Сведения об использовании и сохранности оборудования, переданного в безвозмездное пользование базовым площадкам ГАНОУ СО "Дворец молодежи" по техническому/естественнонаучному образованию за 2024 год (заполняется по каждому виду/комплекту оборудования в соответствии с договором о передаче в безвозмездное пользование)

Муниципальное образование: ГО Заречный

Название образовательной организации (по Уставу): Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования городского округа Заречный "Центр детского творчества"

Год признания базовой площадкой ГАНОУ СО "Дворец молодежи" : Образовательная робототехника и инновационное техническое творчество, с 14.07.2015 по 31.12.2025

Название проекта: ТЕХНОЗАР

Наименование оборудования	Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудованного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации			Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	Название мероприятий, дата проведения	количество участников, использовавших оборудование			
Мультимедийный комплектDialog(Epson-проектор, доска Attache, ноутбук Lenovo)	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	1. Форум руководителей АЭС и администрации городов присутствия Росэнергоатом. г.Удомля. 1-4.08.2024 2. Конкурс семейных инженерных проектов для дошкольников и школьников и их родителей "Инженерия. Робототехника. Механика". 12.08.2024 3. Творческие мастер-классы объединений технической направленности, посвященные Дню знаний со «Школой Росатома». 2.09.2024 4. III открытый региональный фестиваль по робототехнике "Планета роботов - 2024". Заочно. 27.09.2024 5. Всероссийский конкурс "Инженеры транспорта". сентябрь-февраль 2025 6. Чемпионат «КубоШтурм-2024». 12-13.10.2024 7. Всероссийский конкурс детских рисунков "Осенняя пора". Онлайн. 16.10.2024 8. Всероссийский детский творческий конкурс ко Дню воспитателя и Дню учителя "Педагогам от всей души". Онлайн. 16.10.2024 9. Фестиваль анимационного творчества "Снежные мультяшки" ШР. Муниципальный этап. 22.10.2024 10. Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Мир Lego». 25.10.2024 11. Муниципальный этап. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 12. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 13. Всероссийский конкурс "Создай экспонат для "Эрмитажа" украшение елей, расположенных в "Эрмитажном театре. 20.11.2024 14. Выставка творческих работ "Осенние преображения", среди обучающихся МБОУ ДО ГО Заречный "ЦДТ" в 2024-2025 учебном году. 25.11.2024 15. Всероссийский творческий конкурс по лего-конструированию. Онлайн. 13.11.2024 16. Конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 17. Открытый муниципальный конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 18. Открытый конкурс по созданию 3D-моделей "Автомобильный грузовой и легковой транспорт". 05.12.2024 19. Сетевое образовательное событие по 3Д-моделированию «Время, вперед». 11.12.2024	1. 2 2. 1 3. 100 4. 1 5. 1 6. 3 7. 3 8. 2 9. 9 10. 2 11. 2 12. 1 13. 1 14. 4 15. 4 16. 43 17. 1 18. 2 19. 2	полностью	-	-
		Эврикум. Программирование. Питон. Начало 1 год	1	1 год - 12 чел.					
		Эврикум. Программирование. Питон. Приложения 1 год	1	1 год - 12 чел.					
		Эврикум.С++	1	1 год - 12					
		Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.					
		3D моделирование 2 года	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.					
		Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел					
		Cuboro. Думай креативно 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел.					
		Инженерия будущего 1 год	1	1 год - 8 чел.					
Мобильный компьютерный класс «ЦНТ»	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	1. Форум руководителей АЭС и администрации городов присутствия Росэнергоатом. г.Удомля. 1-4.08.2024 2. Конкурс семейных инженерных проектов для дошкольников и школьников и их родителей "Инженерия. Робототехника. Механика". 12.08.2024 3. Творческие мастер-классы объединений технической направленности, посвященные Дню знаний со «Школой Росатома». 2.09.2024 4. III открытый региональный фестиваль по робототехнике "Планета роботов - 2024". Заочно. 27.09.2024 5. Всероссийский конкурс "Инженеры транспорта". сентябрь-февраль 2025 6. Чемпионат «КубоШтурм-2024». 12-13.10.2024 7. Всероссийский конкурс детских рисунков "Осенняя пора". Онлайн. 16.10.2024 8. Всероссийский детский творческий конкурс ко Дню воспитателя и Дню учителя "Педагогам от всей души". Онлайн. 16.10.2024 9. Фестиваль анимационного творчества "Снежные мультяшки" ШР. Муниципальный этап. 22.10.2024 10. Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Мир Lego». 25.10.2024 11. Муниципальный этап. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 12. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 13. Всероссийский конкурс "Создай экспонат для "Эрмитажа" украшение елей, расположенных в "Эрмитажном театре. 20.11.2024 14. Выставка творческих работ "Осенние преображения", среди обучающихся МБОУ ДО ГО Заречный "ЦДТ" в 2024-2025 учебном году. 25.11.2024 15. Всероссийский творческий конкурс по лего-конструированию. Онлайн. 13.11.2024 16. Конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 17. Открытый муниципальный конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 18. Открытый конкурс по созданию 3D-моделей "Автомобильный грузовой и легковой транспорт". 05.12.2024 19. Сетевое образовательное событие по 3Д-моделированию «Время, вперед». 11.12.2024	1. 2 2. 1 3. 100 4. 1 5. 1 6. 3 7. 3 8. 2 9. 9 10. 2 11. 2 12. 1 13. 1 14. 4 15. 4 16. 43 17. 1 18. 2 19. 2	не полностью, требуется замена всех ноутбуков по причине устаревания - недостаточное количество оперативной памяти, "слабая" видеокарта. Батареи не держат заряд - работают только от сети	-	ноутбуки 16
