-летний срок освоения образовательных программ среднего общего образования. Продолжительность учебного года в 10-х классах- 34 учебные недели (без учета учебных военных сборов), в 11-х классах – 34 учебные недели (без учета ГИА), продолжительность учебной недели – 6 дней, продолжительность урока – 45 минут.

ФГОС среднего общего образования предусматривает пять профилей:

- естественно- научный профиль,
- гуманитарный профиль,
- социально-экономический профиль,
- технологический профиль,
- универсальный профиль.

С учётом потребностей обучающихся и их родителей (законных представителей) в 2023-2024 учебном году 10 классы будут реализовывать обновленный ФГОС СОО по 3 профилям: технологическому, естественно-научному и социально-экономическому.

Учебный план профиля обучения должен содержать 11(12) учебных предметов и предусматривать изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области.

Общими для включения во все учебные планы являются обязательные учебные предметы «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», а также индивидуальный проект.

Индивидуальный проект как особая форма организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект) выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя 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 выполняется обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися в рамках предметов, изучаемых на углубленном уровне.

Учебный план профиля обучения содержит не менее трех (четырёх) учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

В учебный план включены обязательные часы, выделенные курсы по выбору (обязательные элективные курсы). Система оценивания элективного курса по предмету определяется рабочей программой учителя и локальным актом лица. Элективные курсы по выбору способствуют развитию содержания учебных предметов, что позволяет получать дополнительную подготовку для успешной сдачи единого государственного экзамена.

Реализация учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия», изучаемого на углубленном уровне, осуществляется двумя курсами «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия». В электронном журнале эти курсы записываются на отдельных страницах и отметки в журнал и аттестат о среднем общем образовании выставляются отдельно по каждому курсу.

В качестве родного языка (на основании заявлений родителей (законных представителей) обучающихся) выбран русский язык.

Технологический профиль (10 класс) ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности. Поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, физику и информатику.

Учебный план технологического профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - Б;
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У и «Информатика» - У;
- «Естественные науки»: «Физика» - У;
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП технологического профиля элективным курсом «Физический практикум»

Естественно-научный профиль (10 класс) ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, химию и биологию.

Учебный план естественно-научного профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - Б;
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У; «Информатика» - Б;
- «Естественные науки»: «Химия»- У; «Биология» - У; «Физика» - Б;
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП естественно-научного профиля элективными курсами:

- ЭК «Лабораторный практикум по химии»
- ЭК «Химия в задачах»
- ЭК «Биологический практикум»

Социально-экономический профиль (10 класс) ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими сферами деятельности, как управление, предпринимательство, работа с финансами и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, экономику и право.

Учебный план для данного профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - У; «География» - Б;
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У; «Информатика» - Б
- «Естественные науки»: «Физика»- Б; «Химия» - Б; «Биология» - Б;
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП социально-экономического профиля элективными курсами:

- ЭК «Основы Российской государственности»;
- ЭК «Финансовая грамотность»;

Технологический профиль (11 класс) ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности. Поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, физику и информатику.

Учебный план технологического профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Родной язык и родная литература»: «Родной язык» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - Б;
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У и «Информатика» - У;
- «Естественные науки»: «Физика» - У, «Астрономия» - Б;
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП технологического профиля элективными курсами:

- ЭК «Биохимия»;
- ЭК «Решение задач с модулями и параметрами»;
- ЭК «Решение экономических задач»

- ЭК Программирование.

Естественно-научный профиль (11 класс) ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, химию и биологию.

Учебный план естественно-научного профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Родной язык и родная литература»: «Родной язык (русский)» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - Б;
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У; «Информатика» - Б
- «Естественные науки»: «Астрономия» - Б; «Химия»- У; «Биология» - У; «Физика» - Б
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП естественно-научного профиля элективными курсами:

- ЭК «Химия в задачах».

Социально-экономический профиль (11 класс) ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими сферами деятельности, как управление, предпринимательство, работа с финансами и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне обучающиеся выбрали математику, экономику и право.

Учебный план для данного профиля содержит предметы из следующих предметных областей:

- «Русский язык и литература»: «Русский язык» – Б, «Литература» – Б;
- «Родной язык и родная литература»: «Родной язык» – Б;
- «Иностранные языки»: «Иностранный язык (англ.)» – Б;
- «Общественные науки»: «История» - Б, «Обществознание» - Б; «География» - Б; «Экономика» - У; «Право» - У
- «Математика и информатика»: «Алгебра и начала математического анализа» - У, «Геометрия» - У; «Информатика» - Б
- «Естественные науки»: «Астрономия» - Б; «Физика»- Б;
- «Физическая культура, экология и ОБЖ»: «Физическая культура» - Б, «ОБЖ» - Б;
- Индивидуальный проект.

Завершается УП социально-экономического профиля элективными курсами:

- ЭК «Биохимия»;
- ЭК «Актуальные вопросы обществознания»;
- ЭК «Финансовая грамотность»;
- ЭК «Трудные вопросы истории России».

Для реализации индивидуальных запросов обучающихся, наиболее полного раскрытия их творческого потенциала предусмотрено деление классов при наполняемости не менее 25 человек на 2 группы по следующим предметам: иностранному языку, информатике.

