

**Учебный план дополнительных общеобразовательных  
(общеразвивающих) программ Лицея № 15**

**«В мире математики»  
(1 класс)**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Геометрический калейдоскоп	15	5	10	Практическа я работа
2.	Логика	32	3	29	Тест
3.	Смекалка для детей	8	1	7	Практическа я работа
4.	Решение нестандартных задач	6	1	5	Тест
5.	Забавная арифметика	6	1	5	Проект
6.	Из истории математики	3	1	2	Проект
7.	Олимпиады	2	--	3	Олимпиады

**«В мире математики»  
(4 класс)**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Геометрический калейдоскоп	6	2	4	Практическа я работа
2.	Логика	25	3	22	Тест
3.	Смекалка для детей	9	1	8	Практическа я работа
4.	Решение нестандартных задач	12	2	10	Тест
5.	Забавная арифметика	9	2	7	Проект
6.	Из истории математики	4	1	3	Проект
7.	Олимпиады	3	--	3	Олимпиады
8.	Практическая логика	4	1	3	Практическа я работа

**«В мире орфографии и пунктуации»  
(1 класс)**

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Фонетика, орфоэпия	16	2	14	Практическа я работа
2.	Лексикология	56	6	50	Тест, викторина, сочинение

**«В мире орфографии и пунктуации»  
(2 класс)**

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Фонетика, орфоэпия	15	2	13	Практическа я работа

2.	Орфография	57	7	50	Тест, викторина, сочинение
----	------------	----	---	----	----------------------------------

**«В мире орфографии и пунктуации»  
(4 класс)**

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Фонетика, орфоэпия	16	2	14	Практическа я работа
2.	Лексикология	56	6	50	Тест, викторина, сочинение

**«Занимательная грамматика»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Фонетика и орфоэпия	7	2	5	Практическа я работа
2.	Лексикология	29	10	19	Тест, практическа я работа

**«Занимательная математика»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Геометрический калейдоскоп	2	1	1	Практическа я работа
2.	Логика	12	3	9	Тест
3.	Смекалка для детей	2	1	1	Практическа я работа
4.	Решение нестандартных задач	4	1	3	Тест
5.	Забавная арифметика	6	1	5	Проект
6.	Из истории математики	2	1	1	Проект
7.	Олимпиады	2	--	2	Олимпиады
8.	Практическая логика	6	1	5	Практическа я работа

**«Информатика в играх и задачах»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1.	Способы описания действий	20	6	14	Практическа я работа
2.	Описание свойств предметов	20	5	15	Тест
3.	Логические рассуждения	17	7	10	Практическа я работа
4.	Закономерности	15	5	10	Тест

**«Альтаир»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Общая физическая подготовка	15	-	15	зачёт

2	Основы рукопашного боя	15	-	15	зачёт
3	Основы безопасности	7	2	5	зачёт
4	Стрелковая подготовка	15	2	13	зачёт
5	Памятные даты РФ	3	3	-	зачёт
6	Изучение символики РФ	2	2	-	зачёт
7	Строевая подготовка	15	1	14	зачёт

**«Технология дизайна»**

№	Основные разделы, темы	Количество учебных часов всего	Теория	Практика
1	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	2	2	-
2	Дизайн. Основные виды дизайна.	9	4	5
3	Основы построения общей композиции. Предметный дизайн.	13	6	7
	Понятие о композиции.	2	1	1
	Цветоведение.	5	1	4
	Виды орнаментов	2	1	1
	Построение орнамента в круге, квадрате, в полосе.	4	3	1
4	Виды техник, используемых при декорировании объектов дизайна.	31	6	25
	Предметный дизайн на примере декупажа.	4	2	2
	Предметный дизайн на примере росписи по ткани.	8	2	6
	Предметный дизайн на примере вышивки: вышивка нитями, лентами, бисером.	19	2	17
5	Виды техник, используемых при создании объектов дизайна.	50	8	42
	Ручное шитье.	10	2	8
	Лоскутное ручное шитье (пэчворк). Аппликации из фетра.	26	3	23
	Валяние шерсти (фелтинг). Плоскостные и объемные рельефные изделия.	8	2	6
	Плетение.	6	1	5

6	Вариативный блок. Подготовка и проведение выставок .	3		3
Итого за первый год обучения		108	26	82

**«Арт-дизайн»**

№ п/п	ТЕМА	Количество часов
1	Радужный мир	33
2	Чудеса из бумаги	39
3	Игрушки делаем сами	30
4	Выставки, экскурсии рисование на воздухе	6
ИТОГО:		108 ч.

