

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор УО «Тамос эдюкейшн»

Шановалова Л.Н.

2021 г.

**Алматы қаласы Білім басқармасының
ББМ «Тамос Эдюкейшн Физика-Математикалық Мектебі»
2021-2022 оқу жылына арналған
ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ**

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
УО «Тамос Эдюкейшн Физико-Математическая Школа»
Управления образования г. Алматы
на 2021-2022 учебный год**

Алматы, 2021 г.



**Пояснительная записка к рабочему учебному плану
УО «Тамос Эдьюкейшн Физико-Математическая Школа»
на 2020-2021 учебный год**

Рабочий учебный план школы УО «ТЭФМШ» для 1-4 классов разработан на основании:

- Государственного общеобязательного стандарта начального образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с изменениями и дополнениями на 28 августа 2020 года № 372);
- Типовых учебных планов начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с изменениями и дополнениями № 125 от 26 марта 2021 г., № 415 от 20 августа 2021 г), действующие с 2018 года в соответствии с приказом МОН РК №441 от 04.09.2018 года;
- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, курсам по выбору и факультативам, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с изменениями и дополнениями на 27 ноября 2020 г. № 496).

Рабочий учебный план школы УО «ТЭФМШ» для 5-9 классов разработан на основании:

- Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с изменениями и дополнениями на 28 августа 2020 года № 372);
- Типовых учебных планов основного среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500, (с изменениями и дополнениями № 125 от 26 марта 2021 г., № 415 от 20 августа 2021 г), действующие с 2018 года в соответствии с приказом МОН РК №441 от 04.09.2018 года;
- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, курсам по выбору и факультативам, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с изменениями и дополнениями на 27 ноября 2020 г. № 496).

Рабочий учебный план школы УО «ТЭФМШ» для 10-11 классов разработан на основе:

- Государственного общеобязательного стандарта общего среднего образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с изменениями и дополнениями на 28 августа 2020 года № 372);
- Типовых учебных планов общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с изменениями и дополнениями № 125 от 26 марта 2021 г., № 415 от 20 августа 2021 г), действующие с 2018 года в соответствии с приказом МОН РК №441 от 04.09.2018 года;
- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, курсам по выбору и факультативам, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями и дополнениями № 496 от 27 ноября 2020 г.).

Преподавание ведется с использованием учебных изданий, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 мая 2020 года №216 «Об утверждении перечня учебников, учебно-методических комплексов, пособий и другой дополнительной литературы, в том числе на электронных носителях».

При составлении рабочего учебного плана соблюдена реализация приказа Министерства образования и науки Республики Казахстан от 27 июля 2021 года № 368 «Об определении начала, продолжительности и каникулярных периодов 2021-2022 учебного года в организациях среднего образования».

В соответствии с Государственным общеобязательным стандартом образования всех уровней, утвержденным приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования» (с внесенными изменениями и дополнениями №182 от 05 мая 2020 г.):

- в 1-4 классах обеспечивается обязательное изучение учебного курса «Основы безопасности жизнедеятельности». Содержание учебного курса реализуется в рамках учебного предмета «Познание мира»: в 1-3 классах с годовой учебной нагрузкой 6 часов, в 4 классе – 10 часов учителями начальных классов;

- содержание учебного курса «Правила дорожного движения» реализуется в 1-4 классах – по 6 часов в каждом классе классными руководителями за счет классных часов и во внеурочное время с указанием темы и даты в годовом плане работы классного руководителя; в 5-8 классах ведется по 10 часов в каждом классе за счет классных часов и во внеурочное время с указанием темы и даты в годовом плане работы классного руководителя;

- изучение учебного курса «Основы безопасности жизнедеятельности» в 5-9 классах реализуется в рамках учебного предмета «Физическая культура» с годовой учебной нагрузкой 15 часов учителями физкультуры. Занятия по основам безопасности жизнедеятельности являются обязательными и проводятся в учебное время;

- содержание учебного курса «Основы безопасности жизнедеятельности» реализуется в рамках учебного курса «Начальная военная и технологическая подготовка» с годовой учебной нагрузкой 12 часов преподавателями-организаторами начальной военной и технологической подготовки. Занятия по основам безопасности жизнедеятельности являются обязательными и проводятся в учебное время.