Формы промежуточной аттестации обучающихся среднего общего образования:

На основании Положения МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) «О формах, периодичности, порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся» промежуточная аттестация (полугодовая) обучающихся 10-х-11-х классов проводится по графику по каждому учебному предмету с учетом его специфики в следующих формах:

- письменная проверка – письменный ответ учащегося на один или систему вопросов (заданий). К письменным ответам относятся: домашние, проверочные, лабораторные, практические, контрольные, творческие работы; письменные отчёты о наблюдениях; письменные ответы на вопросы теста; лексико-грамматические тесты, сочинения, изложения, диктанты, рефераты и другое с учетом специфики учебного предмета;
- устная проверка – устный ответ учащегося на один или систему вопросов в форме ответа на билеты, беседы, собеседования и другое с учетом специфики учебного предмета;
- комбинированная проверка - сочетание письменных и устных форм проверок.

Годовая промежуточная аттестация проводится на основе результатов полугодических промежуточных аттестаций, и представляет собой среднее арифметическое результатов полугодических аттестаций. Округление результата проводится в пользу обучающегося.

Промежуточную аттестацию в обязательном порядке проходят учащиеся 11 классов по всем предметам учебного плана в конце учебного года после изучения всего объёма учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) за текущий учебный год.

Для учащихся 11 классов, в качестве промежуточной аттестации в декабре последнего года обучения проводится итоговое сочинение (изложение), срок проведения которого устанавливается Рособрнадзором. Оценивание итогового сочинения (изложения) осуществляется по системе «зачет», «незачет». Положительный результат за итоговое сочинение (изложение) является условием допуска к государственной итоговой аттестации. Учащихся 11 классов, получивших за итоговое сочинение (изложение) неудовлетворительный результат допускаются повторно к проведению итогового сочинения (изложения) в дополнительные сроки (в феврале и апреле-мае текущего учебного года).

Отсутствие тех или иных предметов в учебном плане скомпенсировано за счет ведения элективных курсов или курсов внеурочной деятельности.

Учебные программы основного образования имеют логическое продолжение в программах **внеурочной деятельности** и дополнительного образования. Основной задачей и внеурочной деятельности и дополнительного образования в лицее является создание условий для самоопределения, самовыражения обучающихся; развития и реализации их творческих, интеллектуальных возможностей; вовлечение их в разнообразную творческую деятельность (интеллектуальные турниры, марафоны, олимпиады, конференции, спортивные секции и др.)

Образовательный процесс обеспечивается учебниками в соответствии с федеральными перечнями учебников, рекомендованных или допущенных к использованию в образовательном процессе на основе п.15 ст.29 Закона РФ «Об образовании». Учебный план имеет необходимое кадровое, нормативно-методическое обеспечение.

Реализация данного учебного плана МАОУ лицея № 4 (ТМОЛ) предоставляет возможность получения стандарта образования всеми обучающимися, позволяет достигнуть целей образовательной Программы лицея, удовлетворить социальный заказ родителей (законных представителей) обучающихся, образовательные запросы и познавательные интересы обучающихся.

Образование, полученное выпускниками лицея, имеет универсальный, целостный, гуманистический характер. Определенная профильная направленность обусловлена необходимостью развития специальных способностей учащихся, формирования жизненных планов, связанных с выбором будущей профессии.

Недельный учебный план 1-4 классов на 2023/2024 учебный год в рамках реализации обновленный ФГОС НОО (5 дн учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	1а,б классы (Обновленный ФГОС НОО)			2а,б классы (Обновленный ФГОС НОО)			3а,б классы (Обновленный ФГОС НОО)			4а,б классы (Обновленный ФГОС НОО)			
		Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего	Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего	Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего	Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего	
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	5		5	5		5		5	5		5		
	Литературное чтение	4		4	4		4		4	4		4		
Иностранный язык	Иностранный язык	–		–	2		2		2	2		2		
Математика и информатика	Математика	4	1	5	4	1	5		4	1	5	4		
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	2		2	2		2		2	2		2		
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-		-	-		-		-	1		1		
Искусство	Музыка	1		1	1		1		1	1		1		
	Изобразительное искусство	1		1	1		1		1	1		1		
Технология	Технология	1		1	1		1		1	1		1		
Физическая культура	Физическая культура	2		2	2		2		2	2		2		
Итого		20	1	21	22	1	23		22	1	23	23	0	23

Недельный учебный план 5-6 классов на 2023/2024 учебный год в рамках реализации обновленный ФГОС ООО
(классы с углубленным изучением предметов физико-математического цикла, 5-дн учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	5а,б классы (Обновленный ФГОС ООО)			6а,б,в классы (Обновленный ФГОС ООО)		
		Обязательная часть	Часть, формиру- емая participa- ми образова- тельных отно- шений	Всего	Обязательная часть	Часть, формиру- емая participa- ми образова- тельных отно- шений	Всего
Русский язык и литература	Русский язык	5		5	6		6
	Литература	3		3	3		3
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3	3		3
Математика и информатика	Математика	5		5	5		5
	Алгебра						
	Геометрия						
	Вероятность и статистика						
	Информатика		1	1		1	1
Общественно-научные предметы	История	2		2	2		2
	Обществознание				1		1
	География	1		1	1		1
Естественно-научные предметы	Физика		1	1			
	Химия						
	Биология	1		1	1		1
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	1		1	1		1
Искусство	Музыка	1		1	1		1
	Изобразительное искусство	1		1	1		1
Технология	Технология	2		2	2		2
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2		2	2		2
	Основы безопасности жизнедеятельности						
Итого		27	2	29	29	1	30