		Эврикум. Программирование. Питон. Начало 1 год	1	1 год - 12 чел.					
		Эврикум. Программирование. Питон. Приложения	1	1 год - 12 чел.					
		Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.					
		3D моделирование 2 года	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.					
		ЛегоМир 2 года	1	1 год - 44 чел. 2 год - 24 чел.					
		Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел					
		Cuboro. Думай креативно 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел.					
		Инженерия будущего 1 год	1	1 год - 8 чел.					
МФУ Xerox WC 3025 NI	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
		Эврикум. Программирование. Питон. Начало 1 год	1	1 год - 12 чел.					
		Эврикум. Программирование. Питон. Приложения	1	1 год - 12 чел.					
		Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.					
		3D моделирование 2 года	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.					
		ЛегоМир 2 года	1	1 год - 44 чел. 2 год - 24 чел.					
		Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел					
		Cuboro. Думай креативно 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел.					
		Инженерия будущего 1 год	1	1 год - 8 чел.					
3D- принтер Wanhao Duplicator4S	наличие, 7 лет	3D моделирование 2 года	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.	1. Конкурс семейных инженерных проектов для дошкольников и школьников и их родителей "Инженерия. Робототехника. Механика". 12.08.2024 2. III открытый региональный фестиваль по робототехнике "Планета роботов - 2024". Заочно. 27.09.2024 3. Всероссийский конкурс "Инженеры транспорта". сентябрь-февраль 2025 4. Муниципальный этап. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 5. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 6. Всероссийский конкурс "Создай экспонат для "Эрмитажа" украшение елей, расположенных в "Эрмитажном театре. 20.11.2024 7. Выставка творческих работ "Осенние преображения", среди обучающихся МБОУ ДО ГО Заречный "ЦДТ" в 2024-2025 учебном году. 25.11.2024 8. Конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 9. Открытый муниципальный конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024	1. 1 2. 1 3. 1 4. 2 5. 1 6. 1 7. 4 8. 43 9. 1	полностью	-	-
3D- сканер Sense	наличие, 7 лет	3D моделирование 2 года	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.	В образовательном процессе		полностью	-	-
Конструктор Первые механизмы на класс с книгой для учителя	наличие, 9 лет	Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.	1. Фестиваль анимационного творчества "Снежные мультяшки" ШР. Муниципальный этап. 22.10.2024 2. Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Мир Lego». 25.10.2024 3. Всероссийский творческий конкурс по лего-конструированию. Онлайн. 13.11.2024	1. 9 2. 2 3. 4	полностью	-	-
Конструктор Простые механизмы на класс с комплектом заданий, книгой	наличие, 9 лет	Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.	1. Фестиваль анимационного творчества "Снежные мультяшки" ШР. Муниципальный этап. 22.10.2024 2. Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Мир Lego». 25.10.2024 3. Всероссийский творческий конкурс по лего-конструированию. Онлайн. 13.11.2024	1. 9 2. 2 3. 4	не полностью, 4544151 (приводной ремень) – 40шт, 4528334 (шнур с шипами) – 25шт, 73643 (груз) – 4 шт,	-	4544151 (приводной ремень) - 40шт 4528334 (шнур с шипами) - 25шт
Конструктор ПервоРобот тип Wedo на класс с ресурсным набором	наличие, 9 лет	Конструирование и моделирование Лего 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 12 чел.	1. Фестиваль анимационного творчества "Снежные мультяшки" ШР. Муниципальный этап. 22.10.2024 2. Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Мир Lego». 25.10.2024 3. Всероссийский творческий конкурс по лего-конструированию. Онлайн. 13.11.2024	1. 9 2. 2 3. 4	полностью	были приобретены малые моторы для замены вышедших из строя октябрь 2018 - 10 шт., стоимость 800руб./шт	-
Конструктор Технологии и физика на класс с материалами для учителя	наличие, 9 лет	Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел	Использовался в образовательном процессе		не полностью, отсутствуют детали: кардан серый арт. 4525904 - 7 шт. ремень красный 2-вем, арт 4544143 - 14 шт. ремень желтый 33вм, арт 4544151- 14 шт.	Был проведен ремонт малых моторов	Кардан серый арт. 4525904 7 шт. ремень красный 2-вем, арт 4544143 - 14 шт. ремень желтый 33вм, арт 4544151- 14 шт.
Конструктор Пневматика. Набор дополнительных элементов к конструктору Технология и физика на класс с комплектом заданий	наличие, 9 лет	Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Конструктор Возобновляемый источник энергии Набор дополнительных элементов к конструктору Технология и физика на класс с книгой для учителя	наличие, 9 лет	Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел	Использовался в образовательном процессе		не полностью, мультиметры работают некорректно, требуется замена - 7 шт	-	Мультиметры 7 шт
Учебный комплект для изучения программирования и робототехники на класс LEGO NXT Education EV3	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Форум руководителей АЭС и администрации городов присутствия Росэнергоатом. г.Удомля	2	не полностью, Сломалась LEGO 45500 Микрокомпьютер EV3 - 3 штуки, 2 больших мотора LEGO Education Mindstorms EV3 45502, пришли в негодность Набор кабелей	-	LEGO 45500 Микрокомпьютер EV3 - 3 штуки, 2 больших мотора LEGO Education Mindstorms EV3 45502.