Согласно Инструктивно-методическому письму «Об особенностях учебно-воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2021-2022 учебном году» за счет часов вариативного компонента Типовых учебных планов введен курс «Глобальные компетенции» (1 час в неделю):

- в 5-8 ых классах «Глобальные компетенции (Character education)»;
- в 9-м классе «Глобальные компетенции (Светскость и основы религиоведения)»;
- в 10-11-х классах «Глобальные компетенции (Основы предпринимательства и бизнеса)».

С 1 сентября 2021 года вводится предмет «Букварь».

Объем учебной нагрузки по предмету «Букварь» составляет 6 часов в неделю, в 1-м полугодии – 96 часов.

Выделяются два периода (добукварный – 12 часов, букварный – 84 часа).

Во втором полугодии 1-го класса обучение осуществляется по Типовой учебной программе предмета «Обучение грамоте». Объем учебной нагрузки по предмету составляет 6 часов в неделю, всего – 102 часа.

В 2021-2022 учебном году учебный предмет «Цифровая грамотность» вводится в 1-классе с 1 января 2022 года, в 3-м классе с 1 сентября 2021 года изучение предмета «Цифровая грамотность» осуществляется в соответствии с приказом Министра

образования и науки Республики Казахстан № 496 от 27 ноября 2020 года «О внесении изменений и дополнений в некоторые приказы МОН РК (внесены изменения в приказы №115 от 3 апреля 2013 года (приложение 188-2к) и № 334 от 26 июля 2019 года № 334 (приложение 4).

В соответствии с Типовыми учебными программами (приказ МОН РК №154 от 21 апреля 2020 года) объем учебной нагрузки по предмету «Начальная военная и технологическая подготовка» (НВП) составляет:

- в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), а также 30 часов для проведения учебного сбора;
- в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Особенность учебного плана 1-4 классов начальной ступени

С 2019-2020 учебного года с 1 по 4 классы, работающих по программе Cambridge Assessment International Education, введены в образовательный процесс предметы на английском языке: математика, наука (познание мира, естествознание), художественный труд, физическая культура, музыка, цифровая грамотность и самопознание.

За счет дополнительного образовательного компонента школы:

1. В классах лингвистического направления:

- В 1-4 классах -1 час в неделю, «Основы исследовательской деятельности». Автор: Сментина Н.А., УО «ТЭФМШ», г. Алматы 2019 г.
- В 1-4 классах-1 час в неделю, «Хореография». Автор: Джаксылыкова Э.Т., УО «ТЭФМШ».
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Шахматы». Авторы: Хасанова Ф.С., Давлетов Г.Б.. Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.
- В 3-4 классах -1 час в неделю, «Мировая художественная культура» на английском языке. Автор: Матюхина М.М. «Путешествие в веках. Страны и цивилизации от «начала времени» до начала 18 века в лучших творениях литературы, архитектуры, живописи и музыки» для учащихся 3-6 классов. Рекомендовано решением Экспертного совета №3 от 02.06.2016 г. , ГНЦНТО г. Алматы.
- В 1-4 классах – 4 часа в неделю, «English»
- В 1-4 классах – 4 часа в неделю, «PBL»
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Гонимое дело». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Глобальные компетенции (Character education)». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, кружок «Изобразительное искусство». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

2. В классах математического направления:

- В 1-4 классах- 1 час в неделю, «В мире логики». Автор: Дериганова С.М., Г. №27, г. Алматы 2019 г.
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Шахматы». Авторы: Хасанова Ф.С., Давлетов Г.Б.. Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.
- В 1-4 классах -1 час в неделю, «Основы исследовательской деятельности». Автор: Сментина Н.А., УО «ТЭФМШ», г. Алматы 2019 г.
- В 1-4 классах -1 час в неделю, «Интеллектум», Авторы сотрудники образовательного центра «Intellectum». Согласована и одобрена МОН РК, 2017г.
- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Грамматика на английском языке» (Family and Friends). Утверждена Study Innovations.Автор:Karen Saxby. Одобрено Британским Советом и Национальной Академией образования имени Ы.Алтынсарина, 2019 г.

- В 3-4 классах – 1 час в неделю, «Science». Утверждена InterPress. Автор: Karen Morrison. Одобрено Британским Советом и Национальной Академией образования имени Ы.Алтынсарина, 2019 г.

