

ОТЧЕТ О РАБОТЕ
городского Ресурсного центра «Детский технопарк «ТехноПрорыв»
учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи
за 2023/2024 учебный год

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация
1.	Планирование и организация деятельности ресурсного центра	Планирование деятельности	<p>В 2023/2024 учебном году деятельность Ресурсного центра осуществлялась в соответствии со следующими видами программно-планирующей документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Положение о ресурсном центре; - план работы ресурсного центра на учебный год; - план методических мероприятий (инструктивно-методические совещания, мастер-классы, консультационные пункты) для педагогов г.Минска; - план повышения квалификации, аттестации и переподготовки педагогических работников; - план издательской деятельности ресурсного центра.
		Управление и контроль деятельности	<p>В Ресурсном центре имеется в полном объеме и ведется следующая документация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - положение о Ресурсном центре; - приказ о деятельности Ресурсного центра и о лицах, ответственных за его работу; - план работы Ресурсного центра; - отчеты о проделанной работ. <p>Данная документация размещена для ознакомления на сайте Ресурсного центра и поддерживается в актуальном состоянии.</p> <p>На сайте комитета по образованию Мингорисполкома, учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи» публикуются аналитические материалы и информационные сообщения о проведенных Ресурсным центром мероприятиях.</p>
		Наличие инфраструктуры ресурсного центра	<p>В настоящее время действует раздел Ресурсного центра на сайте отдела технического творчества и спорта (http://технопрорыв.бел), на котором размещена и регулярно обновляется информация:</p> <ul style="list-style-type: none"> по вопросам поддержки, координации и развития научно-технического творчества; новостная лента о проведенных мероприятиях в сфере научно-технического творчества; программно-методическая информация (положения и методические материалы к мероприятиям). <p>В перспективах развития инфраструктуры Ресурсного центра:</p> <ul style="list-style-type: none"> разработка средств дистанционного обучения учащихся, в том числе банка видеоуроков и обучающих видеолекций по техническому творчеству; создание методической страницы (банк инновационных проектов и наиболее эффективных образовательных программ); размещения информации об инновационных методах работы (профильные смены, онлайн-лагеря и т.д.).

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация																																															
			<p>Деятельность РЦ активно освещается в социальных сетях (YouTube, Telegram M.E.L.), в периодических СМИ и на сайтах социальных партнеров.</p> <p>В 1 полугодии 2023-2024 года были обновлены структура, дизайн и содержание Instagram-аккаунта Ресурсного центра (https://www.instagram.com/ottis_mgddm).</p>																																															
			<p>Образование кадров, осуществляющих учебно-воспитательный процесс и научно-методическое обеспечение</p>																																															
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Структурное подразделение РЦ</th> <th>Среднее</th> <th>Среднее специальное</th> <th>Высшее</th> <th>Ученая степень</th> <th>Степень магистра и бакалавра</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Административный персонал</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Компьютерный центр</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Креативная лаборатория</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Лаборатория инновационных технологий</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Лаборатория технологий и инженерий</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Всего:</td> <td></td> <td></td> <td>23</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Структурное подразделение РЦ	Среднее	Среднее специальное	Высшее	Ученая степень	Степень магистра и бакалавра	Административный персонал			3			Компьютерный центр			10			Креативная лаборатория			5			Лаборатория инновационных технологий			3			Лаборатория технологий и инженерий			2			Всего:			23		
Структурное подразделение РЦ	Среднее	Среднее специальное	Высшее	Ученая степень	Степень магистра и бакалавра																																													
Административный персонал			3																																															
Компьютерный центр			10																																															
Креативная лаборатория			5																																															
Лаборатория инновационных технологий			3																																															
