

ПРИНЯТО
на заседании Педагогического совета
МБУ «Лицей № 67»
Протокол № 1 от 30.08.2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор МБУ «Лицей № 67»
 К.А. Колосов
Приказ № 458-од от 01.09.2021 г.

**Учебный план
муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
городского округа Тольятти
МБУ «Лицей № 67»
на 2021-2022 учебный год
для обучающихся 10-11-х классов (ФГОС)**

Тольятти
2021



Пояснительная записка

к учебному плану для учащихся 10-11-х классов муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения городского округа Тольятти «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

1. Нормативно-правовая основа формирования учебного плана

Учебный план для учащихся 10-11 классов муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения городского округа Тольятти «Лицей №67» (далее МБУ «Лицей № 67») разработан на основании:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "**Об образовании в Российской Федерации**" (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (с изменениями и дополнениями);
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 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 28.01.2021 № 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»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254 «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» (с учетом изменений и дополнений);
- Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Основная образовательная программа среднего общего образования МБУ «Лицей № 67»;
- Устава и локальных актов МБУ «Лицей № 67».

2. Особенности содержания образования

Учебный план 10-11-х классов направлен на реализацию стратегической цели

МБУ «Лицей № 67": **«Повышение качества образования через активное внедрение информационных технологий в учебный процесс».**

Учебный план МБУ «Лицей № 67», реализующий основную образовательную программу среднего общего образования, отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, организации образовательной деятельности, а также учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов и их распределение по классам (годам) обучения.

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 (п. 22 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Учебный план МБУ «Лицей № 67» направлен на решение следующих задач:

- обеспечение конституционного права на получение бесплатного образования,
- реализация ФГОС СОО,
- осуществление индивидуального подхода к учащимся, создание адаптивной образовательной среды,
- обеспечение равных возможностей получения качественного среднего общего образования,
- создание условий для духовно-нравственного развития и воспитания учащихся, становление их гражданской идентичности как основы развития гражданского общества,
- создание условий для укрепления физического и духовного здоровья учащихся,
- формирование общих учебных умений и навыков, обобщенных способов учебной, познавательной, коммуникативной, практической, творческой деятельности, на получение учащимися опыта этой деятельности;
- формирование готовности учащихся использовать усвоенные знания, умения и способы деятельности в реальной жизни для решения практических задач.

3. Структура учебного плана

Учебные планы 10-11-х классов ориентированы на реализацию ФГОС СОО и достижение запланированных результатов обучения по ФГОС СОО.

Обучение по ООП СОО МБУ «Лицей № 67» является профильным, ведется по программам повышенной сложности, предусматривает организацию активных форм творческой, самостоятельной деятельности учащихся, выполнение ими работ исследовательского характера. Учебные программы основного образования имеют логическое продолжение в программах внеурочной деятельности и дополнительного образования.

Учебный план МБУ «Лицей № 67» имеет очень яркую черту индивидуализации образовательной деятельности — это индивидуальные образовательные траектории на основе интеграции основного и дополнительного образования. Реализация профильного обучения технологической и социально-экономической направленности осуществляется на основе совместной образовательной деятельности с МФТИ (ЗФТШ), и тд. В каждом профиле система внеурочной деятельности и дополнительного образования позволяет учащимся получить востребованную предпрофессиональную подготовку. Таким образом, обеспечивается принцип вариативности и дифференциации общего среднего образования в пределах единого образовательного пространства МБУ «Лицей № 67».

Показателем успешности данной модели профильного обучения является успешная сдача ЕГЭ выпускниками МБУ «Лицей № 67» и стабильно высокий процент поступления в ВУЗ по выбранному профилю.

Учебный план ФГОС МБУ «Лицей № 67» определяет: нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования - 2 года; количество учебных занятий за 2 года на одного учащегося - не менее 2170 часов (33 часа в неделю) и не более 2590 часов (37 часов в неделю).

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Формирование учебного плана МБУ «Лицей № 67», в том числе профилей обучения, осуществляется из числа учебных предметов из следующих обязательных предметных областей:

Предметная область «Русский язык и литература», включающая учебные предметы:

- «Русский язык» (базовый уровень); «Литература» (базовый уровень)

Предметная область «Родной язык и родная литература»

- Родной (русский) язык, базовый уровень);

Предметная область «Иностранные языки», включающая учебные предметы: «Иностранный язык» (английский) (базовый уровень). Предмет «Второй иностранный язык».