- В 3-4 классах – 2 часа в неделю, «Mathematics». Утверждена InterPress. Автор: Karen Morrison. Одобрено Британским Советом и Национальной Академией образования имени Ы.Алтынсарина, 2019 г.

- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Хореография». Автор: Джаксылыкова Э.Т., УО «ТЭФМШ», 2019 г.

- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Гончарное дело». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

- В 1-4 классах – 1 час в неделю, «Глобальные компетенции (Character education)». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

- В 1-4 классах – 1 час в неделю, кружок «Изобразительное искусство». Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

Особенность учебного плана 5-9 классов основной ступени.

- В образовательный процесс с 5 по 7 класс за счет часов вариативного компонента введен курс «Глобальные компетенции (Character education)» - 1 час в неделю. Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

- В образовательный процесс с 5 по 7 классы, работающих по программе Cambridge Assessment International Education, введены предметы на английском языке: математика, естествознание, художественный труд, физическая культура, музыка, информатика и самопознание; всемирная история с 6 класса; химия, биология, география, физика с 7 класса.

1. В 5-7 классах лингвистического направления за счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

- Проектная работа (PBL) – 1 час в неделю. Курс разработан TOO Pine Learning Innovations, вошла в «Перечень учебников» утвержденных Приказом МОН РК №217, от 17.05.2019 г.

- «Грамматика английского языка (Super Minds Cambridge)» - 2 часа в неделю. Адаптированная программа по учебнику «Story Fun» разработанная и утвержденная Study Innovations. Одобрено Британским Советом и НАО им. Ы. Алтынсарина. Автор: Karen Saxby, 2018 г.

- «English» - 1 час в неделю.

- «Китайский язык» - 1 час в неделю.

- Для 5-6 классов введен курс «Мировая художественная культура (на английском языке)» - 1 час в неделю. Автор: Матюхина М.М. «Путешествие в веках. Страны и цивилизации от «начала времени» до начала 18 века в лучших творениях литературы, архитектуры, живописи и музыки» для учащихся 3-6 классов. Рекомендовано решением Экспертного совета №3 от 02.06.2016 г., ГНЦНТО г. Алматы.

- Для 5 «Д» класса введен спецкурс по математике – 2 часа в неделю. Автор: Ошанова К.Е., СЛ №165, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

Предметы по выбору 2 часа в неделю:

- «Китайский язык»

- «Французский язык»

- «Испанский язык».

2. В 5-7 классах математического направления за счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

- «Science» - 1 час в неделю. Адаптированная программа по учебнику InterPress. Одобрено Британским Советом и НАО им. Ы. Алтынсарина. Автор: Anthony Russell, 2019 г.

- «Mathematics» - 2 часа в неделю. Адаптированная программа по учебнику InterPress. Одобрено Британским Советом и НАО им. Ы. Алтынсарина. Автор: Karen Morrison, 2019 г.

- Для 5-6 классов «Решение задач повышенной сложности» - 2 часа в неделю. Автор: Власова С.Ю., СЛ №165, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

- Для 7-ых классов «Решение задач по физике на английском языке» - 1 час в неделю. Автор: Минаков К.С., МКНО. ГНЦНТО г. Алматы. 2018 г.

- Для 7-ых классов «Практическая алгебра» - 2 часа в неделю. Автор: Цхай И.Б., СЛ №165, ГНЦНТО г. Алматы, 2019 г.

3. В 8-ых классах:

- В образовательный процесс 8 класса за счет часов вариативного компонента введен курс «Глобальные компетенции (Character education)» - 1 час в неделю. Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

- В образовательный процесс 8-ых классов, работающих по программе Cambridge Assessment International Education, введены предметы на английском языке: математика, естествознание, художественный труд, физическая культура, музыка, информатика и самопознание; всемирная история; химия, биология, география, физика.

В классах лингвистического направления за счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

- «General English» - 2 часа в неделю.

- «Алгебра и практика» - 2 часа в неделю. Автор: Липилина О.В., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

В классах математического направления за счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

- «Алгебра и практика» - 2 часа в неделю. Автор: Липилина О.В., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

- «Технологии решения физических задач» - 2 часа в неделю. Автор: Сапронова А.Н., Л. №166, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

- «Геометрия и практика» - 1 час в неделю. Автор: Вольхина С.Ф., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

Предмет по выбору 3 часа в неделю:

- «Программирование» - 3 часа в неделю.