Лаборатория технологий и инженерий			2																																															
Всего:			23																																															
			<p>Квалификация педкадров</p>																																															
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Структурное подразделение РЦ</th> <th>Без категории</th> <th>Вторая</th> <th>Первая</th> <th>Высшая</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Административный персонал</td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Компьютерный центр</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Креативная лаборатория</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Лаборатория инновационных технологий</td> <td>2</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Лаборатория технологий и инженерий</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Всего:</td> <td>8</td> <td>4</td> <td>9</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>						Структурное подразделение РЦ	Без категории	Вторая	Первая	Высшая	Административный персонал		1	2		Компьютерный центр	5	3	2		Креативная лаборатория			3	2	Лаборатория инновационных технологий	2		1		Лаборатория технологий и инженерий	1		1		Всего:	8	4	9	2							
Структурное подразделение РЦ	Без категории	Вторая	Первая	Высшая																																														
Административный персонал		1	2																																															
Компьютерный центр	5	3	2																																															
Креативная лаборатория			3	2																																														
Лаборатория инновационных технологий	2		1																																															
Лаборатория технологий и инженерий	1		1																																															
Всего:	8	4	9	2																																														
			<p>Повышение квалификации педагогических кадров</p>																																															
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>ФИО сотрудника</th> <th>Повышение квалификации</th> <th>Сроки обучения</th> <th>Учреждение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Гулинский Е.А.</td> <td>«Педагогический опыт как объект анализа и презентации деятельности»</td> <td>23.10-28.10.2023</td> <td>МГИРО</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Богдан В.Я.</td> <td>Переподготовка «Менеджмент учреждений дошкольного, общего среднего образования, дополнительного образования детей и молодежи»</td> <td>11.09-06.11.2023</td> <td>АПО</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Пасиков П.А.</td> <td rowspan="2">«Формирование компетенций в области интеллектуальной энергетики, энергоэффективности и управления возобновляемыми источниками энергии»</td> <td rowspan="2">08.04-12.04.2024</td> <td rowspan="2">РИПО</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ганичева Ю.В.</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Гришечкина М.В.</td> <td rowspan="2">Обучающие курсы «Формирование основ духовно-нравственной культуры учащихся I ступени общего среднего образования»</td> <td rowspan="2">25.04.2024</td> <td rowspan="2">МГИРО</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Новак М.А.</td> </tr> </tbody> </table>						№ п/п	ФИО сотрудника	Повышение квалификации	Сроки обучения	Учреждение	1.	Гулинский Е.А.	«Педагогический опыт как объект анализа и презентации деятельности»	23.10-28.10.2023	МГИРО	2.	Богдан В.Я.	Переподготовка «Менеджмент учреждений дошкольного, общего среднего образования, дополнительного образования детей и молодежи»	11.09-06.11.2023	АПО	3.	Пасиков П.А.	«Формирование компетенций в области интеллектуальной энергетики, энергоэффективности и управления возобновляемыми источниками энергии»	08.04-12.04.2024	РИПО	4.	Ганичева Ю.В.	5.	Гришечкина М.В.	Обучающие курсы «Формирование основ духовно-нравственной культуры учащихся I ступени общего среднего образования»	25.04.2024	МГИРО	6.	Новак М.А.													
№ п/п	ФИО сотрудника	Повышение квалификации	Сроки обучения	Учреждение																																														
1.	Гулинский Е.А.	«Педагогический опыт как объект анализа и презентации деятельности»	23.10-28.10.2023	МГИРО																																														
2.	Богдан В.Я.	Переподготовка «Менеджмент учреждений дошкольного, общего среднего образования, дополнительного образования детей и молодежи»	11.09-06.11.2023	АПО																																														
3.	Пасиков П.А.	«Формирование компетенций в области интеллектуальной энергетики, энергоэффективности и управления возобновляемыми источниками энергии»	08.04-12.04.2024	РИПО																																														