Наименование оборудования	Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудованного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации			Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	Название мероприятия, дата проведения	количество участников, использовавших оборудование			
Конструктор ПервоРобот NXT: Экоград с комплектом заданий и книгой для учителя	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Поля для соревнований роботов	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Форум руководителей АЭС и администрации городов присутствия Росэнергоатом. г.Удомля	2	полностью		-
		Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел.	Использовался в образовательном процессе				
Датчики 45502,45503,45504,45505,45506,45507, 55508	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Датчик температурный	наличие, 9 лет	Эврикум. Робототехника+ 3 года	1	1 год - 12 чел. 2 год - 12 чел. 3 год - 11 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Конструктор Аврора Роботикс Олимп	наличие, 1 год 3 мес.	Начальная робототехника 3 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел. 3 год - 12 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Ноутбук ПЭВМ ICL RA Yhook модели SI511 GIR	наличие, 1 год 3 мес.	Инженерия будущего 1 год	1	1 год - 8 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
Интерактивная панель в комплекте с вычислительным блоком и мобильной стойкой FlfaDisplJay ADLEB -65	наличие, 1 год 3 мес.	3 D - моделирование	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
		Cuboro. Думай креативно 2 года	1	1 год - 36 чел. 2 год - 24 чел.	Использовался в образовательном процессе		полностью	-	-
3D принтер Maestro	наличие, 1 год 3 мес.	3 D - моделирование	1	1 год - 24 чел 2 год - 24 чел.	1. Конкурс семейных инженерных проектов для дошкольников и школьников и их родителей "Инженерия. Робототехника. Механика". 12.08.2024 2. III открытый региональный фестиваль по робототехнике "Планета роботов - 2024". Заочно. 27.09.2024 3. Всероссийский конкурс "Инженеры транспорта" сентябрь-февраль 2025 4. Муниципальный этап. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 5. Областной конкурс изобразительного искусства «Дорогами добра». 15.11.2024 6. Всероссийский конкурс "Создай экспонат для "Эрмитажа" украшение елей, расположенных в "Эрмитажном театре. 20.11.2024 7. Выставка творческих работ "Осенние преображения", среди обучающихся МБОУ ДО ГО Заречный "ЦДТ" в 2024-2025 учебном году. 25.11.2024 8. Конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024 9. Открытый муниципальный конкурс технического творчества «Мечтай и твори». ноябрь 2024	1. 1 2. 1 3. 1 4. 2 5. 1 6. 1 7. 4 8. 43 9. 1	частично	ремонт	-

Директор МБОУ ДО ГО Заречный "ЦДТ" Г.Ф. Пегушина

17.12.2024 г.

Исп. Шаисламова С.Н.
Тел. 8(34377)31537