

Министерство образования и науки 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»

_____ А.Г. Брижак

« 31 » 08. 2026 г. _____

ПАСПОРТ
ЛАБОРАТОРИИ
«IT-квантум»
на 2026-2027 учебный год

Педагог дополнительного образования: Пономарева Дарья Сергеевна,
Пяткевич Анна Владимировна,
Винокуров Александр Юрьевич.

Наименование объединения: IT-квантум

Адрес расположения лаборатории: г. Краснодар, ул. Рашпилевская, 36/2

1. Технические данные лаборатории

1.1. Расположение лаборатории: 2 этаж, лаборатория «IT-квантум»

1.2 Количество посадочных мест: 15 мест

1.3 Площадь помещения: 52,6 кв.м

1.4 Освещение лаборатории: естественное (3 окна), искусственное (11 светодиодных ламп)

1.5 Отопительная система: централизованная

1.6 Первичные средства пожаротушения: 2 огнетушителя «Риф», срок годности – декабрь 2028

2. Расписание работы лаборатории на 2026-2027 учебный год

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰	09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰	09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰	09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰	09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰	09 ⁰⁰ -09 ⁴⁵ 09 ⁵⁵ -10 ⁴⁰
10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰	10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰	10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰	10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰	10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰	10 ⁵⁰ -11 ³⁵ 11 ⁴⁵ -12 ³⁰
14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰	14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰	14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰	14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰	14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰	14 ³⁰ -15 ¹⁵ 15 ²⁵ -16 ¹⁰
16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰	16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰	16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰	16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰	16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰	16 ²⁰ -17 ⁰⁵ 17 ¹⁵ -18 ⁰⁰
18 ¹⁰ -18 ⁵⁵ 19 ⁰⁵ -19 ⁵⁰			18 ¹⁰ -18 ⁵⁵ 19 ⁰⁵ -19 ⁵⁰		

3. Инвентарная ведомость оборудования, мебели

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Моноблочное интерактивное устройство Prestigio	1 шт
2.	Ноутбук Asus ROGScar GL 703GM-EE036T	2 шт
3.	Очки дополненной реальности Microsoft HoloLens	1 шт
4.	FOCUSRITE SCARLETT SOLO STUDIO 2ND GEN студийный комплект	1 шт
5.	ИБП Ippon Smart Power Pro II 1200 {1005583}	1 шт
6.	ИПБ AP+RC:R[27]C[1]C Back-UPS 800VA with AVR BX800CI-RS	1 шт
7.	ИПБ APC Back-UPS 800VA with AVR BX800CI-RS	15 шт
8.	Источник питания Актаком ATH-2232 замена на APS	1 шт
9.	Коммутатор Qtech QSW-4610-28T-POE-AC	1 шт
10.	Многофункциональная паяльная станция Актаком ATP-4302	1 шт
11.	МФУ лазерный HP Laser jet PRO RU M426 dw.A4 лазерный	1 шт
12.	Напольная мобильная стойка	1 шт
13.	Облучатель-рециркулятор Армед	1 шт
14.	Шкаф для хранения маленьких деталей в сборе 2	1 шт
15.	Шкаф	4 шт
16.	Стеллаж металлический	2 шт
17.	Стеллаж открытый (ЛДСП цвет белый)	1 шт
18.	Шлем Lenovo Explorer+2контроллера	1 шт
19.	Рабочая станция: системный блок, монитор 2шт., клавиатура, мышь	1 шт
20.	Рабочая станция высокопроизводительная для решения задач широкого спектра	15 шт

4. Методическая литература, электронные носители, литература

№	Автор	Название	Издательство, год издания (ссылка для ЭЛ)
1.	Костер Р.	Разработка игр и теория развлечений	https://www.litres.ru/book/ref-koster/razrabotka-igr-i-teoriya-razvlecheniy-45114456/chitat-onlayn/ (дата обращения 20.08.2026)
2.	Голиков Д.	Scratch3 на карточках для самых юных программистов.	https://www.labyrinth.ru/books/729795/ (дата обращения 20.08.2026)
3.	Ю. А. Винницкий, А. Т. Григорьев.	Scratch и Arduino для юных программистов и конструкторов	https://bhv.ru/product/scratch-i-arduino-dlya-yunyh-programmistov-i-konstruktorov/?srsltid=AfmBOoqyA5Gr6rB517IyV5CMdU1ispl93wHu7sQeKT3Q9WN36ScDscI (дата обращения 20.08.2026)
4.	Васильев Алексей Николаевич	Программирование на Python в примерах и задачах	https://www.researchgate.net/publication/349833726_Programmirovaniye_na_Python_v_primerah_i_zadachah (дата обращения 20.08.2026)
5.	Бхаргава Адитья	Грокаем алгоритмы. 2-е изд. / программирование для начинающих	https://video.ittensive.com/python-basic/algorithms.pdf (дата обращения 20.08.2026)
6.	Овчинникова, Юрьевна. Раиса	Дизайн в рекламе. Основы графического проектирования	https://znanium.ru/catalog/document?id=341272&ysclid=mc8xp0q3lp4935666 (дата обращения 20.08.2026)
7.	Е.Ю. Поляков.	Основы графического дизайна. О применении векторной графики в веб-дизайне и рекламе.	https://www.litres.ru/book/e-u-polyakov/osnovy-graficheskogo-dizayna-o-primenenii-vektornoj-grafiki-v-69505933/chitat-onlayn/ (дата обращения 20.08.2026)

		Теоретические лекции	
8.	Йозеф Альберс	Взаимодействие цвета	https://www.livelib.ru/book/1002112567-vzaimodejstvie-tsveta-dzhosef-albers (дата обращения 20.08.2026)
9.	Марк Смикиклас	Инфографика. Коммуникация и влияние при помощи изображений	https://www.litres.ru/book/mark-smikiklas/infografika-kommunikaciya-i-vliyanie-pri-pomoschi-izobrazhe-11872945/ (дата обращения 20.08.2026)
10.	Эллен Луптон.	Графический дизайн от идеи до воплощения	https://www.labyrinth.ru/books/361466/ (дата обращения 20.08.2026)
11.	Голубева О.Л. Голубева А. А.	Практикум по композиции	https://nsdshi.uln.muzkult.ru/media/2020/04/08/1252107272/Osnovy_komp_zicii_Uchebnoe_posobie_Golubeva_O.L.pdf (дата обращения 20.08.2026)
12.	Ян Чихольд	Новая типографика. Руководство для современного дизайнера	https://www.litres.ru/book/yan-chihold/novaya-tipografika-rukovodstvo-dlya-sovremennogo-dizaynera-3910235/ (дата обращения 20.08.2026)
13.	Cossa — интернет-издание о маркетинге и коммуникациях в цифровой среде.	230 минут TED Talks - лучшие лекции о технологиях, бизнесе и интернете	https://www.cossa.ru/trends/228574/?utm_campaign=letters&utm_source=sendpulse&utm_medium=email&spush=b2tzc2VsbEB5YWhvby5jb20 (дата обращения 20.08.2026)

Педагог дополнительного образования

Д.С. Пономарева

Педагог дополнительного образования

А.В. Пяткевич

Педагог дополнительного образования

А.Ю. Винокуров

Старший методист

В.Э. Маскалёва

Заместитель директора по учебной работе

Е.А. Лосева