**Недельный учебный план 7 классов на 2023/2024 учебный год в рамках реализации обновленный ФГОС ООО
(классы с углубленным изучением предметов физико-математического цикла, 6-дн учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	7а,б классы		
		Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего
Русский язык и литература	Русский язык	4		4
	Литература	2		2
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра	3	2	5
	Геометрия	2		2
	Вероятность и статистика	1		1
Общественно-научные предметы	Информатика	1		1
	История	2		2
	Обществознание	1		1
	География	2		2
Естественно-научные предметы	Физика	2	1	3
	Химия			
	Биология	1	1	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России			
Искусство	Музыка	1		1
	Изобразительное искусство	1		1
Технология	Технология	2		2
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3		3
	Основы безопасности жизнедеятельности			
	Итого	31	4	35

**Недельный учебный план 8 классов на 2023/2024 учебный год в рамках реализации ФГОС ООО
(классы с углубленным изучением предметов физико-математического цикла, 6-дн учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	8а,б,в,г классы		
		Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего
Русский язык и литература	Русский язык	3		3
	Литература	2		2
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра	3	1	4
	Геометрия	2	1	3
	Информатика	1		1
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2		2
	Обществознание	1		1
	География	2		2
Естественно-научные предметы	Физика	2	1	3
	Химия	2		2
	Биология	2		2
ОДНКНР	ОДНКНР			
Искусство	Музыка	1		1
	Изобразительное искусство	1		1
Технология	Технология	2		2
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3		3
	Основы безопасности жизнедеятельности	1		1
	Итого	33	3	36

**Недельный учебный план 9 классов на 2023/2024 учебный год в рамках реализации ФГОС ООО
(классы с углубленным изучением предметов физико-математического цикла, 6-дн учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	9а,б,в классы		
		Обязательная часть	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Всего
Русский язык и литература	Русский язык	3		3
	Литература	3		3
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)			
	Родная литература (русская)		1	1
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3
Математика и информатика	Алгебра	3	1	4
	Геометрия	2		2
	Информатика	1		1
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	3		3
	Обществознание	1		1
	География	2		2
Естественно-научные предметы	Физика	3	1	4
	Химия	2		2
	Биология	2		2
ОДНКНР	ОДНКНР			
Технология	Технология	1		1
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	3		3
	ОБЖ	1		1
Итого		33	3	36

Недельный учебный план 10а, 10б классов (технологический профиль) на 2023/2024 учебный год

в рамках реализации обновленный ФГОС СОО (6-дн учебная неделя)

Предметная область	Учебные предметы	10аб класс				
		Базовый уровень изучения	Углубленный уровень изучения	Всего	Курсы по выбору	Количество часов в неделю
<i>Обязательная часть</i>			<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
Русский язык и литература	Русский язык	2		2		
	Литература	3		3		
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3		
Общественные науки	История	2		2		
	Обществознание	2		2		
	География	1		1		
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа		5	5		
	Геометрия		3	3		
	Информатика		4	4		
Естественные науки	Физика		5	5	ЭК «Физический практикум»	1
	Химия	1		1		
	Биология	1		1		
Физическая культура, экология, и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1		1		
	Физическая культура	2		2		
	Индивидуальный проект	1		1		
Итого		19	17	36		1
Максимальная недельная нагрузка					37	

**Недельный учебный план 10мс класса (естественнонаучный профиль/социально-экономический профиль) на 2023/2024 учебный год
в рамках реализации обновленный ФГОС СОО (6-дн учебная неделя)**

Предметная область	Учебные предметы	10мс класс						Количество часов в неделю
		Уровень изучения предметов	Естественно- научный профиль		Социально- экономический профиль	Курсы по выбору		
<i>Обязательная часть</i>					<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2					
	Литература	Б	3					
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3					
Общественные науки	История	Б	2					
	Обществознание	Б/У	2		4	ЭК «Финансовая грамотность» ЭК «Основы Российской государственности»	2с 2с	
	География	Б	1					
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа	У	5					
	Геометрия	У	3					
	Информатика	Б	1					
Естественные науки	Физика	Б	2					
	Химия	У/Б	3		1	ЭК «Лабораторный практикум по химии» ЭК «Химия в задачах»	1м 1м	
	Биология	У/Б	3		1	ЭК «Биологический практикум»	1м	
Физическая культура, экология, и основы безопасности жизне- деятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1					
	Физическая культура	Б	2					
	Индивидуальный проект		1					
Итого			34		32		3м 4с	
Максимальная недельная нагрузка			37		36			

**Недельный учебный план 11а, 11б классов (технологический профиль) на 2023/2024 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО (6-дн учебная неделя)**

Предметная область	Учебные предметы	11аб класс			Курсы по выбору	Количество часов в неделю
		Базовый уровень изучения	Углубленный уровень изучения	Всего		
<i>Обязательная часть</i>				<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		
Русский язык и литература	Русский язык	2		2		
	Литература	3		3		
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)					
	Родная литература (русская)					
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3		
Общественные науки	История	2		2		
	Обществознание	2		2		
	Экономика				ЭК «Решение экономических задач»	1
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа		5	5		
	Геометрия		3	3		
	Информатика		4	4		
Естественные науки	Физика		6	6		
	Астрономия	-		-	ЭК «Биохимия»	1
Физическая культура, экология, и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1		1		
	Физическая культура	3		3		
	Индивидуальный проект	1		1		
Итого		17	18	35		2
Максимальная недельная нагрузка		37				

**Недельный учебный план 11в класса (технологический профиль) на 2023/2024 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО (6-дн учебная неделя)**

