

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБУ ДО КК
«Центр детского и юношеского
технического творчества»

В.А.Щебетун

«17» 07 2023

ПАСПОРТ
ЛАБОРАТОРИИ

«Аэроквантум»

на 2023-2024 учебный год

5	Учебный мобильный беспилотный комплекс «GeoDrone L». Для фотосъемки, обучения эксплуатации БС	1
6	Volantex TW742-5 Phoenix Evolution PNP – TWN742-5-PNP	5
7	НobbyZone Mini AeroScout RTF	3
8	Конструктор программируемого квадрокоптера, набор для соревнования и мастер-классов Поескан Пионер	15
9	Квадрокоптер Геоскан Пионер мини	15
10	Конструктор программируемый SOEX клевер 4Code	15
11	Ремкомплект для конструктора программируемого квадрокоптера SOEX Клевер 4	15
12	Программно-аппаратный комплект для аэрофотосъемки	1
13	АКБ для программно-аппаратного комплекса	2
14	Квадрокоптер тренировочный RFT Industries для FPV полетов HORIZON	10
15	Моноблочное интегративное устройство Limpen LMP6501ELRU	1
16	Магнитно-маркерная доска полимерная, сухостираемая	1
17	Флипчарт передвижной, магнитно-маркерный на роликах	1
18	Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный «Армед»	1
19	Ящик для инструмента на колесах NEO TOOLS (40x40x70)	5
20	Сет для мелочей 5 секций	1
21	FPV – Очки (EV100 5.8G 72СН)	10
22	Монитор FPV (EV800 5,8G VR)	5
23	Камера DIGITAL VIDEO SKU683164-g-FPV	1
24	Беспроводная камера набора Pitco Tetric Max	1
25	Передачик видеозображения AV Transmitter T5832 5.8G 72СН	1
26	Ресивер для приема видеозображения AV Receiver RC832 5.8G 72СН	1
27	Плата адаптера GEOSCAN	15
28	GPS – модуль TS-100	15
29	Трансивер модели	15
30	Полетный контроллер DYS F4 Pro V2 Flight controller	10
31	Полетный контроллер Matek F 411-wing	3
32	Полетный контроллер Таот ХУХ - М	3
33	Полетный контроллер Hobby KAKUTE-FU V2 STM32F405	3
34	Полетный контроллер Ріхhawk 4	2
35	Полетный контроллер GYAV V5 Plus Anorliot With NEO V2 GPS	1
36	Контроллер Ardrino Nano	7
37	Регулятор оборотов 30AВіhelli S BV2 2-4S	10
38	Регулятор оборотов ХRotor Pro 40A ESC No ВЕС 3-6S Lipo	2
39	Регулятор оборотов 35A VЛheіl 4В1	5
40	Электрический двигатель DJI Mavic 2008 1400 kv	10
41	Электрический двигатель А 2212	3
42	Электрический двигатель 2507 1500kv	20