4.	Ганичева Ю.В.																																																	
5.	Гришечкина М.В.	Обучающие курсы «Формирование основ духовно-нравственной культуры учащихся I ступени общего среднего образования»	25.04.2024	МГИРО																																														
6.	Новак М.А.																																																	

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация			
Награды сотрудников РЦ						
№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Должность	Наименование награды	Организация, присвоившая награду	Дата награждения	
1.	Герман Александр Вадимович	Педагог дополнительного образования высшей категории	Благодарность	Минский государственный дворец детей и молодежи	27.09.2023	
2.	Гришечкина Милана Васильевна	Культурный организатор	Благодарность	Минский государственный дворец детей и молодежи	27.09.2023	
3.	Гулинский Евгений Александрович	Педагог дополнительного образования 2 категории	Грамота Дворца	Минский государственный дворец детей и молодежи	27.09.2023	
4.	Нахратов Егор Сергеевич	Заведующий учебно-производственной мастерской	Грамота Дворца	Минский государственный дворец детей и молодежи	27.09.2023	
5.	Трифоновна Наталья Владимировна	Педагог дополнительного образования 1 категории	Грамота Министерства образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	18.08.2023	
6.	Урбан Алевтина Павловна	Заведующий отделом	Почетная грамота комитета по образованию Мингорисполкома	Комитет по образованию Мингорисполкома	03.08.2023	
7.	Хаданович Олеся Васильевна	Заведующий кабинетом	Почетная грамота комитета по образованию Мингорисполкома	Комитет по образованию Мингорисполкома	03.08.2023	
8.	Чижова Агна Олеговна	Лаборант	Благодарность	Минский государственный дворец детей и молодежи	27.09.2023	
Материально-техническое обеспечение						
Структурное подразделение РЦ		Помещения	Материально-техническое обеспечение			
Компьютерный центр		3 учебных кабинета	<ul style="list-style-type: none"> - 39 ПК с выходом в интернет - 2 телевизора - 1 интерактивная доска - комплект для виртуальной реальности - учебные пособия 			
Креативная лаборатория		1 учебный кабинет	<ul style="list-style-type: none"> - 1 телевизор - 2 ПК с выходом в интернет - 8 графических планшетов - оборудованный класс архитектуры - расходные материалы, инструменты - учебные пособия 			

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация		
			Лаборатория инновационных технологий	2 учебных кабинета	<ul style="list-style-type: none"> - 3 ПК с выходом в интернет - 24 ноутбука - 12 3D-принтеров - 2 телевизора - 4 паяльные станции - лазерно-гравировальный станок - фрезерный станок - 3D-сканер - станок вакуумной формовки - автомобильная трековая трасса - наборы инструментов, оборудования для технического моделирования - контрольно-измерительное оборудование - расходные материалы, радиокомпоненты - учебные пособия
			Лаборатория технологий и инженерий	2 учебных кабинета	<ul style="list-style-type: none"> - 6 ПК с выходом в интернет - 11 ноутбуков - планшетный компьютер - 35 робототехнических наборов - 2 стола для робототехники с набором полей - презентационное оборудование - баннеры РЦ - 8 специально оборудованных паяльных станций - наборы инструментов, оборудования для технического моделирования - контрольно-измерительное оборудование - расходные материалы, радиокомпоненты - учебные пособия
<p>Финансирование деятельности ресурсного центра для проведения мероприятий и укрепления материально-технической базы осуществляется как из бюджетных средств, так и из собственных средств, вырученных в ходе внебюджетной деятельности (работа объединений по интересам, творческих площадок и мастер-классов).</p>					
<p>В 2023/2024 году для обновления материально-технической базы были приобретены следующее дорогостоящее оборудование и техника:</p>					
№ п/п	Наименование оборудования			Сумма, руб	
1 полугодие					
1.	Пластик для 3D-печати			834,82	
2.	Расходные материалы для учебных целей и на проведение мероприятий			2 341,85	
3.	Промостойки (3 шт) Ресурсного центра			1 453,32	
4.	Баннер Ресурсного центра			160,00	
5.	Комплект одежды с эмблемой Ресурсного центра (майка, бейсболка) – 20 шт			809,20	
6.	Медали			367,20	
7.	Канцелярские товары			736,01	
8.	Компьютерный класс			15 497,56	
9.	Графические планшеты 2 шт			569,92	
10.	МФУ лазерный			498,96	
11.	Чернила для принтера			56,50	
12.	Arduino-комплекты			442,29	

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация																								
