

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ

«Экономический лицей»

Н.В. Колмыкова

«26» августа 2016г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на **2016-2017** учебный год

**Муниципального автономного
общеобразовательного
учреждения
«Экономический лицей»**

5И класс

Федеральный государственный
образовательный стандарт

**ИНЖЕНЕРНЫЙ КЛАСС
С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ
МАТЕМАТИКИ**

Учебный план для 5-го класса на 2016-2017 учебный год
ИНЖЕНЕРНЫЙ КЛАСС

Предметные области	Учебные предметы	5И Класс		Итого в неделю	ИТОГО в год
Филология	Русский язык	5	175	5	175
	Литература	3	105	3	105
	Английский язык	3	105	3	105
Математика и информатика	Математика	5	175	5	175
	Информатика и ИКТ	0	0	0	0
Общественно-научные предметы	История	2	70	2	70
	Обществознание (включ. эконом. и право)	0	0	0	0
	География	1	35	1	35
Естественно-научные предметы	Биология	1	35	1	35
	Физика	0	0	0	0
	Химия	0	0	0	0
Искусство	Музыка	1	35	1	35
	ИЗО	1	35	1	35
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	105	3	105
	ОБЖ	0	0	0	0
Технология	Технология	2	70	2	70
Итого:		27	945	27	945
Региональный компонент и компонент образовательного учреждения (6-дневная неделя)		0	0	0	0
Компонент образовательного учреждения (6-дневная неделя)		5	175	5	175
Математика и информатика	Математика	2	70	2	70
	Информатика и ИКТ	1	35	1	35
Общественно-научные предметы	Экономика	1	35	1	35
	Обществознание	1	35	1	35
Предельно допустимая аудиторная нагрузка при 6-дневной неделе		32	1120	32	1120
Дополнительных часов для деления на группы:					
Английский язык		3	105	3	105
Информатика и ИКТ		1	35	1	35
ИТОГО:		4	140	4	140
К финансированию		36	1260	36	1260
Внеурочная деятельность		7	245	7	245
В том числе:					
Обязательных курсов		2	70	2	70
Курсов по выбору обучающихся		5	175	5	175
К финансированию обязательных курсов (включая деление на группы)		7	245	7	245
На одного обучающегося:		39	1365	39	1365

Внеурочная деятельность

Перечень обязательных курсов

Предметная область	Название курса	5и		Итого в неделю	ИТОГО в год
		Класс			
Проектная деятельность	Основы исследовательской и проектной деятельности	1	35	1	35
Психолого-педагогическое сопровождение	Развитие проектного мышления	1	35	1	35
Итого на 1 обучающегося:		2	70	2	70
Дополнительно на деление на группы:		-	-	-	-
ИТОГО к финансированию:		2	70	2	70

Перечень курсов на выбор

Курсы по выбору	5		Итого в неделю	ИТОГО в год
	Класс			
Занимательное программирование	1	35	1	35
Решение нестандартных задач	1	35	1	35
Робототехника	1	35	1	35
Основы технического творчества	2	70	2	70
Китайский язык	2	70	2	70
Медиажурналистика	2	35	1	35
МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента)	2	70	2	70
Клуб интеллектуальных игр	2	70	2	70

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В 2016-2017 учебном году функционирует **инженерный** класс с углубленным изучением математики на параллели 5-х классов.

Учебный план 5-го инженерного класса сформирован на основе федерального государственного общеобразовательного стандарта на 2016-2017 учебный год.

Инженерный класс с углубленным изучением *математики*, организован по модели «класс полного дня», что предполагает реализацию двухуровневого учебного плана. Первый уровень – учебный план, который включает в себя общеобразовательные предметы, обеспечивающие реализацию федерального компонента государственного образовательного стандарта. Второй уровень – внеурочная деятельность, поддерживающая инженерный профиль класса, а так же позволяющая раскрыть интеллектуальный и творческий потенциал ребенка в полном объеме и способствующий воспитанию гармонически развитой личности.

Учебный план состоит из двух частей: основное образование, в общем объеме 32 недельных часов, что соответствует максимально допустимой нагрузке для обучающихся 5-го класса и внеурочная деятельность в общем объеме 7 часов, 2 из которых являются обязательными, 5 часов предлагаются для выбора обучающимися.

В части учебного плана, реализующего основную образовательную программу, предусмотрено изучение курса математики на углубленном уровне, в общем объеме 7 недельных часов. Все остальные предметы соответствуют требованиям и рекомендациям Регионального базисного учебного плана для ОУ Новосибирской области.

Лицейский компонент в 5-м инженерном классе распределен между предметами, поддерживающими специализацию класса (на основании пункта 4 Приказ Минобрнауки Новосибирской области от Приказа Минобрнауки Новосибирской области от **20.07.2016 №1868** «Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных и муниципальных образовательных организаций, реализующих программы основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории Новосибирской области на 2016-2017 учебный год», а так же специфику МАОУ «Экономический лицей».

Лицейский компонент (5 часов в неделю) распределены следующим образом:

Учебный предмет	Часов в неделю	Часов в год
Математика	2	70
Информатика и ИКТ	1	35
Экономика	1	35
Обществознание	1	35
ИТОГО В НЕДЕЛЮ:	5	175

Обучающиеся класса имеют возможность во внеурочной деятельности посещать занятия по робототехнике, программированию, техническому творчеству, иностранным языкам и др.

К формам организации учебной деятельности как фактора развития детской одаренности относятся как традиционные классно-урочные формы,

так и нетрадиционные организационные модели:

- коллективные учебные исследования;
- изменения предметно-пространственной среды на занятиях;
- уголки «творческих видов деятельности»;
- дистанционные формы обучения;
- медиаобразование с использованием новейших информационных технологий;
- собственная исследовательская практика ребенка.

Для формирования базовых компетенций обучающихся класса преподаются как традиционные учебные предметы, обеспечивающие профильную специализацию: математика, информатика и ИКТ, так и новые предметы, решающие задачу поддержки и расширения профильной специализации: робототехника и конструирование, программирование в различных средах, проектная и исследовательская деятельность.