Предметная область «Общественные науки», включающая учебные предметы:

- «История» (базовый уровень);
- «Экономика» (углубленный уровень);
- «Право» (углубленный уровень);
- «Обществознание» (базовый уровень).

Предметная область «Математика и информатика», включающая учебные предметы:

«Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень); «Информатика» (базовый и углубленный уровни).

Предметная область «Естественные науки», включающая учебные предметы:

- «Физика» (базовый и углубленный уровни);
- «Химия» (базовый и углубленный уровни);
- «Биология» (базовый и углубленный уровни).

Предметная область «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности», включающая учебные предметы:

- «Физическая культура» (базовый уровень);
- «Основы безопасности жизнедеятельности» (базовый уровень)

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору учащихся, предлагаемые МБУ «Лицей № 67» в соответствии со спецификой и возможностями МБУ «Лицей № 67» в соответствии со спецификой выбранного профиля.

Обязательным элементом является выполнение учащимися индивидуального(ых) проекта(ов).

Индивидуальный проект представляет собой учебный проект или учебное исследование, выполняемое учащимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью приобретения навыков в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности, или самостоятельном применении приобретенных знаний и способов действий при решении практических задач, а также развития способности проектирования и осуществления целесообразной и результативной деятельности (познавательной, конструкторской, социальной, художественно-творческой, иной).

Для реализации индивидуального проекта каждым учащимся 10-11 классов в учебных планах 10-11-х классов ФГОС СОО выделен один недельный час. Выполнение индивидуального проекта в 10-11-х классах ФГОС СОО МБУ «Лицей № 67» регламентируется Положением об индивидуальных проектах учащихся 10-11-х классов ФГОС СОО.

В целях обеспечения индивидуальных потребностей учащихся основная образовательная программа предусматривает внеурочную деятельность.

Структура учебного плана

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

На основании запросов и потребностей участников образовательных отношений сформированы учебные планы по следующим профилям:

- Технологический;

- Естественнонаучный
- Социально-экономический.

Технологический профиль содержит следующие предметы:

На углубленном уровне: Математика - 8 часов, Физика - 5 часов, Информатика - 4 часа;

На базовом уровне: Русский язык, Родной (русский язык), Химия, Основы безопасности жизнедеятельности - 1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура - 3 часа, История - 2 часа, Индивидуальный проект - 1 час

Предметы и курсы по выбору – 2 часа

Естественнонаучный профиль содержит следующие предметы:

На углубленном уровне: Математика - 8 часов, Химия – 4 часа, Биология – 3 часа;

На базовом уровне: Русский язык, Родной (русский язык), Основы безопасности жизнедеятельности - 1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура - 3 часа, История, Физика - 2 часа, Информатика - 1 час; Индивидуальный проект - 1 час.

Предметы и курсы по выбору – 2 часа

Социально-экономический профиль содержит следующие предметы:

На углубленном уровне: Математика - 8 часов, Экономика - 2 часа, Право-2 часа.

На базовом уровне: Русский язык, Родной (русский язык), Основы безопасности жизнедеятельности – 1 час, Литература, Иностранный язык (английский), Физическая культура - 3 часа; Обществознание - 3 часа, История, Физика - 2 часа, Индивидуальный проект - 1 час.

Предметы и курсы по выбору – 4 часа

4. Характеристика предметных областей.

Содержание образования.

Предметная область «Русский и литература»

В данную область включены предметы: «Русский язык» - 1 час в неделю на базовом уровне, «Литература» - 3 часа в неделю на базовом уровне.

Русский язык

Русский язык - национальный язык русского народа и государственный язык Российской Федерации, являющийся также средством межнационального общения. Русский язык обеспечивает развитие личности учащегося, участвует в создании единого культурно-образовательного пространства страны и формировании российской идентичности у ее граждан. В системе общего образования русский язык является не только учебным предметом, но и средством обучения, поэтому его освоение неразрывно связано со всем процессом обучения на уровне среднего общего образования.

Литература

Программа по литературе воплощает идею внедрения в практику российской школы деятельностного подхода к организации обучения. Главным условием реализации данной идеи является уже заявленное в примерной образовательной программе основной школы принципиально новое осмысление результатов образовательной деятельности: освоение учебного предметного материала должно быть соотнесено сличностными и метапредметными результатами. Планируемые предметные результаты, определенные примерной программой по литературе, предполагают формирование читательской компетентности и знакомство с ресурсами для дальнейшего пополнения и углубления знаний о литературе.