4. В 9-ых классах:

За счет часов вариативного компонента, введен курс «Светскость и основы религиоведения» - 1 час в неделю. Изучение курса направлено на формирование правовой и религиозной грамотности, воспитание у обучающихся чувства гражданской ответственности на основе этнокультурного и межрелигиозного согласия.

В классах лингвистического направления за счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

- «General English» - 2 часа в неделю.

- «Science. Content and language integrated learning (CLIL)». Автор: Шеина В.Н., Идаятова Г.А., Тканова Л.В., Сеитова С.У., КГУ №132, ГНЦНТО г. Алматы. 2018 г.

- «Алгебра и практика» - 2 часа в неделю. Автор: Липилина О.В., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

- «Практический курс алгебры». Автор: Конева Е.Г., Л. №134. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

- «Глобальные компетенции (Character education)» - 1 час в неделю. Одобрена и утверждена педагогическим советом УО «ТЭФМШ», Протокол №1 от 31 августа 2021 г.

В классах математического направления за счет дополнительных

образовательных услуг введены курсы:

- «Алгебра и практика» - 3 часа в неделю. Автор: Липилина О.В., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.
- Технологии решения физических задач» - 2 часа в неделю. Автор: Сапронова А.Н., Л. №166, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.
- «Геометрия и практика» - 1 час в неделю. Автор: Вольхина С.Ф., СЛ №165. ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

Предмет по выбору 3 часа в неделю:

- «Программирование» - 3 часа в неделю.

Особенность учебного плана 10 -11 классов.

Профильное обучение 10-11 классов осуществляется по 2 направлениям: общественно-гуманитарному и естественно-математическому. В настоящее время реализуется учебная программа «Основы предпринимательства и бизнеса» - 1 час в неделю, за счет часов вариативной части. Изучая «Основы предпринимательства и бизнеса», обучающиеся получают базовые знания по основам предпринимательства, финансовой грамотности, экономики, менеджмента, маркетинга, приобретут навыки предпринимательского мышления, необходимые для самостоятельной деятельности в современных рыночных условиях.

Общественно – гуманитарное направление.

За счет часов вариативного компонента, введены курсы:

• «IELTS» - 2 часа в неделю. Программа рекомендована издательством Пирсон для учащихся всех типов школ и утверждена образовательным агенством StudyInn, 2019 г.

- «Иностранный язык (Road Success)» - 1 час в неделю.
- «Подготовка водителей транспортных средств»- 1 час в неделю.

За счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

• «Практикум по алгебре и началам анализа» - 2 часа в неделю. Автор: Штерн И.П., Л.№166, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

• «Аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве» - 1 час в неделю. Автор: Смыкало Л.А., КГУ «Гимназия №130», ГНЦНТО г. Алматы. 2018 г.

- «Подготовка водителей транспортных средств (Вождение)»- 1 час в неделю.

Естественно-математическое направление.

За счет дополнительных образовательных услуг введены курсы:

• Практикум по алгебре и началам анализа» - 2 часа в неделю. Автор: Штерн И.П., Л.№166, ГНЦНТО г. Алматы. 2019 г.

• «Аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве» - 1 час в неделю. Автор: Смыкало Л.А., КГУ «Гимназия №130», ГНЦНТО г. Алматы. 2018 г.

- «Подготовка водителей транспортных средств»- 2 часа в неделю.

Курсы по выбору:

• «IELTS» - 2 часа в неделю. Программа рекомендована издательством Пирсон для учащихся всех типов школ и утверждена образовательным агенством StudyInn, 2019 г.

- «Программирование» - 3 часа в неделю.

Утверждены Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 76 (зарегистрирован в МЮ РК за № 23890 от 06.08.2021г.)

Заместитель директора по МР

Вольхина С.Ф.



УТВЕРЖДАЮ:
директор УО "Тамос Эдыюкейши"


Шаповалова Л.Н.

