

Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса в ДТ

Дворец творчества «У Вознесенского моста» осуществляет образовательную деятельность в зданиях по адресам:

г. Санкт-Петербург, ул. Гражданская, д. 26

Год постройки: 1884-1885 г. Число этажей: 3/4.

г. Санкт-Петербург, наб. реки Пряжки, д. 8/4, лит. А

Год постройки: 1984 г. Число этажей: 6.

г. Санкт-Петербург, ул. Писарева, д. 12, лит. Б.

Год постройки: 1884 г. Число этажей: 3.

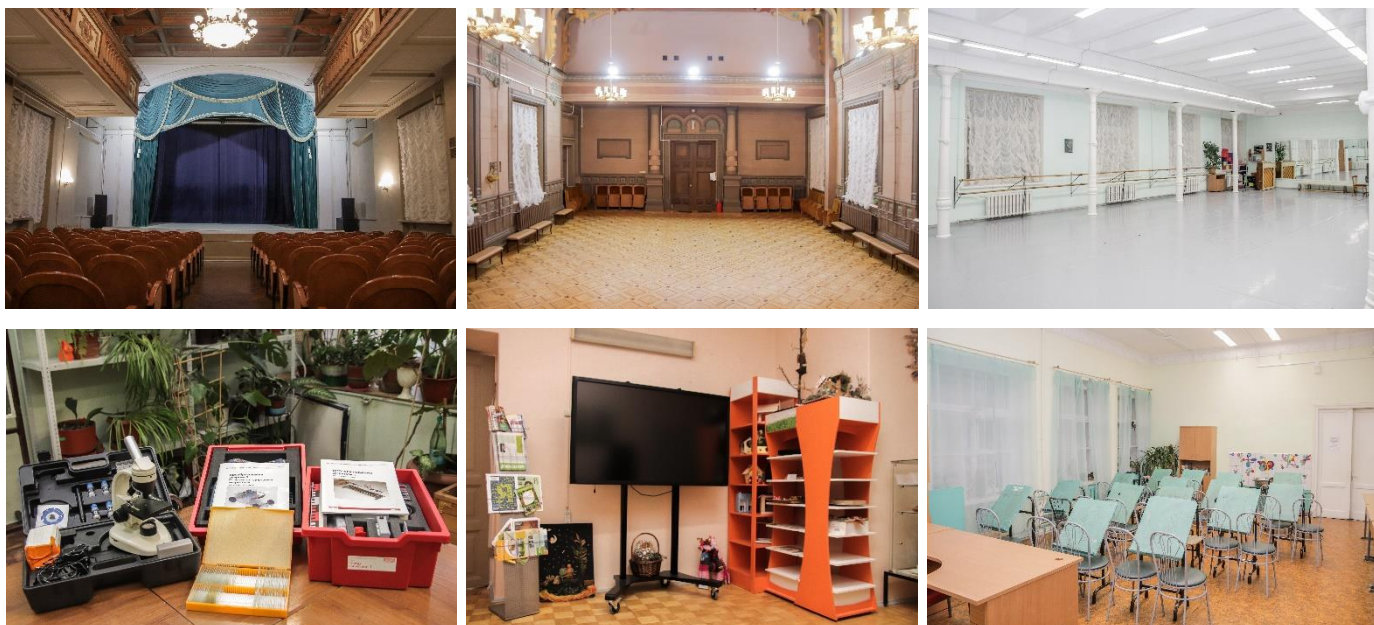
Здания ДТ отвечают всем санитарно-эпидемиологическим требованиям и нормам.

Учебные кабинеты и объекты для проведения практических занятий, средства обучения и воспитания не приспособлены для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ввиду отсутствия запроса со стороны потребителя образовательных услуг.

Для реализации уставных задач учреждение располагает учебными кабинетами, в том числе для проведения практических занятий, спортзалом, оборудованными для занятий по образовательным программам различных направленностей, игровыми и учебными комнатами для занятий с дошкольниками, бальным залом, театральным залом на 170 мест, оснащённым современной видеопроекторной и звуковой аппаратурой, средствами обучения и воспитания.

Классы на 100 % оборудованы в соответствии со спецификой коллективов:

- для занятий вокалом и хореографией – станки, зеркала, аудиоаппаратура, музыкальные инструменты;
- цирковая студия – гимнастические скамейки, маты, ковровые покрытия, надувная акробатическая дорожка, минитрампы, моноциклы и другое цирковое оборудование
- изостудия – мольберты, наглядные пособия;
- эколого-биологический отдел - помещения для содержания коллекции 106 особей поголовья видов представителей животного мира.



