

Инфраструктурный лист по оснащению кружков технической направленности в ХМАО на 2026 год

Вид кружка	Пояснение	Наименование	КВ О	РРЦ 2026 за штуку	РРЦ 2026 за набор	РРЦ 2026 за кружок
Кружки						
Базовый кружок технической направленности 5-11 класс	Для кружков ИЭС и БТС, и для работы полного цикла, включая, как 5-7 и 8-11 класс, так и только для 8-11 класса подготовка полного цикла	Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Акустика »	6	26000	156000	1387000
		Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Машины состояний. Базовый »	4	62000	248000	
		Набор преподавателя к комплектам для проведения турнира юных киберфизиков «Машины состояний»	1	13000	13000	
		Стенд «Каналы связи и кодирование» образовательного комплекса «Беспроводные технологии связи»	1	330000	330000	
		Учебно-игровой набор « Кибермишка »	12	26000	312000	
		Комплект настольных игр для кружка	1	328000	328000	
Базовый кружок технической направленности 8-11 класс	Для кружков БТС для 8-11 класса	Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Акустика »	6	26000	156000	798000
		Стенд «Каналы связи и кодирование» образовательного комплекса «Беспроводные технологии связи»	1	330000	330000	
		Учебно-игровой набор « Кибермишка »	12	26000	312000	
Базовый кружок технической направленности 5-7 класс	Для базового введения и образовательные программы для 5-7 класса, для введения в киберфизику, для НТО Джуниор	Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Акустика »	6	26000	156000	796000
		Учебно-игровой набор « Кибермишка »	12	26000	312000	
		Комплект настольных игр для кружка	1	328000	328000	

Опорные муниципальные площадки

Комплект настольных игр для турниров на опорных (муниципальных) площадках	Для проведения турниров по древним играм на уровне муниципалитета	Комплект настольных игр для турниров	1	190000	190000	190000
Опорная (муниципальная) площадка подготовки к НТО ТБС	Комплект предназначен для инженерных соревнований и хакатонов, включая турниры юных киберфизиков на уровне муниципалитета; и углубленного кружка по подготовке к профилю ТБС НТО и к НТО Джуниор по сфере "Технологии и киберфизические системы"	Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Акустика »	15	26000	390000	2340000
		Стенд «Каналы связи и кодирование» образовательного комплекса «Беспроводные технологии связи»	2	330000	660000	
		Образовательный стенд для проведения соревнований по киберфизике и технологиям связи « Полигон-Акустика »	2	450000	900000	
		Учебно-игровой набор « Кибермишка »	15	26000	390000	
Опорная (муниципальная) площадка подготовки к НТО ИЭС	Комплект предназначен для инженерных соревнований и хакатонов, включая турниры юных киберфизиков на муниципальных площадках; и углубленного кружка по подготовке к профилю ИЭС НТО	Учебно-игровой набор « Кибермишка »	15	26000	390000	6899000
		Комплект для проведения турнира юных киберфизиков « Машины состояний. Базовый »	8	62000	496000	
		Набор преподавателя к комплектам для проведения турнира юных киберфизиков «Машины состояний»	1	13000	13000	
		Стенд « Физическая модель стохастического ветрогенератора »	1	1500000	1500000	
		Стенд-тренажёр " Интеллектуальные энергетические системы " модель СТИЭС-1 в комплектации " Район электросетей "	1	4500000	4500000	
Отдельные позиции						
Отдельная позиция	самостоятельный стенд + может дополнять базовые кружки	Стенд-тренажёр " Интеллектуальные энергетические системы ", модель СТИЭС-1 в базовой комплектации	1	5850000	5850000	
Отдельная позиция	самостоятельный стенд + может дополнять базовые кружки	Стенд « Физическая модель стохастического ветрогенератора »	1	1500000	1500000	
Отдельная позиция	самостоятельный стенд + может дополнять базовые кружки	Стенд-тренажёр " Интеллектуальные энергетические системы " модель СТИЭС-1 в комплектации " Район электросетей "	1	4500000	4500000	
Отдельная позиция	самостоятельный стенд + может дополнять базовые кружки	Образовательный стенд для проведения соревнований по киберфизике и технологиям связи « Полигон-Акустика »	1	450000	450000	

Отдельная позиция	самостоятельный комплект+ может дополнять базовые кружки	Комплект настольных игр для кружка	1	328000	328000	
Отдельная позиция	Самостоятельная лаборатория + может дополнять базовые кружки	Учебно-игровой набор «Кибермишка»	12	26000	312000	
Отдельная позиция	самостоятельный стенд + может дополнять базовые кружки	Стенд "Узконоправленные низкоэнергетические каналы связи" образовательного комплекса «Беспроводные технологии связи»	1	1800000	1800000	

Комплект настольных игр для кружка						
Наименование	Раздел	кол-во обучающихся	КВО	РРЦ 2026 за штуку	РРЦ 2026 за набор	РРЦ 2026 за кружок
Настольная игра «Город отражений. Каналы и мосты Санкт-Петербурга»	Теория графов	2,4,6	3	7500	22500	328000
Настольная игра «Аномалии острова Черепахи»	Теория графов	3-4	3	9600	28800	
Настольная игра «Хнефатафл / Перали Котума»	Тактика и алгоритмы	2	6	3500	21000	
Настольная игра «Фанорона / Сиджа и Сига»	Тактика и алгоритмы	2	6	3800	22800	
Настольная игра «Агон / Шашки света»	Тактика и алгоритмы	2	6	4000	24000	
Настольная игра «Мельница без диагоналей / Суракарта»	Тактика и алгоритмы	2	6	3400	20400	
Настольная игра «Алькерк / Сражающиеся змеи»	Тактика и алгоритмы	2	6	3400	20400	
Настольная игра «Даблот / Тонкин»	Тактика и алгоритмы	2	6	3500	21000	
Настольная игра «Го, Гомоку, Реверси / Супер крестики-нолики»	Тактика и алгоритмы	2	6	3800	22800	
Настольная игра «Азимов+»	Мышление о будущем	3-6	2	8400	16800	
Настольная игра «Город практик будущего»	Мышление о будущем	3-4	3	7500	22500	
Настольная игра «Орбитальная Берлога»	Игры Берлоги	3-4	3	12500	37500	
Настольная игра «Хроматические сочетания»	Игры Берлоги	2	6	3800	22800	
Контейнеры для хранения, транспортировочная упаковка					24700	
Комплект настольных игр для турниров						
Наименование		кол-во соревнующихся	КВО	РРЦ 2026 за штуку	РРЦ 2026 за набор	РРЦ 2026 за кружок
Настольная игра «Алькерк / Суракарта»		2	12	3400	40800	190000
Настольная игра «Фанорона / Сиджа и Сига»		2	12	3800	45600	
Настольная игра «Даблот / Хнефатафл»		2	12	3500	42000	
Настольная игра «Город отражений. Каналы и мосты Санкт-Петербурга»		2,4,6	2	7500	15000	

Настольная игра «Аномалии острова Черепахи»	3-4	2	9600	19200
Набор реквизита для проведения турниров (номера столов, подставки, бейджи, номера игроков, хэштеги)				15000
Контейнеры для хранения, транспортировочная упаковка				12400