2021г

Рабочий учебный план ТЭФМШ начального образования для классов с русским языком обучения (л) на 2021-2022 учебный год

Приложение 2

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Общая нагрузка, часы	
		1кл (л)	2кл (л)	3кл(л)	4кл(л)	недельная	годовая
Инвариантный компонент							
I	Язык и литература	10	12	12	13	47	1588
1	Букварь. Обучение грамоте	6				6	198
2	Русский язык		4	4	4	12	408
3	Литературное чтение		3	3	3	9	306
4	Казахский язык	2	3	3	4	12	406
5	Английский язык	2	2	2	2	8	270
II	Математика и информатика	4,5	5	6	6	21,5	726,5
6	Математика	4	4	5	5	18	608
7	Цифровая грамотность	0,5		1	1	2,5	85
III	Естествознание	1	1	2	2	6	203
8	Естествознание	1	1	2	2	6	203
IV	Человек и общество	2	2	2	2	8	270
9	Познание мира	1	1	1	1	4	135
10	Самопознание	1	1	1	1	4	135
V	Технология и искусство	2	2	2	2	8	270
11	Музыка	1	1	1	1	4	135
12	Художественный труд	1	1	1	1	4	135
VI	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
13	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
Инвариантная учебная нагрузка		22,5	24	27	28	101,5	3428,5
Максимальная учебная нагрузка		22,5	24	27	28	101,5	3428,5

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент							
№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов				Нагрузка, часы	
		1 кл (л)	2 кл (л)	3 кл(л)	4 кл(л)	Недельная	Годовая
1	English	4	4	4	4	16	540
2	PBL	1	1	1	1	4	135
3	Основы исследовательской деятельности	1	1	1	1	4	135
4	Хореография	1	1	1	1	4	135
5	Шахматы	1	1	1	1	4	135
6	Гончарное дело	1	1	1	1	4	135
7	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	1	1	4	135
8	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4	135
9	Мировая художественная культура (на английском языке)			1	1	2	68

Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн" СММ Вольхина С.Ф.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор УО "Тамос Эдьюкейшн"
Шаповалова Л.Н.

2021г

Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ начального образования
для классов с русским языком обучения (ф-м) на 2021-2022 учебный год

Приложение 2

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Нагрузка, часы	
		1 кл	2 кл мат	3 кл мат	4 кл мат	Недельна	Годовая
Инвариантный компонент							
I	Язык и литература	10	12	12	13	47	1588
1	Обучение грамоте	6				6	198
2	Русский язык		4	4	4	12	408
3	Литературное чтение		3	3	3	9	306
4	Казахский язык	2	3	3	4	12	406
5	Иностранный язык	2	2	2	2	8	270
II	Математика и информатика	4,5	5	6	6	21,5	726,5
6	Математика	4	4	5	5	18	608
7	Цифровая грамотность	0,5		1	1	2,5	85
III	Естествознание	1	1	2	2	6	203
8	Естествознание	1	1	2	2	6	203
IV	Человек и общество	2	2	2	2	8	270
9	Познание мира	1	1	1	1	4	135
10	Самопознание	1	1	1	1	4	135
V	Технология и искусство	2	2	2	2	8	270
11	Музыка	1	1	1	1	4	135
12	Художественный труд	1	1	1	1	4	135
VI	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
13	Физическая культура	3	3	3	3	12	405
Инвариантная учебная нагрузка		22,5	24	27	28	101,5	3428,5
Объем максимальной учебной нагрузки		22,5	24	27	28	101,5	3428,5

Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн" С.Ф. Вольхина Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент							
№	Образовательные области и учебные предметы	Количество				Нагрузка, часы	
		1 кл	2 кл мат	3 кл мат	4 кл мат	Недельна	Годовая
1	В мире логики	1	1	1	1	2	68
2	Основы исследовательской деятельности	1	1	1	1	4	135
3	Грамматика на английском языке (Family and Friends)	1	1	1	1	4	135
4	Шахматы	1	1	1	1	4	135
5	Хореография	1	1	1	1	4	135
6	Интеллектум	1	1	1	1	4	135
7	Science			1	1	2	68
8	Mathematics			2	2	4	136
9	Гончарное дело	1/0	1/0	0/1	0/1	2	67
10	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	1	1	4	135
11	Робототехника	1	1	1	1	4	135
12	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4	135


Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн" СМ Вольхина С.Ф.




