

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАУДО «ПЦДОД

«Школа технического резерва»



Гонтарь Э.Г.

2020г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

муниципального автономного учреждения дополнительного образования

«Полазненский центр дополнительного образования детей

«Школа технического резерва»

на 2020-2021 гг.

**Пояснительная записка к учебному плану  
Муниципального автономного учреждения дополнительного образования  
«Полазненский центр дополнительного образования детей  
«Школа технического резерва»  
на 2020-2021 учебный год**

Настоящий учебный план дополнительного образования МАУДО «ПЦДОД «Школа технического резерва» разработан на основе:

- Конвенции о правах ребенка;
- Федерального закона № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов;
- Программы развития школы;
- Устава школы;
- Лицензии;
- Материально-технической базы учреждения;
- Социального заказа родителей и обучающихся

Система дополнительного образования в учреждении функционирует в течение учебного года. Создаются условия для непрерывного процесса развития творческой личности.

Учебный план составлен с учетом возрастных особенностей детей. Предусмотрены как групповые занятия, так и индивидуальные. Деятельность детей осуществляется в разновозрастных и разновозрастных объединениях по интересам. Численный состав объединений, продолжительность занятий установлены в соответствии с характером занятий, возрастом обучающихся, условиями работы, образовательной программой.

Занятия проходят в свободное от основной учебы время, обучающимся предоставляются возможности сочетать различные направления и формы занятий, переходить из одной группы в другую.

Занятия проводятся согласно расписанию, которое утверждается в начале учебного года директором и соответствует санитарно-гигиеническим нормам и требованиям с учётом сменности занятий в образовательных учреждениях, пожеланий родителей и детей.

Основанием для зачисления обучающихся в объединения является письменное заявление родителей (законных представителей). Между родителями (законными представителями) и учреждением в лице директора МАУДО «ПЦДОД «Школа технического резерва» заключается договор на оказание образовательных услуг.

Работа с одарёнными детьми включает разнообразные направления в исследовательской и проектной деятельности (инженерный клуб) и личностно-ориентированному подходу в учебном процессе по освоению образовательных программ.

Образовательная деятельность обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учётом особых потребностей по адаптированной общеобразовательной программе.

Для отслеживания результатов деятельности обучающихся в Школе проводятся Конкурсы творческих проектов обучающихся два раза в год (декабрь, май), вернисажи работ обучающихся. Отслеживание результативности происходит и на основе мониторинга реализации дополнительной общеобразовательной программы и результативности участия обучающихся в различных мероприятиях.



Согласно полученной лицензии МАУДО «ПЦДОД «Школа технического резерва» в 2020-2021 учебном году дополнительное образование организовано по направленности **дополнительная общеразвивающая.**

Содержание дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ соответствует современным образовательным технологиям, отраженным в принципах обучения (индивидуальности, доступности, преемственности, результативности); формах и методах обучения (активных методах обучения, дифференцированного обучения, занятиях, конкурсах, соревнованиях, экскурсиях); методах контроля образовательного процесса (анализе результатов деятельности детей); средствах обучения.

Списки литературы, методических пособий, познавательной литературы для обучающихся, материально-техническое оснащение занятий прописываются педагогом в каждой образовательной программе индивидуально.

**Программы технической направленности** направлены на развитие исследовательских, прикладных, конструкторских способностей обучающихся с наклонностями в области точных наук и технического творчества. Программы предусматривают развитие как элементарных исследовательских навыков, так и развитие прикладных умений пользования конкретными механизмами и устройствами.

Техническая направленность включает детские объединения: Робототехника, Авиамоделирование, Программирование, 3-Д моделирование, Радиотехника, Швейное конструирование и моделирование, Художественная обработка дерева.

**Цель направленности:**

-содействие развитию технических, творческих и интеллектуальных способностей ребёнка, формирование устойчивых навыков соблюдения техники безопасности и мотивации к здоровому образу жизни;

-формирование у занимающихся здорового интереса и потребности в занятиях технической деятельности и в получении знаний в области технических и информационных технологий;

-формирование информационной культуры обучающихся средствами ИКТ.