Оборудованы кабинеты для занятий с дошкольниками, в которых имеются шкафы с дидактическими материалами, игрушки и развивающие игры, специально подобранная с учетом возрастных особенностей мебель, а также кабинет для занятия изобразительным искусством, зал для занятий ритмикой.



Для развития технического творчества и использования в обучении информационно-коммуникационных технологий Учреждение располагает 2 компьютерными классами с доступом к информационной сети Интернет, наборами робототехнических конструкторов LEGO MINDSTORMS NXT, Fischertechnik, конструктором МЕССАНО. Фото и видео студия обеспечены видеокамерами и фотоаппаратами.



Робототехническая лаборатория

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Система организации беспроводной сети Apple Time Capsule 1Тb	1
2.	Специализированный программно-технический комплекс для моделирования, конструирования и программирования iMac 21.5" Core i3 3.06GHz/4GB/500GB/Radeon HD 4670/SDApple Remote	6
3.	Видеокамера цифровая Canon LEGRIA FS200 с картой памяти Transcend Secure Digital HC 16GB	1
4.	Принтер лазерный А4 Xerox Phaser 3160 с з картриджем Xerox 108R00909	1
5.	Цветной струйный принтер формата А3+ Epson Stylus Photo 1410 с комплектом картриджей Epson C13T08174A10	1
6.	Графический планшет А4 Wacom Intuos4 L с мышью Intuos4 Lens Cursor, Wacom	6
7.	Мультимедийный проектор BenQ MP625P, BenQ, с экраном Braun Photo Technik Standard 155x155, Braun Photo Technik stabdart 155x155, Braun Photo Technik	1
8.	Трехкоординатная фрезерная машина с опцией 3D сканера MDX-15	1
9.	Специализированный сверлильный станок JDP-8	1
10.	Комплект для конструирования и изучения робототехники: Конструктор ПервоРобот NXT - 8шт. Набор средний ресурсный - 4шт. Датчик света к микрокомпьютеру NXT - 8шт. Поля для соревнований роботов NXT - 1шт.	1
11.	Поля для соревнований	3
12.	Компьютер	5
13.	3D принтер Inventor	1
14.	Ноутбук	1
15.	Планшет 3Qoo	6
16.	Конструктор ПервоРобот NXT	6
17.	Конструктор Lego Mindstorms NXT	4
18.	Набор средний ресурсный Lego 9695	11
19.	Конструктор Первые механизмы, 9689	13
20.	Ресурсный набор WeDo 9580	7
21.	Конструктор Моторизированный Экскаватор 8043	2
22.	Конструктор Экскаватор 42006	2

23.	Набор Амперка «Малина»	2
24.	Образовательный набор Амперка	2
25.	Набор MGBot «Agriculture»	2
26.	Конструктор «Трик» Средний	1
27.	Набор Lego 5932	13

Мастерские технического моделирования (авиа-, судо-, автомоделирование, начальное техническое моделирование)

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Персональный компьютер	2
2.	Принтер/МФУ	2
3.	3D принтер	1
4.	Компрессор	2
5.	Лазерный станок	1
6.	Ленточнопильный станок	1
7.	Лобзикový станок	1
8.	Машина шлифовальная	2
9.	Ручная бормашина	1
10.	Сверлильный станок	2
11.	Станок для заточки сверел	2
12.	Токарный станок по дереву	1
13.	Токарный станок по металлу	1



Кабинет информатики

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Компьютер	13
2.	Ноутбук HP	1
3.	МФУ цв.	1
4.	Принтер лазерный цв.	1
5.	3D принтер Inventor	2
6.	3D принтер Picasso	1
7.	3D принтер Formlabs	1

8.	3D scanner ручной Sence	1
9.	Мультимедийный проектор	1
10.	Интернет-шлюз	1

Кабинет информатики, журналистики

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Компьютер	8
2.	Ноутбук	1
3.	Принтер	1

Кабинет фото- и тележурналистики

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Компьютер	3
2.	Монтажный компьютер	1
3.	Ноутбук	1
4.	Принтер	1
5.	Мультимедийный проектор	1
6.	Фотоаппарат цифровой	5
7.	Видеокамера	3
8.	Микрофон	2
9.	Рекордер для записи звука	1
10.	Штативы	6
11.	Комплект света	3
12.	Отражатель	1
13.	Фон хромакей	2

Для развития шахматного и шашечного спорта имеются наборы шахмат и шашек с электронными часами.