Рабочий учебный план (обновленного содержания) ГЭФМШ основного среднего образования для классов с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год

Приложение 7

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по часам			Нагрузка, часы	
		5 кл (л)	6 кл (л)	7 кл (л)	Недельная	Годовая
Инвариантный компонент						
I	Язык и литература	13	13	13	39	1326
1	Русский язык	3	3	3	9	306
2	Русская литература	2	2	2	6	204
3	Казахский язык и литература	5	5	5	15	510
4	Иностранный язык	3	3	3	9	306
II	Математика и информатика	6	6	6	18	612
5	Математика	5	5		10	340
6	Алгебра			3	3	102
7	Геометрия			2	2	68
8	Информатика	1	1	1	3	102
III	Естествознание	2	2	7	11	374
9	Естествознание	2	2		4	136
10	Физика			2	2	68
11	Химия			1	1	34
12	Биология			2	2	68
13	География			2	2	68
IV	Человек и общество	4	4	4	12	408
14	История Казахстана	2	2	2	6	204
15	Всемирная история	1	1	1	3	102
16	Самопознание	1	1	1	3	102
V	Технология и искусство	3	3	1	7	238
17	Музыка	1	1		2	68
18	Художественный труд	2	2	1	5	170
VI	Физическая культура	3	3	3	9	306
19	Физическая культура	3	3	3	9	306
Инвариантная учебная нагрузка		31	31	34	96	3264
Вариативный компонент						
	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	1	3	102
Вариативная учебная нагрузка		1	1	1	3	102
Объем максимальной учебной		32	32	35	99	3366

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейшн"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент						
№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по			Нагрузка, часы	
		5 кл (л)	6 кл (л)	7 кл (л)	Недельная	Годовая
1	Проектная работа (PBL)	1	1	1	3	102
2	English	1	1	1	3	102
3	Китайский язык (Quick Chinese)	2	2	2	6	204
4	Грамматика английского языка (Super Minds Cambridge)	2	2	2	6	204
5	Мировая художественная культура (на английском языке)	1	1		2	68
6	Спецкурс по математике(5д)	2			2	68
Предметы на выбор					6	204
1	Китайский язык	1	1	1	3	102
2	Французский язык	1	1	1	3	102
3	Испанский язык	1	1	1	3	102

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши"  Вольхина С.Ф.


УТВЕРЖДАЮ:
директор УО "Тамос Эдыюкейши"
Шаповалова Л.Н.



Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ основного среднего образования для классов с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год


Приложение 7

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по часам			Нагрузка, часы	
		5 кл (м)	6 кл (м)	7 кл (м)	Недельная	Годовая
Инвариантный компонент						
I	Язык и литература	13	13	13	39	1326
1	Русский язык	3	3	3	9	306
2	Русская литература	2	2	2	6	204
3	Казахский язык и литература	5	5	5	15	510
4	Иностранный язык	3	3	3	9	306
II	Математика и информатика	6	6	6	18	612
5	Математика	5	5		10	340
6	Алгебра			3	3	102
7	Геометрия			2	2	68
8	Информатика	1	1	1	3	102
III	Естествознание	2	2	7	11	374
9	Естествознание	2	2		4	136
10	Физика			2	2	68
11	Химия			1	1	34
12	Биология			2	2	68
13	География			2	2	68
IV	Человек и общество	4	4	4	12	408
14	История Казахстана	2	2	2	6	204
15	Всемирная история	1	1	1	3	102
16	Самопознание	1	1	1	3	102
V	Технология и искусство	3	3	1	7	238
17	Музыка	1	1		2	68
18	Художественный труд	2	2	1	5	170
VI	Физическая культура	3	3	3	9	306
19	Физическая культура	3	3	3	9	306
	Инвариантная учебная нагрузка	31	31	34	96	3264
Вариативный компонент						
	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	1	3	102
	Объем максимальной учебной нагрузки	32	32	35	99	3366

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по			Нагрузка, часы	
		5кл	6кл	7кл	Недельная	Годовая
1	Science	1	1	1	3	102
2	Mathematics	2	2	2	6	204
3	Решение задач по физике на английском языке			1	1	34
4	Практическая алгебра			2	2	68
5	Решение задач повышенной сложности	2	2		4	136
6	Робототехника		1		1	34
Курсы по выбору						
6	Программирование			3	3	102
Кружок						
7	Что? Где? Когда?	1	1	1	3	102

Зам директора УО "Тамос Эдыкейши"  Вольхина С.Ф.

