

## Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса

Учебные классы МБОУ ДО СЮТ г. Туапсе оснащены необходимым оборудованием для реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ педагогов дополнительного образования:

- ул. К.Маркса, 61 - объединение «Робототехника»:  
Системный блок intel Atom - 4 шт., системный блок Celeron 2130 - 3 шт., монитор Самсунг - 2 шт., монитор 19 ViewSonic - 4 шт., монитор 22 BenQ - 2 шт., Системный блок IMANGO - 1 шт., Системный блок Athlon II — 2 шт., ЖК-монитор - 3 шт.  
Конструктор "Lego Wedo" - 2 шт., Набор Lego Education Mindstorms ev3 - 1 шт. Ресурсный набор LEGO Mindstorms Education EV3 - 5 шт., Конструктор ПервоРобот LEGO WeDo - 2 шт., Ресурсный набор LEGO Education WeDo - 5 шт., Базовый набор Lego Mindstorms Education EV3 - 5 шт., Конструктор ПервоРобот LEGO WeDo - 3 шт., Конструктор по началам робототехники LEGO WeDo №3 2013 - 1 шт., Ноутбук Acer EX2519-POBD - 3 шт., Ноутбук Lenovo - 1 шт., ноутбук Dell - 1 шт., Телевизор Telefunken - 1 шт., Базовый набор Lego Education SPIKE Prime - 4 шт., Ресурсный набор Lego Education Spike Prime - 4 шт., ИБП Iron Back Verso 600 600VA/300W - 5 шт.  
Основание поля 1200 x 2400 с подставкой с дополнительными элементами для проведения соревнований по робототехнике - 1 шт., Шкаф широкий закрытый (Ольха) - 2 шт., Стол компьютерный - 6 шт., стол ученический - 8 шт., Стул PRESTIG GTP C-11 - 6 шт., Стул ученический регулируемый 2-4 гр - 8 шт., Стул ученический регулируемый 4-6 гр - 8 шт., Сплит система Аляска ALHP 07H.
- ул. К Маркса 61 - объединение «Компьютерные технологии»: Стол компьютерный - 3 шт., Стул ученический регулируемый 2-4 гр - 8 шт., Стул ученический регулируемый 4-6 гр - 4 шт., шкаф широкий закрытый (Ольха) — 1 шт., Системный блок IMANGO Flex Intel Pentium G2020 2.9GHz, Ручка 3D с адаптером - 6 шт., 3D-принтер AniCubic i3 MEGA - 1 шт., 3D принтер 3D Systems Cube 2 - 1 шт.
- ул. Шаумяна, 11 - объединение «Азбука моделирования»: Системный блок IMANGO Flex 123, Монитор-15, телевизор ТОШИБА-32, Кулер SMXX 03LD, 5 шкафов-пеналов для ученических пособий, 6 ученических столов, 14 стульев, Швейная машина JANOME Ami 15 ь- 2 шт., Швейная машина LEADER Agat - 2 шт., Швейная машина DEXP SM-3012W - 3 шт., гладильная доска, утюг.
- ул. Красный Урал, 27 - объединение «Азбука моделирования»: 1 монитор, 1 системный блок, 2 стенда информационных А1, Стол компьютерный Карина, Стол ученический - 9 шт., Стул ученический - 12 шт., шкаф ученический - 2 шт., Станок сверлильный - 1 шт, Коловорот, Ножовки по дереву, Ножовки по металлу, Плоскогубцы, молотки, 3-х гранные пилки, шуруповерт, очки защитные, пилочки к ручному лобзику.
- ул. Ленинградская, 11 - объединения «Судомоделизм» и «Азбука моделирования»: Сплит система «Mistery», телевизор ТОШИБА-32, Монитор "Samsung", сверлильный станок, системный блок IMANGO, станок наст. - сверлильный, 2 приемника системы радиуправления моделями FUR6208SB Futaba, Регулятор для бесколлекторного двигателя, 2 станка сверлильных с тисками КОРБЕТ-45, радиуправление для моделей 3 канала, комплект радиоаппаратуры 4 канала, дрель аккумуляторная, заточный станок, лобзик электрический,

пила дисковая, 2 шт. плоскошлифовальных машин, угловая шлифмашина, 2 шт. электрических дрелей, электрический лобзик, круг отрезной для металла, круг шлифовальный по металлу, Станок лобзиковый TC-SS 405E Einhel, Станок токарный по дереву Корвет-73, кулер,

- ул. Судоремонтников, 58 - объединение «Азбука моделирования»: системный блок, монитор 17" Samsung 793 DF", машинка швейная - 4 шт., стол компьютерный Карина, сплит система Аляска ALHP 12H, шкафы для учебных пособий, стол ученический - 8 шт., стул PRESTIG GTP C-12 шт., Кулер.
- ул. Звездная, 28 - объединение «Авиамоделизм»: системный блок Athlon II x2, монитор 22, компьютерный симулятор 2 шт, двигатель бензиновый, комплект для радиуправления моделями 10 каналов, двигатель бензиновый. Беспилотный летательный аппарат с пультом управления, Компьютерный симулятор EasyFly4 + джостик EasyFly4 - 2 шт., Конструктор программируемого квадрокоптера Геоскан Пионерс - 1 шт.,
- ул. Звездная, 28 - объединения «Компьютерные технологии» и «Робототехника»: Процессор Intel Celeron J4005 - 3 шт., ПК Acer Aspire XC-830 - 3 шт., Системный блок IMANGO - 4 шт., ЖК-монитор - 2 шт., монитор 19 BenQ G950 A - 4 шт. Набор робототехники на платформе Ардуино , Ноутбук DELL- 1шт., Паяльная станция KADA 852A -2 шт., 3D принтер с двумя экструдерами - 1 шт., Вешалка ГЕРТА- 2 шт, Компьютерный стол - 8 шт., Кресло ЮПИТЕР - 12 шт., Стеллаж - 6 шт.
- ул. Звездная, 28 - «Азбука моделирования»: Стеллаж - 2 шт., Стол ученический - 5 шт., стул ученический - 12 шт.