

Утверждён приказом
МБОУ Прибрежненская СШ
им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
от 29.08.2023 г. № 209

**Учебный план
дополнительного образования
муниципальной бюджетной общеобразовательной
организации
Прибрежненская средняя школа
муниципального образования «Старомайнский район»
Ульяновской области
на 2023-2024 учебный год**

Принят на педагогическом совете
протокол № 8 от 28.08.2023 г.

Пояснительная записка к учебному плану дополнительного образования МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина

Учебный план дополнительного образования МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина определяет состав и структуру направлений, формы организации, объём видов деятельности для обучающихся школы. При отборе содержания и видов деятельности детей по каждой направленности учтены интересы и потребности детей, пожелания родителей, рекомендации педагога-психолога, опыт внеаудиторной и внеурочной деятельности педагогов.

Работа системы дополнительного образования детей в школе опирается на следующие приоритетные принципы:

- свободный выбор ребенком видов деятельности для полноценного развития своих потенциальных возможностей;
- ориентация на личностные интересы, потребности, способности ребенка;
- возможность свободного самоопределения и самореализации ребенка;
- единство обучения, воспитания, развития;
- в особых взаимоотношениях ребенка и педагога (сотрудничество, сотворчество, индивидуальный подход к ребенку);
- практико-деятельная основа образовательного процесса.

В настоящее время в МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина реализуется четыре дополнительных общеразвивающих общеобразовательных программы:

- физкультурно-спортивной направленности « Шахматы в школе»
- технической направленности:
 - «Основы робототехники»
 - «КвадроТочка»
 - «Виртуальная реальность»

Нормативно-правовой основой формирования учебного плана дополнительного образования является:

- Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 августа 2013г. №1008 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2013 № 30468)
- Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН–2.4.2.№2821-10, «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (зарегистрированы в Минюсте России 03 марта 2011 года);
- Устав МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
- Локальные акты МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина

Программа «Шахматы в школе » рассчитана для детей 7-10 лет,

Учебный план
для дополнительной общеразвивающей образовательной программы
физкультурно-спортивной направленности «Шахматы в школе»
для детей 7-10 лет
МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Формы аттестации/ контроля
		Всего	Теория	Практика	
1	Вводное занятие	2	1	1	Индивидуальный. Анкетирование
2	Краткая история шахмат	2	1	1	Индивидуальный, текущий контроль
3	Шахматная доска	2	1	1	Индивидуальный, текущий контроль
4	Шахматные фигуры	4	1	3	Индивидуальный, текущий контроль
5	Начальная расстановка фигур	2	1	1	Индивидуальный, текущий контроль
6	Ходы и взятие фигур	14	6	8	Индивидуальный, текущий контроль
7	Цель шахматной партии	8	3	5	Индивидуальный, текущий контроль
8	Игра всеми фигурами из начального положения	2		2	Индивидуальный, текущий контроль
9	Шахматная нотация	4	1	3	Индивидуальный, текущий контроль
10	Ценность шахматных фигур	4	1	3	Индивидуальный, текущий контроль
11	Техника матования одинокого короля	8	1	7	Индивидуальный, текущий контроль
12	Шахматная комбинация	14	4	10	Индивидуальный, текущий контроль
13	Подведение итогов	2		2	Фронтальный. Итоговый контроль
	Итого	68	21	47	

Учебный план
для дополнительной общеразвивающей образовательной программы
технической направленности «Основы робототехники»
для детей 9 -13 лет
МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Наименование раздела	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Введение	2	2	-	Беседа, анкетирование
2.	Простые механизмы. Теоретическая механика	4	1	3	Наблюдение Опрос Практическое задание
3.	Силы и движение. Прикладная механика	8	-	8	Наблюдение Опрос Практическое задание
4.	Средства измерения. Прикладная математика	6	1	5	Наблюдение Опрос Практическое задание
5.	Энергия. Использование сил природы	6	2	4	Наблюдение Опрос Практическое задание
6.	Машины с электроприводом	10	4	6	Наблюдение Опрос Практическое задание
7.	Пневматика	8	2	6	Наблюдение Практическое задание
8.	Индивидуальная работа над проектами	10	2	8	Защита проекта
9.	Итоговое занятие	2	-	2	Анкетирование
	Итого	68	28	40	

Учебный план
для дополнительной общеразвивающей образовательной программы
технической направленности «КвадроТочка»
для детей 10 -15 лет
МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Название раздела	Количество часов			Форма контроля
		Всего	Теория	Практика	
1	Вводное занятие.	2	2	0	Опрос
2	Учебно-методический комплект.	2	2	0	Опрос
3	Детали и узлы квадрокоптера.	10	10	0	Опрос
4	Приёмы работы ручным инструментом. Сборка корпуса квадрокоптера.	4	2	2	Опрос, практическая работа
5	Пайка.	4	2	2	Опрос, практическая работа
6	Регулятор скорости.	2	0	2	Практическая работа
7	Полетный контроллер. Бесколлекторные двигатели.	4	0	4	Практическая работа
8	Аккумулятор. Работоспособность систем. Калибровка	2	0	2	Практическая работа
9	Запуск и полеты	20	0	20	Практическая работа
10	Техническое обслуживание. Анализ полетов.	2	1	1	Опрос, практическая работа
11	Работа с функциями.	10	0	10	Практическая работа
12	GPS-приемник.	4	0	4	Практическая работа
13	Разборка.	2	0	2	Практическая работа
Всего		68	19	49	

Учебный план
для дополнительной общеразвивающей образовательной программы
технической направленности «Виртуальная реальность»
для детей 11 -16 лет
МБОУ Прибрежненская СШ им. генерал-лейтенанта И.И. Затевахина
на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Наименование раздела	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Раздел 1. Введение	2	2	-	Беседа-диалог
2.	Раздел 2. Основы работы в программе Blender	20	5	15	Практическая работа, презентация мини-проекта
3.	Раздел 3. Простое моделирование	24	7	17	Практическая работа, презентация мини-проекта
4.	Раздел 4. Создание VR-приложений	22	6	16	Практическая работа Самостоятельная работа в приложении
	Итого	68	20	48	

1. Продолжительность учебного года: в классах не менее 33-34 учебных недель с учётом итоговой аттестации. 2. Школа работает в режиме пятидневной учебной недели. 3. Расписание формируется по согласованию с родителями.