Предметная область	Учебные предметы	11в класс				
		Базовый уровень изучения	Углубленный уровень изучения	Всего	Курсы по выбору	Количество часов в неделю
<i>Обязательная часть</i>			<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
Русский язык и литерату- ра	Русский язык	2		2		
	Литература	3		3		
Родной язык и родная ли- тература	Родной язык					
	Родная литература					
Иностранные языки	Иностранный язык	3		3		
Общественные науки	История	2		2		
	Обществознание	2		2		
	Экономика				ЭК «Решение экономических задач»	1
Математика и информа- тика	Алгебра и начала анализа		4	4	ЭК «Решение задач с модулем и параметрами»	1
	Геометрия		2	2		
	Информатика		4	4	ЭК «Программирование»	1
Естественные науки	Физика		4	4	ЭК «Биохимия»	1
	Астрономия					
Физическая культура, экология, и основы без- опасности жизнедеятель- ности	Основы безопасности жизне- деятельности	1		1		
	Физическая культура	3		3		
	Индивидуальный проект	1		1		
Итого		17	14	31		4
Максимальная недельная нагрузка		35				

**Недельный учебный план 11мс класса (естественнонаучный профиль/социально-экономический профиль) на 2022/2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО (6-дн учебная неделя)**

Предметная область	Учебные предметы	11мс класс					Курсы по выбору	Количество часов в неделю		
		Уровень изучения предметов	Естественно- научный профиль		Социально- экономический профиль					
<i>Обязательная часть</i>							<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2							
	Литература	Б	3							
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б								
	Родная литература (рус)	Б								
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3							
Общественные науки	История	Б	2		ЭК «Трудные вопросы истории России»			2с		
	Обществознание	Б	2		ЭК «Актуальные вопросы обществознания»			2с		
	Экономика	У	-		2					
	Право	У	-		2					
	География	Б			1					
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа	У	4							
	Геометрия	У	2							
	Информатика	Б	2							
Естественные науки	Физика	Б	2							
	Астрономия	Б								
	Химия	У	5		-	ЭК «Химия в задачах»			1м	
	Биология	У	4		-	ЭК «Биохимия»			1с	
Физическая культура, экология, и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1							
	Физическая культура	Б	3							
	Индивидуальный проект		1							
Итого			36		32				1м	5с
Максимальная недельная нагрузка			37		37					

**УМК, обеспечивающие выполнение учебного плана
в МАОУ лицее № 4 (ТМОЛ)
2023 – 2024 учебный год**

Класс	Учебный предмет	Учебник, автор, год издания
1А 1Б	Русский язык	Канакина В.П., Горецкий В.Г. Русский язык 1 класс учебник ,2023г
	Азбука	Горецкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А., Бойкина М.В.. Азбука:1-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
	Литературное чтение	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др. Литературное чтение: 1-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
	Математика	Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. Математика 1-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
	Окружающий мир	Плешаков А.А. Окружающий мир 1-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
	Музыка	Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка. 1 класс. Изд-во Просвещение ,2021 год Критская Е. Д., Сергеева Г. П., Шмагина Т. С.Музыка 1-й класс учебник,2023г
	Изобразительное искусство	Неменская Л. А.; под редакцией Неменского Б. М. Изобразительное искусство 1-й класс учебник, 2023г
	Технология	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология 1-й класс учебник ,2023г
	Физическая культура	Матвеев А.П. Физическая культура. 1 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год Матвеев А.П.Физическая культура 1-й класс учебник,2023г

2А 2Б	Русский язык	Желтовская Л.Я. Русский язык. 2 класс. В 2-х частях. АСТ, Астрель, 2013
	Литературное чтение	Климанова Л.Ф., Виноградская Л.А. Литературное чтение. 2 класс. Изд-во Просвещение ,2021 год
	Английский язык	Быкова Н. И., Дули Д., Поспелова М. Д. и другие .Английский язык 2 класс учебник в 2-х частях,2023г
	Математика	Петерсон Л.Г. Математика 2 класс. В 3-х частях. Бином
	Окружающий мир	Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. Окружающий мир. 2 класс. Изд-во Просвещение ,2021 год
	Музыка	Бакланова Т.И. Музыка. 2 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка. 2 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Изобразительное искусство	Сокольникова Н.М. Изобразительное искусство. 2 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В. Изобразительное искусство. 2 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Технология	Узорова О.В., Нефедова Е.А. Технология 2 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Роговцева Н.И., Богданова Н.В. Технология. 2 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Физическая культура	Лисицкая Т.С. Физическая культура. 2 класс. АСТ, Астрель, 2013, 2016 Матвеев А.П. Физическая культура. 2 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
3А 3Б	Русский язык	Желтовская Л.Я., Калинина О.Б. Русский язык. 3 класс. В 2-х частях. АСТ, Астрель, 2013
	Литературное чтение	Климанова Л.Ф., Виноградская Л.А. Литературное чтение. 2 класс. Изд-во Просвещение ,2022,2020 год
	Английский язык	Афанасьева О.В. Английский язык. 3 класс. В 2-х частях ФГОС, Дрофа, 2016
	Математика	Петерсон Л.Г. Математика 3 класс. В 3-х частях. Изд-во Бином,2021,2022 год
	Окружающий мир	Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. Окружающий мир. 2 класс. Изд-во Просвещение ,2020,2022 год
	Русский родной язык	Александрова О.М.,Вербицкая Л.А.,Богданов С.И. Акционерное общество «Издательство «Учебная литература»
	Музыка	Бакланова Т.И. Музыка 3 класс. АСТ, Астрель, 2013, 2016 Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка. 3 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Изобразительное искусство	Сокольникова Н.М. Изобразительное искусство. 3 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В. Изобразительное искусство. 3 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
Технология	Узорова О.В., Нефедова Е.А. Технология. 3 класс. АСТ, Астрель, 2013, 2016 Роговцева Н.И., Богданова Н.В. Технология. 3 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год	