43	Электрический двигатель 2212 920kv	10
44	Электрический двигатель T-Motor 4006 Anti Gravity 380 kv	5
45	Серводвигатель SG 90	14
46	Сервопривод с металл редуктором EMAX ES08	30
47	Аппаратура управления (передатчик, приемник) FlySky FS-i6	4
48	Грибовидная антенна	15
49	Рама гоночного квадрокоптера Tarot TL 250	3
50	Рама квадрокоптера учебная 450 мм	3
51	Рама октокоптера Tarot X8	1
52	Рама квадрокоптера с лучами из карбона Tarot XS690	3
53	Рама гоночного квадрокоптера X 225	3
54	Рама квадрокоптера X 328	3
55	Подвес гиросtabilизированный Tarot T4-3D	3
56	3-х осевой бесщеточный подвес	1
57	Корпус ВПЛА Sonimodel AR	3
58	Радиомодем TTL 250m W 30R 433mhz	5
59	Светодиодная лента Mater 5050	20
60	Сетевой фильтр РПОТ	6
61	Рулетка Inforge – 5м	1
62	Нож Makita	1
63	Нож строительный	3
64	Ножницы	3
65	Готовая вня Пифагор (2 предм.)	3
66	Зарядное устройство для радиоуправляемых моделей Sky RC Imax B6AC V2 + Wi-Fi модуль	2
67	Источник питания типа ВЕС (Матек Micro ВЕС G-30)	20
68	АКБ Пионер 1300	15
69	Аккумулятор LiPo 1300 Mah 4S 100С	10
70	Аккумулятор LiPo 2200 Mah 3S 35С XT60	5
71	Аккумулятор LiPo 3300 Mah 3S 35С XT60	3
72	Аккумулятор LiPo 4200 Mah 3S 35С XT60	3
73	Аккумулятор LiPo 5200 Mah 3S 35С XT60	3
74	Модуль навигации GPRS/Глонасс	15
75	НobbyZone Mini AeroScout RTF	3
76	Пульт управления Геоскан Пионер	15
77	Пропеллер DJI Mavic	15
78	Пропеллер 6040 E	15
79	Мышь комп. СВР	16
80	Кабель для симулятора полетов FSM (USB Simulator FS-SM100)	1
81	3-х лопастные пропеллеры для гоночных дронов Dairrot Cyclone	20
82	Пропеллеры 14x4,7 дюйма	10

		(СШ, ССШ)	пакетов по 2 шт.
83	Кабель для симулятора полетов FSM		15
84	Ножницы		3
85	Нож OL-L-5		3
86	Линейка офицерская		2
87	Линейки		10
88	Камера FPV		20
89	GOPRO HERO8 Black Edition 4K Wi-Fi. Камера для аэрофото-съемки с БПЛА		1
90	Лидар SLAMTEC LIDAR Lite V3 Pixhawk Lite Laser		1
91	GPS модуль Matek Systems M8Q 5883		3
92	Аккумулятор 30000 mAh 6S 25C		1
93	Аккумулятор LiPo 8000 mAh 6S 25C		5
94	Антенна Ragoda2 5.8 G 2DVI FPV		3
95	Аппаратура управления (передатчик) FlySky FS-i6		4
96	Видеопередатчик		15
97	Видеопередатчик 5.8GHz 25-200m W 48 каналов		3
98	Видеопередатчик АКК X2-ultimate International		2
99	Видеоприемник 150СН 5.8Gz		2
100	Датчик воздушной скорости с трубкой Пито		5
101	Индикатор напряжения LiPo аккумулятора		3
102	Крепление GPS модуля складное		5
103	Электрический двигатель 4114 320 kv		4
104	Блок телеметрии OSD		5
105	Сервопривод цифровой с металлическими шестернями		13
106	Процеллер TaroT TL100D04(2)		6
107	Приемник сигнала протокол AFHDS2		5
108	Паяльная станция (фен+паяльник) цифровая LUKEY		1
109	Комплект аккумуляторных батарей и зарядное устройство GP		1
110	Пистолет клеевой REXHANT с кнопкой блистер		1
111	Набор металлических линеек		2
112	Закрытые защитные очки РОСОМ3 ЗП2 РАНОРАМА с прямой вентиляцией		5
113	Евроконтейнер ЕС-43221(400*300*220) сплошной серый		3
Мебель			
1	Шкаф для учебных пособий (4 двери с замками) 210x79x42		2
2	Стеллаж металлич.2000x1000x30		1
3	Стол учебный 80x60		16
4	Стол преподавателя 118x78		1
5	Тумбочка (3 ящика) 53x50x41		1
6	Стул учебный (кресло) голубой		14

7	Кресло черное	1
8	Термометр настенный	1
9	Ведро красное (пластик)	1
10	Совок-щетка с ручкой (пластик)	1
11	Швабра (пластик)	1
12	Корзина для мусора	1

Педагог дополнительного образования  А.С. Собко

Педагог дополнительного образования  А.А. Березкина

Старший методист  М.В. Мотозюк

Руководитель филиала  Е.А. Торхова

Заместитель директора по учебной работе  А.Н. Москаленко