

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 » августа 2026 г.



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

Педагоги дополнительного образования: Верещагин Александр Вячеславович, Шагиморданов Артем Булатович, Калашникова Анастасия Сергеевна

Наименование объединения: IT-квантум

Адрес расположения лаборатории: г. Новороссийск, проспект Ленина, 88

1. Технические данные лаборатории

1.1 Расположение лаборатории: 2 этаж

1.2 Количество посадочных мест: 18 мест

1.3 Площадь помещения: 49,9 кв.м

1.4 Освещение лаборатории: естественное (1 окно), искусственное (12 люминесцентных ламп)

1.5 Отопительная система: централизованная

1.6 Первичные средства пожаротушения: 2 огнетушителя углекислотных, срок годности: август 2030 г.

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	18 ¹⁰ -18 ⁵⁵ 19 ⁰⁵ -19 ⁵⁰	18 ¹⁰ -18 ⁵⁵ 19 ⁰⁵ -19 ⁵⁰	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.	Системный блок	18
2.	Монитор	18
3.	Клавиатура	18

4.	Мышь	18
5.	Моноблочное интерактивное устройство Lumien LMP6501ELRU	1
7.	Флипчарт передвижной, магнитно-маркерный на роликах	1
8.	Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный «Армед»	1
9.	Шкаф для учебных пособий (4 двери с замками)	1
10.	Шкаф (на 126 коробов для хранения мелкого крепежа)	1
11.	Стол ученический 80х60	19
12.	Стол преподавателя SMART (1380х780х749мм0	1
13.	Стеллаж металлич. 2000х1000х30	1
14.	Тумбочка (3 ящика)	1
15.	Стул ученический (кресло)	14
16.	Кресло черное	1
17.	Стул офисный черный ИЗО	5
18.	Wi-Fi роутер Mikrotik	1
19.	Контроллер Arduino Mega	10
20.	Коммутатор D-Link 16-port 10/100	1
21.	USB-хаб Defender QUADRJ INFIX USB Type-A Кабель 50см	16
22.	Плата макетная беспаячная	10
23.	Беспроводной роутер tp-Link (4-мя антеннами)	1
24.	Сетевой фильтр PILOT	18
25.	Ящик для инструмента на колесах NEO TOOLS (40х40х70,5см)	3
26.	Источник бесперебойного питания APS BV6501-GR	4
27.	Корзина для мусора (пластик)	1
28.	Scratch 3 на карточках для самых юных программистов. Голиков Д.	1
29.	Книга. Разработка игр и теория развлечений. Реф Костер	1
30.	Настольная игра «Прогеры». Банда умников	1
31.	МФУ Canon i-sensis MF744Cdw	1
32.	Кабель, длина 10м. Передача видеосигнала	1
33.	Блок питания Aerocool VX PLUS 700W	2
34.	Накопительный диск SSD Твердотельный накопитель данных (SSD) RUN S9, 512 ГБ	10
35.	Клавиатура SunWind SW-KB 100	10
36.	Мышь проводная Оклик 325М	17
37.	Контейнер с крышкой Вкладываемый контейнер Instore KV 5328 с крышкой вкладываемый Размер 490х330х280 мм (Синий)	2
38.	Ноутбук MS16U7 GL65 Leopard	1
39.	Очки виртуальной реальности PICO 4Pro	1

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.labirint.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/?srsrtid=AfmBOoqyA5Gr6rB517IyV5CMdU1ispl93wHu7sQeKT3Q9WN36ScDsckI (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, Раиса Юрьевна.	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. Теоретические лекции	https://www.litres.ru/book/e-u-polyakov/osnovy-graficheskogo-dizayna-o-primenenii-vektornoy-grafiki-v-69505933/chitat-onlayn/ (дата обращения 20.08.2026)
8.	Йозеф Альберс	Взаимодействие цвета	https://www.livelib.ru/book/1002112567-vzaimodejstvie-tsveta-dzhofezf-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.labirint.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_oziicii_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

Педагог дополнительного образования

Педагог дополнительного образования

Старший методист

Руководитель структурного подразделения

Заместитель директора по учебной работе

 А.В. Верещагин

 А.Б. Шагиморданов

 А.С. Калашникова

 И.В. Морохина

 Ю.Е. Шакамалова

 Е.А. Лосева