	Физическая культура	Лисицкая Т.С., Новикова Л.А. Физическая культура. 3-4 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Матвеев А.П. Физическая культура. 3 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
4А 4Б	Русский язык	Желтовская Л.А., Калинина О.Б. Русский язык. 4 класс. В 2-х частях. АСТ, Астрель, 2011
	Русский родной язык	Александрова О.М.,Вербицкая Л.А.,Богданов С.И. Акционерное общество «Издательство «Учебная литература»
	Литературное чтение	Климанов Л.Ф.,Виноградская Л.А.,Бойкина М.В в 2-х частях Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и другие .Литературное чтение 4-й класс учебник в 2-х частях,2023г
	Английский язык	Афанасьева О.В., Михеева И.В. Английский язык. 4 класс. В 2-х частях ФГОС - М., Дрофа, 2016
	Математика	Петерсон Л.Г. Математика. 4 класс. В 3-х частях. Изд-во Бином,2021 год
	Окружающий мир	Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. Окружающий мир 4 класс в 2-х частях Просвещение Плешаков А.А., Крючкова Е.А. Окружающий мир 4-й класс учебник в 2-х частях,2023г
	Основы духовно-православной культуры народов России	Васильева О.Ю., Кульберг А.С., Корытко О.В. и другие; под науч. ред. Васильевой О.Ю.Основы религиозных культур и светской этики. Основы православной культуры 4 класс учебник в 2-х частях,2023г
	Музыка	Бакланова Т.И. Музыка 4 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка. 3 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Изобразительное искусство	Сокольникова Н.М. Изобразительное искусство. 4 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В. Изобразительное искусство. 4 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Технология	Узорова О.В., Нефедов Е.А. Технология. 4 класс. АСТ, Астрель, 2014, 2016 Роговцева Н.И., Богданова Н.В. Технология. 4 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
Физическая культура	Лисицкая Т.С., Новикова Л.А. Физическая культура. 3-4 класс. АСТ, Астрель, 2012, 2014 Матвеев А.П. Физическая культура. 4 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год	
5А	Русский язык	Ладыженская Т.А., Баранов М. Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык 5-й класс учебник в 2-

5Б		х частях,2023г
	Литература	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература 5-й класс учебник в 2 –х частях,2023
	Английский язык	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др. Английский язык 5-й класс учебник,2023г
	Математика	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др. Математика 5-й класс базовый уровень учебник в 2-х частях,2023
	География	Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие География 5-6-е классы учебник,2023
		Климанова О.А., Климанов В.В. География 5-6 класс Изд-во Дрофа,2021 год
	Биология	Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под ред Пасечника В. В.Биология 5-й класс базовый уровень учебник,2023
		Пасечник В.В., Суматохин С.В. Биология. 5-6 класс. Изд-во Просвещение ,2021 год
	История	Вигасин А. А., Годер Г. И., Свенцицкая И. С.; под ред. Искендерова А. А.История. Всеобщая история. История Древнего мира 5-й класс учебник,2023г
		Вигасин А.А., Годер Г.И. История древнего мира. 5 класс. Изд-во Просвещение ,2021 год
	Обществознание	Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф. Обществознание. 5 класс ФГОС – М.: Просвещение, 2015

	Музыка	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка. 5 класс. ФГОС – М.: Просвещение, 2014, 2016
	Изобразительное искусство	Горяева Н.А., Островская О.В. /Под ред. Б.М.Неменского. Изобразительное искусство. 5 класс. ФГОС - М.: Просвещение, 2014, 2016
		Шпикалова Т.Я., Ершов Л.В. Изобразительное искусство. 5 класс. Изд-во Просвещение, 2021 год
	Технология	Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и др. Технология 5-й класс учебник, 2023г
	Физическая культура	Матвеев А.П. Физическая культура 5-й класс учебник, 2023г
	Информатика	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 5класс ФГОС – М.: Бинوم, Лаборатория знаний, 2013, 2015
	ОДНКНР	Н.Ф.Виноградова., В.И.Власенко., А.В.Полякова Основы духовно-нравственной культуры народов России, 5 класс ФГОС- М.: Вентана-Граф 2019
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Льянная Л. И., Маслов М. В.; под ред. Егорова С. Н. Основы безопасности жизнедеятельности 5-й класс учебник, 2023г
6А 6Б 6В	Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М. Русский язык. 6 класс. В 2-х частях. ФГОС – М.: Просвещение, 2012-2016
	Литература	Г.С.Меркин. Литература. 6 класс. В 2-х частях. ФГОС. - М.: Русское слово, 2014, 2015
	Английский язык	Афанасьева О.В., Михеева И.В. Английский язык. 6 класс. В 2-х частях ФГОС – М.: Дрофа, 2016
	Математика	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б. Математика 6 класс Изд-во Винтано-граф, 2021 год Петерсон Л.Г Математика 6 класс в 2-х частях 2022г
	История	Агибалова Е.В., Донской Г.М. История средних веков. 6 класс. Изд-во Просвещение , 2021год

		Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России. 6 класс. В 2-х частях ФГОС – М.: Просвещение, 2016
	Обществознание	Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф. Обществознание. 6 класс. ФГОС. – М.: Просвещение, 2015
	География	Герасимова Т.П., Неклюкова Н.П. География. 6 класс. ФГОС - М.: Дрофа, 2013 Климанова О.А., Климанов В.В. География 5-6 класс Изд-во Дрофа, 2021 год
	Биология	Пасечник В.В. Биология. 6 класс. ФГОС - М.: Дрофа, 2014 Пасечник В.В., Суматохин С.В. Биология. 5-6 класс. Изд-во Просвещение, 2021 год
	Информатика	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 6 класс ФГОС – М.: Бинوم, Лаборатория знаний 2014, 2015
	Музыка	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка. 6 класс. ФГОС – М.: Просвещение, 2014, 2016
	Изобразительное искусство	Л.А.Неменская. /Под ред. Б.М.Неменского Изобразительное искусство. 6 класс. ФГОС - М.: Просвещение, 2014, 2016
	Технология (д)	Кожина О.А., Кудакова Е.Н. Технология. Обслуживающий труд. 6 класс. ФГОС - М.: Дрофа, 2016 Синица Н.В. Технология. Обслуживающий труд. 6 класс Вентана-Граф, 2014
	Технология (м)	Казакевич В.М., Молевой Г.А. Технология. Технический труд. 6 класс ФГОС – М.: Дрофа, 2016
	Физическая культура	Виленский М.Я.. Физическая культура. 5-6-7 ФГОС – М.: Просвещение, 2014, 2016
		Виленский М.Я., Туревский И.М. Физическая культура. 5-7 класс. Изд-во Просвещение, 2021 год
7А 7Б 7В	Русский язык	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. и другие. Русский язык 7-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
	Родной язык (русский)	Александрова О.М., Загорская О.В., Богданов С.И. Акционерное общество «Издательство «Учебная литература», 2020 год

Литература	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература 7-й класс учебник в 2-х частях, 2023г
Английский язык	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и другие. Английский язык 7-й класс учебник, 2023г
Алгебра	Петерсон Л.Г. Алгебра 7 класс в 2-х частях Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и другие; под ред. Теляковского С.А. Алгебра 7-й класс базовый уровень учебник, 2023г
	Мерзляк А.Г. Алгебра 7 класс, 2021г
Геометрия	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие Геометрия 7-9-е классы базовый уровень учебник, 2023г
Вероятность и статистика	Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В. Вероятность и статистика 7-9-е классы базовый уровень учебник в 2-х частях, 2023
Информатика и ИКТ	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 7-й класс базовый уровень учебник, 2023г
История	Арсентьев Н. М., Данилов А. А., Курукин И. В. и другие ; под ред. Торкунова А. В. История. История России 7-й класс учебник в 2-х частях. 2023г
	Юдовская А. Я., Баранов П. А., Ванюшкина Л. М. ; под ред. Искендерова А. А. История. Всеобщая история. История Нового времени. Конец XV—XVII век 7-й класс учебник, 2023г
Обществознание	Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю., Половникова А. В. и другие. Обществознание 7-й класс учебник, 2023г

	География	Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие. География 7-й класс учебник,2023г
	Физика	Перышкин И.М., Иванов А.И.Физика 7-й класс базовый уровень учебник,2023г
	Биология	Латюшин В.В., Шапкин В.А. Биология. 7 класс. ФГОС - М.: Дрофа, 2015
		Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В. В.Биология 7-й класс базовый уровень,2023 учебник
	Музыка	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка. 7 класс. ФГОС – М.: Просвещение, 2014 Изд-во Просвещение , 2021 год
	Изобразительное искусство	А.С.Питерских, Г.Е.Гуров /Под ред. Б.М.Неменского. Изобразительное искусство. 7 класс. М.: Просвещение, 2014
		Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В. Изобразительное искусство. 7 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Технология (д)	Кожина О.А., Кудакова Е.Н. Технология. Обслуживающий труд. 7 класс. ФГОС - М.: Дрофа, 2016
	Технология (м)	Казакевич В.М., Молевой Г.А. Технология. Технический труд. 7 класс ФГОС – М.: Дрофа, 2016 Тищенко А.Т. Технология. Технический труд. 7 класс М.: Вентана-Граф, 2016
	Физическая культура	Матвеев А.П. Физическая культура. 6-7 М.: Просвещение, 2014
		Виленский М.Я., Туревский И.М. Физическая культура. 5-7 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
8А 8Б 8В 8Г	Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М. Русский язык. 8 класс. ФГОС – М.: Просвещение, 2013, 2014, 2016
	Литература	Г.С.Меркин. Литература.8 класс. В 2-х частях. М.: Русское слово, 2012 ФГОС – М.: Русское слово, 2015