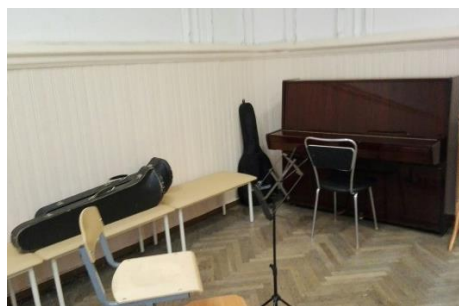


Для проведения туристских слетов, походов, занятий по образовательным программам туристско-краеведческой направленности в учреждении имеются: палатки, рюкзаки,

спальные мешки, каски горные и водные, карабины, байдарки, лыжи, тент-шатёр и зимний шатёр.



Имеются различные музыкальные инструменты: фортепиано, 4 концертных рояля, аккордеоны, баяны, фортепиано, гитары, балалайки, ударные, духовые и другие музыкальные инструменты. Для театральных и хореографических коллективов имеется коллекция концертных костюмов.



На территории ДТ (ул. Писарева, д. 12) расположен 1 объект спортивной инфраструктуры (спортивная площадка), оснащённый необходимым оборудованием для проведения районных соревнований, спортивных мероприятий.



Имеется 1 спортзал, оборудованный для занятий по дополнительным общеобразовательным программам физкультурно-спортивной направленности и цирковой студии.



Методический кабинет – традиционная и преобладающая форма методической службы. Он представляет возможности повышения квалификации кадров, ведет их переподготовку и оказывает методическую помощь; своевременно обеспечивает работников необходимой информацией о содержании образования, инновационных технологиях обучения, о новых учебных пособиях. В Учреждении создан методический кабинет, который располагает книжным фондом, включающим более 5000 изданий, обеспечивающий возможность работы педагогов на персональном компьютере с доступом к многофункциональному устройству, позволяющему сканировать, копировать и печатать документы. Для работы административно-педагогических работников в наличие персональные компьютеры, ноутбуки, МФУ, принтеры.



Библиотеки в учреждении нет. Учебно-методическая литература находится в методическом кабинете и в учебных кабинетах.

Специально оборудованные учебные кабинеты, объекты для проведения практических занятий, объекты спорта, средства обучения и воспитания, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, отсутствуют.

Доступ в здания учреждения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечен.

Питание в учреждении не предусмотрено. На этажах установлены кулеры с питьевой водой для обеспечения питьевого режима, доступные для учащихся, в том числе на 1 этаже для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Охрана здоровья учащихся, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается в соответствии с требованиями законодательства и [локальными актами учреждения](#).

Для обеспечения доступа к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям имеются классы, оборудованные персональными компьютерами и доступом в сеть Интернет. Образовательный, досуговый и административно-организационный процессы проводятся с использованием современных лицензионных пакетов прикладных программ для различных областей деятельности. На всех персональных компьютерах проводится фильтрация контента с помощью "Родительского контроля" для блокировки нежелательных сайтов и программ в сети Интернет.

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

№ пп	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Компьютерные классы	2
2.	Интернет-шлюз	1
3.	Файл-сервер	1
4.	Microsoft Windows 7 Professional	
5.	Microsoft Windows 10 Professional	
6.	MS Office	
7.	OpenOffice	
8.	NeoOffice	
9.	Paint.net	
10.	Gimp	
11.	Adobe Premiere	
12.	Autodesk 3D Studio MAX 2020	
13.	Autodesk Netfabb 2019	
14.	Adobe Creative Suite 4 Design Standard	
15.	Autodesk Mudbox 2020	
16.	ОС Lubuntu 16.04, 18.04	
17.	Офисный пакет LibreOffice	
18.	Дистрибутив языка программирования Python	
19.	Интегрированная среда разработки Geany	
20.	Набор обучающих программ GComris	

Специальные условия, обеспечивающие доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, для использования инвалидов и лицам с ограниченными возможностями здоровья, отсутствуют ввиду отсутствия запроса со стороны потребителя образовательных услуг.

На официальном сайте учреждения предусмотрена версия для слабовидящих.

[ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ УЧАЩИМСЯ](#)

Электронных образовательных ресурсов, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья в учреждении нет, ввиду отсутствия запроса со стороны потребителя образовательных услуг.

Специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья отсутствуют, ввиду отсутствия запроса со стороны потребителя образовательных услуг.

[УЧЕБНЫЙ ПЛАН НА 2019–2020 УЧЕБНЫЙ ГОД \(ПЛАТНЫЕ УСЛУГИ\)](#)

Безопасное пребывание в ГБУДО ДТ «У Вознесенского моста» обеспечено наличием:

- автоматизированной системы пожарной сигнализации
- тревожной кнопкой
- круглосуточной физ. охраны на пожарно-сторожевых постах учреждения

[Паспорт дорожной безопасности](#)