Предметная область «Иностранные языки»

В данную область включены предметы:

«Иностранный язык (английский)» - 3 часа на базовом уровне,
«Второй иностранный язык».

Иностранный язык

Обучение иностранному языку рассматривается как одно из приоритетных направлений современного школьного образования. Специфика иностранного языка как учебного предмета заключается в его интегративном характере, а также в том, что он выступает и как цель, и как средство обучения. В рамках изучения предметов «Иностранный язык» и «Второй иностранный язык» могут быть реализованы самые разнообразные межпредметные связи.

Изучение предмета **«Второй иностранный язык»** в учебный план МБУ «Лицей № 67» не включен, так как социального заказа со стороны участников образовательных отношений в 2020/2022 учебном году не поступало.

Предметная область **«Общественные науки»**

В данную область включены предметы:

«История» - 2 часа в неделю на базовом уровне,

«Обществознание» - 2 часа и 3 часа в неделю на базовом уровне,

«Экономика» - 2 часа в неделю на углубленном уровне,

«Право» - 2 часа в неделю на углубленном уровне.

История

Примерная программа учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования разработана на основе требований ФГОС СОО, а также Концепции нового учебно-методического комплекса по отечественной истории.

Обществознание

Учебный предмет «Обществознание» знакомит учащихся с основами жизни общества, с комплексом социальных, общественных и гуманитарных наук, которые будут изучаться в вузах. Учебный предмет «Обществознание» является интегративным, включает достижения различных наук (философии, экономики, социологии, политологии, социальной психологии, правоведения, философии), что позволяет представить знания о человеке и обществе не односторонне с позиции какой-либо одной науки, а комплексно. Данный подход способствует формированию у учащихся целостной научной картины мира.

Экономика

Учебный предмет «Экономика» знакомит учащихся с экономическими понятиями, с комплексом знаний по экономике, минимально необходимых современному человеку России. Учебный предмет «Экономика» является интегрированным, включает достижения различных наук (обществознания, математики, истории, правоведения, социологии), что позволяет учащимся освоить ключевые компетенции, необходимые для социализации в экономической сфере.

Право

Право является одним из значимых гуманитарных предметов в системе среднего общего образования, поскольку призвано обеспечить формирование мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы учащихся, личностных основ российской гражданской идентичности, социальной ответственности, правового самосознания, толерантности, приверженности ценностям и установкам, закрепленным в Конституции Российской Федерации, гражданской активной позиции в общественной жизни при решении задач в области социальных отношений.

Предметная область **«Математика и информатика»**

В данную область включены предметы:

«Математика: Алгебра и начала анализа, геометрия» - 8 часов в неделю на углубленном уровне,

«Информатика» - 1 час в неделю на базовом уровне и 4 часа в неделю на углубленном уровне.

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия

В соответствии с принятой Концепцией развития математического образования в Российской Федерации математическое образование решает, в частности, следующие ключевые задачи: «предоставлять каждому учащемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе»; «обеспечивать необходимое стране число выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования в различных направлениях и для практической деятельности, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др.»; «в основном общем и среднем общем образовании необходимо предусмотреть подготовку учащихся в соответствии с их запросами к уровню подготовки в сфере математического образования».

Информатика

Программа учебного предмета «Информатика» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО; требованиями к результатам освоения основной образовательной программы. В ней соблюдается преемственность с ФГОС ООО и учитываются межпредметные связи.

Предметная область «Естественные науки»

«Биология» - 1 час в неделю на базовом уровне и 3 часа и углубленном уровне,

«Физика» - 2 часа в неделю на базовом уровне, 5 часов в неделю на углубленном уровне,

«Химия» - 1 час в неделю на базовом уровне и 4 часа на углубленном уровне.

Биология

В системе естественно - научного образования биология как учебный предмет занимает важное место в формировании: научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создает условия для формирования у учащихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Физика

В системе естественно - научного образования физика как учебный предмет занимает важное место в формировании научного мировоззрения и ознакомления учащихся с методами научного познания окружающего мира, а также с физическими основами современного производства и бытового технического окружения человека; в формировании собственной позиции по отношению к физической информации, полученной из разных источников. Успешность изучения предмета связана с овладением основами учебно-исследовательской деятельности, применением полученных знаний при решении практических и теоретических задач.

Химия

В системе естественно-научного образования химия как учебный предмет занимает важное место в познании законов природы, формировании научной картины мира, химической грамотности, необходимой для повседневной жизни, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни, а также в воспитании экологической культуры, формировании собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных источников.