Срок реализации программ данной направленности от 1 года до 3 лет.

Для полноты выполнения учебного плана в учреждении имеется необходимое кадровое и материально-техническое обеспечение в соответствии с заявленными образовательными программами. Выполнение учебного плана контролируется заместителем директора по УВР по журналам учёта работы объединений и по выполнению учебно-тематических планов образовательных программ педагогов.



**Учебный план МАУДО «ПЦДОД «Школа технического резерва» на 2020-2021 учебный год.**

№ п/п	ФИО педагога	Название программы	Срок обучения по программе	Год обучения (группа)	Кол-во групп	Учебная нагрузка по группам	Учебная нагрузка общая	Охват обуч-ся	Возраст обуч-ся
1	Выголов А.С.	«Авиамоделирование»	4 года	1 год 2год 3 год Проекты	3 1 1	3+4 час. 3 час. 3,5 час	7 час. 3 час. 3,5 час. 4,5 час.	29 чел. 5 чел. 6 чел. 3 чел.	8-10 лет 10-12 л. 13-16 л. 13-16 л.
2	Бажина Н.Н.	«Информатика» «Программирование»	3 года 3 года	1 год 2 год 1 год 2 год	1 2 2 2	2 час. 2 час. 3 час. 3 час.	2 час. 4 час. 6 час. 6 час.	6 чел. 13 чел. 15 чел. 16 чел.	7-10 лет 8-10 лет 10-12 л. 14-17 л.
3	Леонов А.А.	«Образовательная робототехника» «Радиоэлектроника» «Инженерный клуб»	3 года 1 год 1 год	1 год 2 год 3 год 1 год 1 год	1 2 3 2 2	3 час. 3 час. 3 час. 2 час. 2.5 час.	3 час. 6 час. 9 час. 4 час. 5 час.	8 чел. 17 чел. 23 чел. 9 чел. 11 чел.	10-12 л. 8-12 лет 12-15 л. 10-14 л. 12-15 л.
4	Мельничук А.С.	«Робототехника Lego WeDo»	2 года	1 год 2 год	2 4	3 час. 3 час.	6 час. 12 час.	19 чел. 30 чел.	7-8 лет 8-10 лет
5	Белогусова А.Н.	Дизайн-студия «4 сезона»	3 года	1 год 2 год 3 год	2 1 2	3 час. 3 час. 3; 4,5 час.	6 час. 3 час. 7,5 час.	19 чел. 8 чел. 14 чел.	7-10 лет 10-12 л. 12-16 л.
						Итого: 18	Итого: 18	49 чел.	

				инд.	1	1,5 час.	1,5 час.	1 чел.	11 лет
6	Терехина Н.В.	«Мягкая игрушка» «Швейное конструирование и моделирование»	3 года	1 год 2 год 3 год	2 2 1	3 и 5 час. 3 час. 4 час.	Итого: 18 8 час. 6 час. 4 час.	42 чел. 15 чел. 16 чел. 7 чел.	7-9 лет 10-14 л. 14-16 л.
7	Ромашова А.А.	«Образовательная робототехника»	3 года	1 год 2 год 3 год	2 1 2	3 час. 3 час. 6 и 3 час.	Итого: 18 6 час. 3 час. 9 час.	38 чел. 15 чел. 7 чел. 17 чел.	7-10 лет 9-10 лет 10-15 л.
8	Вилесов А.Н.	«Образовательная робототехника»	3 года	1 год 2 год 3 год	1 3 2	3 час. 3 час. 3 час.	Итого: 18 3 час. 9 час. 6 час.	39 чел. 9 чел. 23 чел. 20 чел.	7-10 лет 8-10 лет 10-14 л.
9	Горкунова С.В.	«Художественная обработка дерева»	1 год	1 год	3	3 час.	Итого: 9 9 час.	12 чел.	10-14 л.
10	Куриляк А.П.	«Образовательная робототехника»	3 года	1 год	3	3 часа	Итого: 9 9 час.	12 чел.	10-12 л.
	ИТОГО				56			405 чел.	