"УТВЕРЖДАЮ":
 директор УО "Тамос Эдыкейшн"
 Шаповалова Л.Н.
 " 5 " 09 2021г

Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ основного среднего образования для классов с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год
 Приложение 7

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Нагрузка, часы	
		8А, Б,В кл	8 Г, Д кл	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
I	Язык и литература	13	13	26	884
1	Русский язык	2	2	4	68
2	Русская литература	3	3	6	102
3	Казахский язык и литература	5	5	10	170
4	Иностранный язык	3	3	6	102
II	Математика и информатика	6	6	12	408
5	Алгебра	3	3	6	102
6	Геометрия	2	2	4	68
7	Информатика	1	1	2	34
III	Естествознание	8	8	16	544
8	Физика	2	2	4	68
9	Химия	2	2	4	68
10	Биология	2	2	4	68
11	География	2	2	4	68
IV	Человек и общество	4	4	8	272
12	История Казахстана	2	2	4	68
13	Всемирная история	1	1	2	34
14	Самопознание	1	1	2	34
V	Технология и искусство	1	1	2	68
15	Художественный труд	1	1	2	34
VI	Физическая культура	3	3	6	204
16	Физическая культура	3	3	6	102
Инвариантная учебная нагрузка		35	35	70	2380
Вариативный компонент					
	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	2	68
Вариативная учебная нагрузка		1	1	2	68
Объем максимальной учебной		36	36	72	2448

Зам директора УО "Тамос Эдыкейшн" _____ Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент					
№	Образовательные области и учебные предметы	Недельное количество часов по классам		Нагрузка, часы	
		8А, Б, В кл	8 Г,Д кл	Недельная	Годовая
1	Алгебра и практика	2	2	4	136
2	General English	2		2	68
3	Технологии решения физических задач		2	2	68
4	Science. Content and language integrated learning (CLIL)	1	1	2	68
5	Геометрия и практика		1	1	34
Курс по выбору					
6	Программирование		3	3	102

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши" _____ Вольхина С.Ф.

"УТВЕРЖДАЮ":

директор УО "Тамос Эдьюкейшн"


Шаповалова Л.Н.

"5" 09 2021г

Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ основного среднего образования
для классов с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год


Приложение 7

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Нагрузка, часы	
		9 А,Б	9 В,Г,Д,Е	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
I	Язык и литература	13	13	26	884
1	Русский язык	2	2	4	136
2	Русская литература	3	3	6	204
3	Казахский язык и литература	5	5	10	340
4	Иностранный язык	3	3	6	204
II	Математика и информатика	6	6	12	408
5	Алгебра	3	3	6	204
6	Геометрия	2	2	4	136
7	Информатика	1	1	2	68
III	Естествознание	8	8	16	544
8	Физика	2	2	4	136
9	Химия	2	2	4	136
10	Биология	2	2	4	136
11	География	2	2	4	136
IV	Человек и общество	5	5	10	340
12	История Казахстана	2	2	4	136
13	Всемирная история	1	1	2	68
14	Основы права	1	1	2	68
15	Самопознание	1	1	2	68
V	Технология и искусство	1	1	2	68
16	Художественный труд	1	1	2	68
VI	Физическая культура	3	3	6	204
17	Физическая культура	3	3	6	204
Инвариантная учебная нагрузка		36	36	72	2448
Вариативный компонент					
18	Светскость и основы религиоведения	1	1	2	68
Вариативная учебная нагрузка		1	1	2	68
Объем максимальной учебной нагрузки		37	37	74	2516

Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент школы					
№	Образовательные области и учебные предметы	Кол-во часов в неделю по классам		Нагрузка, час	
		9 А,Б	9 В,Г,Д,Е	недельная	годовая
1	General English	2		2	68

2	Алгебра и практика	2	3	5	170
3	Технологии решения физических задач		2	2	68
4	Геометрия и практика		1	1	34
5	Science. Content and language integrated learning (CLIL)	1		1	34
6	Глобальные компетенции (Character education)	1	1	2	68
Курс по выбору					
7	Программирование		3	3	102

Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн"  Вольхина С.Ф.