Предметная область «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности»

«Физическая культура» - 3 час в неделю на базовом уровне,

«Основы безопасности жизнедеятельности» - 1 час в неделю на базовом уровне.

Физическая культура

Общей целью образования в области физической культуры является формирование у учащихся устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических и психических качеств, творческом использовании средств физической культуры в организации здорового образа жизни. Освоение учебного предмета направлено на приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

Основы безопасности жизнедеятельности

Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» является обязательным для изучения на уровне среднего общего образования, осваивается на базовом уровне и является одной из составляющих предметной области «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

Кроме того, в учебный план включены элективные курсы, предметы и курсы по выбору и определено время, отводимое на изучение содержания образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей учащихся, их родителей (законных представителей), педагогического коллектива, обеспечивает реализацию социального образовательного заказа и индивидуальное развитие учащихся, в том числе на основе интеграции с внеурочной деятельностью.

Элективные курсы имеют следующее предназначение:

- социальные практики,
- предпрофессиональная подготовка,
- пропедевтика вузовских спецдисциплин,
- углубление отдельных тем обязательных предметов и предметов по выбору,
- расширение границ углубляемых дисциплин и обязательных предметов по выбору,
- удовлетворение познавательных интересов.

5. Организация образовательной деятельности

Начало учебного года и образовательной деятельности - 1 сентября 2021 года.

Продолжительность образовательной деятельности - 34 недели.

Продолжительность каникул в течение образовательной деятельности - 30 дней.

Продолжительность летних каникул составляет 13 недель.

Учебные занятия проводятся в режиме шестидневной учебной недели в первую смену.

Продолжительность уроков в 10-11-х классах — 40 минут. Начало занятий - 8.15.

Продолжительность перемен составляет 15 минут.

Промежуточные итоговые отметки в баллах выставляются в конце полугодий в 10 классах.

В конце образовательной деятельности выставляются итоговые годовые отметки.

6. Годовая промежуточная аттестация

В МБУ «Лицей № 67» в конце 2021-2022 образовательной деятельности в 10-х классах применяются следующие формы оценки знаний учащихся при годовой промежуточной аттестации:

Классы	Предметы	Формы оценки знаний при промежуточной аттестации	Сроки
--------	----------	--	-------

10А, 10Б(1 группа)	Физика	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2021 по 30.05.2022
	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2021 по 30.05.2022
10Б(2 группа)	Биология	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2022 по 30.05.2022
	Химия	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2021 по 30.05.2022
10В	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2021 по 30.05.2022
	Обществознание	тестирование	По индивидуальному расписанию в период с 15.05.2021 по 30.05.2022

Учебным планом предусматривается деление класса на подгруппы по предмету «Иностранный язык (английский)».

Финансирование

В соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 25.07.2007 № 110 и письмом министерства образования и науки Самарской области от 22.08.2019 № МО-16-09-01/825-ТУ «Об организации образовательного процесса в образовательных организациях, осуществляющих деятельность по основным общеобразовательным программам» предусматривается дополнительное финансирование на каждого учащегося, осваивающего общеобразовательные программы на углубленном уровне, в 10-11 классах 0,5 часа в неделю.

Дополнительное финансирование может быть использовано для организации элективных курсов, проектной и исследовательской деятельности, индивидуальных и групповых консультаций в ходе подготовки индивидуального проекта, для дополнительного деления класса на группы при проведении занятий по предметам углубленного изучения, дополнительного образования обучающихся, научно-методической и экспериментальной работы педагогов.

Учебный план технологического профиля обучающихся 10 А класса

МБУ «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов	Число учебных часов в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной (русский язык)	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102

	(английский)			
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
	Информатика	У	4	136
Естественные науки	Физика	У	5	170
	Химия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			1	34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Естественные науки	Биология	Б	1	34
	Элективные курсы: 1.Решение задач с параметрами		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	1258

Учебный план обучающихся 10 Б класса МБУ «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Уровень		Количество недельных часов		Число учебных часов в год	
		соц-экон	естествен	соц-экон	естествен	соц-экон	естествен
Обязательная часть							
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1		34	
	Литература	Б		3		102	
Родной язык и	Родной (русский язык)	Б		1		34	