**«Биология от А до Я»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Ботаника. Грибы. Лишайники.	24	19	5	<i>Стартовая диагностика, текущий контроль, промежуточная аттестация</i>
2	Зоология	24	19	5	<i>Стартовая диагностика, текущий контроль, промежуточная аттестация</i>
3	Анатомия и физиология человека	24	19	5	<i>Стартовая диагностика, текущий контроль, промежуточная аттестация</i>

**«Человек и общество»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Человек в обществе	12	12	-	тест

2	Сфера духовной культуры	8	8	-	Мини-сочинение
3	Экономика	18	18	-	тест
4	Социальная сфера	11	10	-	тест
5	Сфера политики и социального управления	10	10	-	Деловая игра
6	Право	9	9	-	тест
7	Итоговое обобщение. Практикум	4	-	4	проект

**«Баскетбол»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Теоретические сведения	11	8	3	зачёт
2	Обучение техники и тактики навыков учащихся	89	2	87	зачёт
3	Общефизическая подготовка	11	1	10	зачёт
4	Специально физическая подготовка	12	1	11	зачёт
5	Совершенствование тактики и техники игры в баскетбол при помощи двусторонней игры	21	1	20	зачёт
	итог	144	13	131	зачёт

**«Волейбол»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Теоретические сведения	11	8	3	зачёт
2	Обучение техники и тактики навыков учащихся	89	2	87	зачёт
3	Общефизическая подготовка	11	1	10	зачёт
4	Специально физическая подготовка	12	1	11	зачёт
5	Совершенствование тактики и техники игры в волейбол при помощи двусторонней игры	21	1	20	зачёт
	итог	144	13	131	зачёт

**«Туризм и краеведение»**

/п	Наименование разделов, тем	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1 год обучения					
1.	Раздел 1. Введение.	1	1	-	
.1	Туристско-краеведческая деятельность учащихся	1	1	-	Диагностика уровня подготовки учащихся
2.	Раздел 2. Основы туристской подготовки	17	7	10	
.1	Основы безопасности и правила поведения туристов - краеведов	2	1	1	

.2.	Организация и проведение туристских прогулок и походов	2	1	1	
.3.	Туристское снаряжение	3	1	2	Укладка рюкзака
.4.	Организация туристского быта.	4	1	3	Учебно - тренировочный поход
.5.	Топографическая подготовка и ориентирование	4	2	2	Контрольные задания на местности
.6.	Медико-санитарная подготовка, гигиена	2	1	1	
3.	Раздел 3. Краеведческая работа в походе	14	4	10	
.1.	Общая характеристика края: история, география, природа	3	1	2	Тестирование
.2.	Культура и народные традиции	2	1	1	
.3.	Природа и экология, охрана природы	2	1	1	
.4.	Сбор краеведческого материала	7	1	6	Краеведческое задание
.	Раздел 4. Общая физическая подготовка	4	1	3	
.1.	Значение физической подготовки и закаливания.	1	1	-	
.2.	Общая физическая подготовка	3	-	3	Контрольные упражнения
Итого		36	13	23	

#### «ЮНЫЙ ТЕХНИК»

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1	Черчение	18	6	12	зачёт
2	Трёхмерная графика	30	7	23	зачёт
3	Мерительный инструмент	4	1	3	зачёт
4	Устройства для 3D-печати	7	3	4	зачёт
5	Изготовление прототипов	9	2	7	печать изделия
6	Итоговая работа	4	-	4	выполнение проекта

#### «Сводный хор»

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1-4 год обучения					
1.	Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция.	36		36	Контрольно е занятие

	Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй. Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара.				
2.	Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара	36		36	Контрольное занятие
3.	Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара	36		36	Отчетный концерт
4.	Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара Формирование исполнительских навыков.	36		36	Отчетный концерт
	итого	144		144	

**«Хор»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		всего	теория	практика	
1-4 год обучения					
1.	Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание.	36		36	Контрольно е занятие

	<p>Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй. Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара.</p>				
2.	<p>Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара</p>	36		36	Контрольное занятие
3.	<p>Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара</p>	36		36	Отчетный концерт
4.	<p>Развитие певческого голоса. Певческая установка, дыхание. Формирование вокальных навыков. Звуковедение, дикция. Развитие музыкального слуха. Сольфеджирование, интонирование, ансамбль и строй Формирование исполнительских навыков. Исполнение певческого репертуара Формирование исполнительских навыков.</p>	36		36	Отчетный концерт
	итого	144		144	