Английский язык	О.В.Афанасьева, И.В.Михеева. Английский язык. 8 класс. В 2-х частях. ФГОС - М.: Дрофа, 2015
Алгебра	Никольский С.М. Алгебра 8 класс (с углубленным изучением математики) ФГОС - М.: Просвещение, 2016
	Петерсон Л.Г. Алгебра 8 класс в 3-х частях Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.. Алгебра 8 класс учебник, 2022г
Геометрия	Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутусов, С.Б.Кадомцев и др. Геометрия. 7-9 класс. М.: Просвещение, 2012 ФГОС - М.: Просвещение, 2013, 2014, 2016
	Шарьгин И.Ф. Геометрия 7-9 класс ФГОС – М.: Дрофа, 2015
Информатика и ИКТ	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 8 класс ФГОС – М.: Бином, 2015
История	Н.М.Арсентьева А.А.Данилов. История России. 8 класс. М.: Просвещение, 2016, 2017, 2019
	А.Я.Юдовская, П.А.Баранов, Л.М. Ванюшкина Всеобщая история. История нового времени. 1800-1900. 8 класс. М.: Просвещение, 2009, 2012 ФГОС - М.: Просвещение, 2015
Обществознание	Боголюбов Л.Н. Обществознание. 8 класс М.: Просвещение, 2015, 2018

	География	Баринов И.И. География. 8 класс ФГОС – М.: Дрофа, 2015,2018
	Физика	Пурьшева Н.С., Важеевская Н.Е. Физика. 8 класс (многоуровневый) М.: Дрофа, 2012 ФГОС - М.: Дрофа, 2015,2019
	Химия	Н.Е.Кузнецова ,И.М.Титова Химия. 8 класс. М.: Вентана-Граф, 2019
	Биология	Д.В.Колесов, Р,Д.Маш., И.Н. Беляев. Биология. 8 класс. ФГОС - М: Дрофа, 2016 В.В.Пасечник.,А.А.Каменский биология 8 класс .Просвещение 2018
	Музыка	Г. П.Сергеева, Е.Д.Критская. Музыка 8 класс. ФГОС - М.: Просвещение, 2021
	ОБЖ	А.Т.Смирнов., Хренников Б.О. Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс. М.: Просвещение, 2012
	Физическая культура	Лях В.И., Маслов М.В.. Физическая культура. 8-9 класс. М.: Просвещение, 2014
		Матвеев А.П. Физическая культура 8-9 класс. М.: Просвещение, 2014
9А 9Б 9В	Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М. Русский язык. 9 класс. ФГОС – М.: Просвещение, 2014, 2016
	Литература	Зинин С.А., Сахаров В.И. Литература. 9 класс. В 2-х частях. М.: Русское слово, 2009, 2012,2018
	Английский язык	Афанасьева О.В., Михеева И.В. Английский язык. 9 класс (в 2-х частях) ФГОС – М.: Дрофа, 2016
	Алгебра	Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г. Алгебра. 9 класс (с углубленным изучением алгебры) М.: Мнемозина, 2013 ФГОС – М.: Просвещение, 2018
Никольский С.М. Алгебра 9 класс (с углубленным изучением математики) ФГОС - М.: Просвещение, 2016 (на 30шт учебников два класса)		

	Петерсон Л.Г. Алгебра. 9 класс. В 3-х частях. Изд-во Бином, 2021 год
Геометрия	Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутусов, С.Б.Кадошцев и др. Геометрия. 7-9 класс. М.: Просвещение, 2012 ФГОС - М.: Просвещение, 2013, 2014, 2016
	Шарьгин И.Ф. Геометрия 7-9 класс. ФГОС – М.: Дрофа, 2015
Информатика и ИКТ	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 9 класс ФГОС – М.: Бином, 2015
История	Арсентьева А.А.Данилов. История России. 9 класс Просвещение 2019
	Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. Всеобщая история. История Нового времени 9 класс Изд. Просвещение,2020 год
Обществознание	А.И.Кравченко, Е.А. Певцова. Обществознание. 9 класс. М.: Русское слово, 2009, 2012
	Боголюбов Л.Н. Обществознание. 9 класс М.: Просвещение, ,2019
География	А.И.Алексеев, В.А.Низовцев, Э.В. Ким. География. 9 класс. Изд-во Дрофа, 2020,2021 год Э.В.Ким. География. 9 класс.
География	Дронов В.П. География 9 класс ФГОС – М.: Просвещение, 2016
Физика	Пурьшева Н.С., Важеевская Н.Е. Физика. 9 класс (многоуровневый) М.: Дрофа, 2009, 2012 ФГОС - М.: Дрофа, 2015
Химия	Н.Е.Кузнецова ,И.М.Титова Химия. 9 класс. Изд-во Винтано-граф , 2020 год
Биология	В.В.Пасечник, А.А.Каменский, Е.А.Крикун. Биология. 9 класс. М.: Дрофа, 2009, 2012
ОДНКНР	Г. П.Сергеева, И.Э.Кашекова, Е.Д.Критская. Искусство. 8-9 класс. ФГОС - М.: Просвещение, 2014, 2016
Физическая культура	Лях В.И., Маслов М.В. Физическая культура. 8-9 класс. М.: Просвещение, 2014
	Матвеев А.П. Физическая культура. 8-9 класс. М.: Просвещение, 2014