УТВЕРЖДАЮ:


директор УО "Тамос Эдыюкейшн"

Шаповалова Л.Н.

" 5 " 09 . 2021г

Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ общего среднего образования общественного-гуманитарного направления с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год

№	Образовательные области и учебные предметы	часов по классам		Общая нагрузка	
		10А	11А	Недельная	Годовая
Инвариантный компонент					
1	Русский язык	2	2	4	136
2	Русская литература	3	3	6	204
3	Казахский язык и литература	5	5	10	340
4	Иностранный язык	3	3	6	204
5	Алгебра и начала анализа	3	3	6	204
6	Геометрия	1	1	2	68
7	Информатика	1	1	2	68
8	Физика	1	1	2	68
9	Химия	1	1	2	68
10	Биология	1	1	2	68
11	География	1	1	2	68
12	История Казахстана	2	2	4	136
13	Всемирная история	2	2	4	136
14	Основы права	1	1	2	68
15	Самопознание	1	1	2	68
16	Физическая культура	3	3	6	204
17	Начальная военная технологическая подготовка	1	1	2	68
Инвариантная учебная нагрузка		32	32	64	2176
Вариативный компонент					
1	Глобальные компетенции (Основы предпринимательства и бизнеса)(Character education)	1	1	2	68
Элективные курсы		4	4	8	272
1	IELTS	2	2	4	136
2	Иностранный язык (Road to Success)	1	1	2	68
3	Подготовка водителей транспортных средств	1	1	2	68
Вариативная учебная нагрузка		5	5	10	340
Объем максимальной учебной		37	37	74	2516

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейшн"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент						
№	Образовательные области и учебные предметы	Недельное количество часов по классам			Нагрузка, часы	
		10А	11А	Недельная	Годовая	
1	Практикум по алгебре и началам анализа	2	2	4	136	
2	Аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве	1	1	2	68	
3	Подготовка водителей транспортных средств (Вождение)	1	1	2	68	

Зам директора УО "Тамос Эдьюкейшн" С.Ф. Вольхина Вольхина С.Ф.

УТВЕРЖДАЮ:

директор УО "Тамос Эдыюкейши"


Шаповалова Л.Н.

2021г


Рабочий учебный план (обновленного содержания) ТЭФМШ общего среднего образования естественно-математического направления с русским языком обучения на 2021-2022 учебный год

Приложение 102

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю		Общая нагрузка	
		10Б,В	11 Б, В	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
1	Русский язык	1	1	2	68
2	Русская литература	2	2	4	136
3	Казахский язык и литература	5	5	10	340
4	Иностранный язык	3	3	6	204
5	Алгебра и начала анализа	4	4	8	272
6	Геометрия	2	2	4	136
7	Информатика	2	2	4	136
8	Физика	2	2	4	136
9	Химия	2	2	4	136
10	Биология	2	2	4	136
11	География	2	2	4	136
12	История Казахстана	2	2	4	136
13	Всемирная история	1	1	2	68
14	Основы права	1	1	2	68
15	Самопознание	1	1	2	68
16	Физическая культура	3	3	6	204
17	Начальная военная технологическая подготовка	1	1	2	68
Инвариантная учебная нагрузка		36	36	72	2448
Вариативный компонент					
1	Глобальные компетенции (Основы предпринимательства и бизнеса)(Character education)	1	1	2	68
Вариативная учебная нагрузка		1	1	2	68
Объем максимальной учебной нагрузки		37	37	74	2516

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши"  Вольхина С.Ф.

Дополнительный образовательный компонент						
№	Образовательные области и учебные предметы	Недельное количество часов по классам			Нагрузка, часы	
		10Б,В	11 Б, В	Недельная	Годовая	
1	Аналитическая геометрия на плоскости	1	1	2	68	
2	Практикум по алгебре и началам анализа	2	2	4	136	
3	Подготовка водителей транспортных средств	2	2	4	136	
4	Экспериментальные методы прикладной физики	2	2	4	136	
Курсы по выбору						
1	IELTS	2	2	4	136	
2	Программирование	3	3	6	204	

Зам директора УО "Тамос Эдыюкейши"  Вольхина С.Ф.