родная литература						
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3			102
Общественные науки	История	Б	2			68
	Обществознание	Б	3	2	102	68
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8			272
Естественные науки	Физика	Б	2			68
	Химия		У	4		136
	Биология		У	3		102
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3			102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1			34
Индивидуальный проект		Б	1			34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность						
Математика и информатика	Информатика	Б	1			34
Естественные науки	Химия	Б	1		34	
	Биология	Б	1		34	
	Элективные курсы:					
	1. Химия и медицина			1		34
	2. Решение генетических задач			1		34
	3. Научись писать эссе по обществознанию		1		34	
	4. Финансовая грамотность. «Цифровой мир»		1		34	

Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе	37	1258
---	----	------

Учебный план естественнонаучного профиля обучающихся 10Б (2 группа) класса
МБУ «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

<u>Предметная область</u>	<u>Учебный предмет</u>	<u>Уровень</u>	<u>Количество недельных часов</u>	<u>Число учебных часов в год</u>
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной (русский язык)	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
Естественные науки	Физика	Б	2	68
	Химия	У	4	136
	Биология	У	3	102
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект		Б	1	34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Математика и информатика	Информатика	Б	1	34

	Элективные курсы:			
	1. Химия и медицина		1	34
	2. Решение генетических задач		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	1258

Учебный план социально-экономического профиля обучающихся 10Б (1 группа), 10В класса

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов	Число учебных часов в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной (русский язык)	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	3	102
	Экономика	У	2	68
	Право	У	2	68
Математика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
Естественные науки	Физика	Б	2	68
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			1	34

Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Математика	Информатика	Б	1	34
Естественные науки	Биология	Б	1	34
	Химия	Б	1	34
	Элективные курсы:			
	1. Научись писать эссе по обществознанию		1	34
	2. Финансовая грамотность. «Цифровой мир»		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе на каждого обучающегося			37	1258

Учебный план технологического профиля обучающихся 11А, 11Б (1 группа) классов

МБУ «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов	Число учебных часов в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
	Информатика	У	4	136

Естественные науки	Физика	У	5	170
	Химия	Б	1	34
	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			1	34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Естественные науки	Биология	Б	1	34
	Элективные курсы: 1.Решение задач с параметрами		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе на каждого обучающегося			37	1258

Учебный план естественнонаучного профиля обучающихся 11Б (2 группа) класса

<u>Предметная область</u>	<u>Учебный предмет</u>	<u>Уровень</u>	<u>Количество недельных часов</u>	<u>Число учебных часов в год</u>
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68



Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
Естественные науки	Физика	Б	2	68
	Химия	У	4	136
	Биология	У	3	102
	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			1	34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Математика и информатика	Информатика	Б	1	34
	Элективные курсы:			
	1. Химия и медицина		1	34
	2. Решение генетических задач		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе			37	1258

Учебный план обучающихся 11 Б класса МБУ «Лицей № 67» на 2021-2022 учебный год

Предметная область	Учебный предмет	Уровень		Количество недельных часов		Число учебных часов в год	
		технолог	естествен	технолог	естествен	технолог	естествен
Обязательная часть							
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1		34	
	Литература	Б		3		102	

Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б		3		102	
Общественные науки	История	Б		2		68	
	Обществознание	Б		2		68	
Математика и информатика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У		8		272	
	Информатика	У		4		136	
Естественные науки	Физика	У	Б	5	2	170	68
	Химия	Б	У	1	4	34	136
	Биология		У		3		102
	Астрономия	Б		1		34	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б		3		102	
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б		1		34	
Индивидуальный проект				1		34	
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность							
Математика и информатика	Информатика		Б		1		34
Естественные науки	Биология	Б		1		34	
	Элективные курсы:						
	1. Химия и медицина				1		34
	2. Решение генетических задач			1	1	34	34

	3. Решение задач с параметрами						
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе				37		1258	

Учебный план социально-экономического профиля обучающихся 11В класса

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество недельных часов	Число учебных часов в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	У	4	68
	Обществознание	Б	2	68
	Экономика	У	2	68
	Право	У	2	68
Математика	Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	8	272
Естественные науки	Физика	Б	2	68
	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			1	34
Предметы по выбору, элективные курсы, курсы по выбору, проектная деятельность				
Естественные	Биология	Б	1	34

науки	Химия	Б	1	34
Математика	Информатика	Б	1	34
	Элективные курсы: 1. Финансовая грамотность. «Цифровой мир»		1	34
Предельно допустимая нагрузка при шестидневной учебной неделе на каждого обучающегося			37	1258

Для реализации учебного плана созданы необходимые кадровые, методические, материально-технические, информационные и финансовые условия.