10А 10Б 10В 10М	Русский язык	Власенков А.И., Рыбченкова Л.М. и др. Русский язык 10-11 (базовый уровень) ФГОС – М.: Просвещение, 2016
	Литература	Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 класс (в 2-х частях) М.: Русское слово, 2011
	Английский язык	О.В.Афанасьева, Дули Д. Английский язык. 10 класс (базовый уровень). ФГОС - М.: Просвещение, 2016
	Алгебра и начала математического анализа	Колягин Ю.М., Ткачева М.В. Алгебра и начала математического анализа 10 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2016
		Алимов Ш.А., Колягин Ю.М. и др. Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2016
	Геометрия	Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. Геометрия 10-11 класс. (базовый и профильный уровни) М.: Просвещение, 2009, 2012, 2013, 2014
	Информатика и ИКТ	Гейн А.Г., Ливчак А.Б. и др. Информатика 10 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2016
		Поляков К.Ю. Информатика 10 класс (в 2-х частях, углубленный уровень) ФГОС – М.: Бином, 2015
	Обществознание	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю. Обществознание 10 класс Изд. Просвещение, 2020 год
	Физика	Кабардин О.Ф., Орлов В.А Физика 10 класс Изд. Просвещение
		Степанова Г.Н. Физика 10 класс (в 2-х частях, профильный уровень) М.: Русское слово, 2011
		Тихомирова С.А., Яворский Б.М. Физика 10 класс (базовый и профильный уровни) М.: Мнемозина, 2009, 2010
	Астрономия	Воронцов-Вельяминов Б.А., Страут Е.К. Астрономия 10-11 классы М.: Просвещение, 2020 год
Химия	Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Теренин В.И., Дроздов А.А., Лунин В.В.; под редакцией Лунина В.В. Химия 10 класс учебник(углублённый уровень),2023г Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Пурешева Н.С. и другие.Естествознание 10 класс учебник базовый уровень,2023г	

		Карцева А.А., Левкин А.Н. Химия 10 класс (профильный уровень) М.: Вентана-Граф, 2013
	Биология	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В. Биология 10 класс учебник базовый уровень, 2023г Теремов А.В., Петросова Р.А. Биология 10 класс, 2022г
	История	Загладин Н.В., Симония Н.А. Всеобщая история 10 класс М.: Русское слово, 2012 Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю., /Под ред. Торкунова А.В. История России в 3-х частях 10 класс Изд. Просвещение, 2020 год
		Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа Д.О. Всеобщая история. Изд-во Просвещение, 2020 год
		История. Всеобщая история. Мединский В.Р., Чубарьян А.О. Изд-во Просвещение, 2023 год
	ОБЖ	А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. М.: Просвещение, 2012, 2015
		Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. Изд-во Просвещение, 2021 год
	Физическая культура	В.И.Лях, Зданевич А.А. Физическая культура. 10-11 класс (базовый уровень) ФГОС - М.: Просвещение, 2014
	География	В.П.Максаковский География 10-11 класс ФГОС. - М.: Просвещение, 2022
11А 11Б 11В 11М	Русский язык	Власенков А.И., Рыбченкова Л.М. Русский язык 10-11 (базовый уровень) ФГОС – М.: Просвещение, 2009, 2016
	Литература	Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература 11 класс. В 2-х частях М.: Русское слово 2009, 2012
	Английский язык	Биболетова М.З., Бабушис Е.Е. Английский язык 11 класс М.: Титул 2012, 2014
		Афанасьева О.В., Дули Д. Английский язык. 11 класс (базовый уровень) ФГОС – М.: Просвещение, 2015

Алгебра и начала математического анализа	Колягин Ю.М., Ткачева М.В. Алгебра и начала математического анализа 11 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2016
	Алимов Ш.А., Колягин Ю.М. и др. Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2016 Изд-во Просвещение , 2020 год
Геометрия	Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. Геометрия 10-11 класс. (базовый и профильный уровни) М.: Просвещение, 2009, 2012, 2013, 2014
Информатика и ИКТ	Поляков К.Ю. Информатика 11 класс (в 2-х частях, углубленный уровень) ФГОС – М.: Бином, 2015
	Гейн А.Г., Ливчак А.Б. и др. Информатика 11 класс (базовый и углубленный уровни) ФГОС – М.: Просвещение, 2014
История	Загладин Н.В., Симония Н.А. Всеобщая история 11 класс М.: Русское слово, 2012
	Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О. Изд-во Просвещение , 2021 год
	Данилов А.А. История России. Изд-во Просвещение , 2021 год
Обществознание	Кравченко А.И. Обществознание 11кл. (базовый уровень) М.: Русское слово, 2013
	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю. Обществознание 11 класс (профильный уровень) М.: Просвещение, 2011
География	Холина В.Н. География 11 класс М.: Дрофа, 2012
Физика	Кабардин О.Ф., Глазунов А.Т Физика 11 класс Изд. Просвещение
	Степанова Г.Н. Физика 11 класс (в 2-х частях, профильный уровень) М.: Русское слово, 2012
	Тихомирова С.А., Яворский Б.М. Физика 11 класс (базовый и профильный уровни) М.: Мнемозина, 2010
Химия	О.С.Габриелян. Химия. 11 класс (базовый уровень). М.: Дрофа, 2012

	Кузнецова Н.Е., Литвинова Т.Н., Левкин А.Н. Химия 11кл. (профильный уровень) Вентана-Граф, 2014
Биология	А.А.Каменский, Е.А.Криксунов, В.В.Пасечник. Биология. 10-11 класс. (базовый уровень) М.: Дрофа, 2009, 2012
	Захаров В.Б., Мамонтов С.Г. Биология 10 класс (углубленный уровень) М.: Дрофа, 2014
ОБЖ	А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. М.: Просвещение, 2012
	Вангородский В.Д. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс М.: Просвещение, 2014
	Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс. Изд-во Просвещение , 2021 год
Астрономия	Воронцов-Вельяминов Б.А.,Страут Е.К. Астрономия 10-11 классы
Физическая культура	В.И.Лях., Зданевич А.А. Физическая культура. 10-11класс (базовый уровень) ФГОС - М.: Просвещение, 2014