			<table border="1" data-bbox="730 172 2132 400"> <thead> <tr> <th colspan="3" data-bbox="730 172 2132 201">2 полугодие</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="730 201 792 229">1.</td> <td data-bbox="792 201 1742 229">Расходные материалы для учебных целей и на проведение мероприятий</td> <td data-bbox="1742 201 2132 229">1332,65</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 229 792 258">2.</td> <td data-bbox="792 229 1742 258">Компоненты Arduino</td> <td data-bbox="1742 229 2132 258">185,46</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 258 792 287">3.</td> <td data-bbox="792 258 1742 287">Компьютерная периферия</td> <td data-bbox="1742 258 2132 287">228,97</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 287 792 316">4.</td> <td data-bbox="792 287 1742 316">Пластик для 3D-печати</td> <td data-bbox="1742 287 2132 316">120,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 316 792 344">5.</td> <td data-bbox="792 316 1742 344">Поля для робототехники (на баннерной ткани)</td> <td data-bbox="1742 316 2132 344">270,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 344 792 373">6.</td> <td data-bbox="792 344 1742 373">Бланк дипломов</td> <td data-bbox="1742 344 2132 373">509,29</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="730 373 1742 400">Всего:</td> <td data-bbox="1742 373 2132 400">25 069,89</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="730 440 2132 842"> Привлечение спонсорской помощи В августе 2023 года в лаборатории инновационных технологий за счет помощи ООО «Техартгруп» была обновлена мебель на сумму 5 614,30 руб. (в пользование переданы современные столы с регулируемой высотой). В ноябре 2023 года на развитие материально-технической базы РЦ была получена спонсорская помощь от ООО «Клика Тек» виде оборудования на сумму 5 634,15 руб. В декабре 2023 года 6 000 руб. было перечислено ООО «ТКП-Софт» для укрепления материально-технической базы кабинета робототехники. В феврале 2024 года была освоена спонсорская помощь в виде оборудования и расходных материалов от ООО «ЭссентОптикс» на сумму 1 997,57 руб. Итого за год спонсорской помощи: 19 246,02 руб. </p>	2 полугодие			1.	Расходные материалы для учебных целей и на проведение мероприятий	1332,65	2.	Компоненты Arduino	185,46	3.	Компьютерная периферия	228,97	4.	Пластик для 3D-печати	120,00	5.	Поля для робототехники (на баннерной ткани)	270,00	6.	Бланк дипломов	509,29	Всего:		25 069,89
2 полугодие																											
1.	Расходные материалы для учебных целей и на проведение мероприятий	1332,65																									
2.	Компоненты Arduino	185,46																									
3.	Компьютерная периферия	228,97																									
4.	Пластик для 3D-печати	120,00																									
5.	Поля для робототехники (на баннерной ткани)	270,00																									
6.	Бланк дипломов	509,29																									
Всего:		25 069,89																									
2.	Организация сетевого взаимодействия	Координация деятельности учреждений образования района или города в данном направлении деятельности	<p data-bbox="730 890 2132 959">Ресурсный центр осуществляет общую координацию работы в рамках образовательного кластера по направлению научно-технического творчества.</p> <p data-bbox="730 967 2132 1217">Основными направлениями работы Ресурсного центра являются: создание единого образовательного пространства (навигатора) объединений по интересам научно-технического профиля г. Минска; создание единого информационного ресурса: информационного портала на сайте Минского государственного дворца детей и молодежи «Детский технопарк «Технопрорыв»; организация и проведение социокультурных мероприятий, конкурсов, соревнований, фестивалей, выставок, профильных лагерей, экскурсий и т.д.:</p> <p data-bbox="730 1225 2132 1473">В учебном году разработаны положения конкурсов: «Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт», «Городская неделя науки, техники и спорта», «Открытый конкурс инновационных разработок в научно-техническом творчестве «От идеи до воплощения», «Городской этап республиканского смотра инновационного и технического творчества учащихся и работников учреждений образования», «Городской этапа республиканского конкурса по основам профессиональной подготовки среди учащихся «JuniorSkillsBelarus», «Городской этап республиканского конкурса научно-технического творчества учащейся молодежи «ТехноИнтеллект»,</p>																								

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация
			<p>Городской конкурс проектов (макетов) «Архитектурное наследие Беларуси», Городской конкурс по начальному техническому моделированию «Путешествие в Техноград», Городской конкурс по радиоэлектронике и робототехнике «Юный радиоэлектроник», посвященный Дню радио и др.</p> <p>Очная презентация деятельности Ресурсного центра в первом полугодии состоялась 23.08.2023 в рамках Фестиваля городских ресурсных центров по воспитательной работе (в работе секции приняли участие более 100 человек, а в работе фестиваля приняли участие более 500 педагогических работников.)</p> <p>Также ресурсный центр «ТехноПрорыв» был представлен 25.08.2023 на форуме педагогических работников «Образование столицы: новые реалии и новые возможности».</p> <p>Проведены мероприятия по организации 6-го школьного дня, организации занятости, оздоровления в каникулярный период:</p> <ul style="list-style-type: none"> • тематическая смена «Летняя школа Шаг в будущее» на базе МГДДиМ (июнь, июль 2023 года – 84 чел) • мастер-классы в рамках «Городской недели юных техников и спортсменов «ТехноСтарт» (31.10-02.11.2023, 62 участника) и «Городская неделя науки, техники и спорта» (27.12.2023-04.01.2024, 77 участников). • мастер-классы в рамках «Городского этапа республиканского конкурса по основам профессиональной подготовки среди учащихся «JuniorSkills Belarus» (весенние каникулы). <p>В летний каникулярный период 2024 года традиционно предполагается организация тематической смены «Летняя школа Шаг в будущее» с увеличенной наполняемостью групп в связи с большим спросом.</p> <p>Социокультурная составляющая ресурсного центра задает многообразные условия для творческого самовыражения учащихся, предоставляет педагогически организованную среду формирования устойчивой мотивации для дальнейшего выстраивания образовательной траектории в направлении осознанного профессионального выбора.</p> <p>Сотрудники ресурсного центра на регулярной основе осуществляют методическую помощь в проведении районных (отборочных) этапов городских конкурсов и соревнований, участвуют в работе жюри, проводят мастер-классы по подготовке учащихся на базе Ресурсного центра.</p> <p>Статистика наград участников (команд), подготовленных в 2023/2024 учебном году на базе Ресурсного центра:</p> <ul style="list-style-type: none"> республиканские коллективные: 1; республиканские индивидуальные: 3; городские коллективные: 8; городские индивидуальные: 57.

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация			
			<p>В соответствии с планом работы Ресурсного центра были организованы и проведены следующие городские массовые мероприятия, в том числе отборочные этапы республиканский конкурсов и соревнований:</p>			
№ п/п	Мероприятие	Дата и место проведения	Число участников			
1.	Участие в конкурсе научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века»	25.09-01.10.2023, НДТП	14 (команда г.Минска)			
2.	Конкурс по разработке компьютерных игр патриотической направленности «ПАТРИОТ.бу» (Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»)	31.10-1.11.2023 МГДДиМ	38			
3.	Открытый турнир-соревнование по робототехнике (Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»)	29-30.10.2023, МГДДиМ	88			
4.	Городской этап республиканского-конкурса «ТехноЕлка» (Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»)	28.10.–07.11.2023 МГДДиМ	76			
5.	Конкурс анимационных роликов и открыток по энергосбережению «Солнечный зайчик» (Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»)	28.10.2023 – 07.11.2023 МГДДиМ	48			
6.	Открытый городской конкурс-турнир радиоуправляемых автомоделей (Городская неделя юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»)	02.11.2023 МГДДиМ	23			
7.	Участие в Республиканском конкурсе компьютерных разработок патриотической направленности «ПАТРИОТ.ВУ»	29-30.11.2023	8 (команда г.Минска)			
8.	Участник в республиканском конкурсе «ТехноЕлка»	20-30.11.2023	20 (команда г.Минска)			
9.	Турнир радиоуправляемых автомобилей «Новогодний серпантин» (Городская неделя науки, техники и спорта)	26.12.2023 МГДДиМ	10			
10.	Турнир по трассовому моделизму «Кубок Чайника» (Городская неделя науки, техники и спорта)	28.12.2023 МГДДиМ	8			
11.	Городской конкурс по радиоэлектронике и робототехнике « Юный радиоэлектроник» (Городская неделя науки, техники и спорта)	06.01.2023 МГДДиМ	130			
12.	Веб-технологии (Городская неделя науки, техники и спорта)	27.12.2023 МГДДиМ	8			
13.	Графический дизайн (Городская неделя науки, техники и спорта)	26.12.2023 МГДДиМ	18			
14.	Открытый конкурс инновационных разработок в научно-техническом творчестве «От идеи до воплощения», 1 этап	Декабрь МГДДиМ	23			
15.	Городской этап республиканского смотра инновационного и технического творчества учащихся и работников учреждений образования	8.01-28.01.2024, МГДДиМ	50			
16.	Городской этап республиканского конкурса научно-технического творчества учащейся молодежи «ТехноИнтеллект»	12 – 16.02.2024, МГДДиМ	170			
17.	Городской конкурс проектов (макетов) «Архитектурное наследие Беларуси»	24.03.2024, МГДДиМ	15			
18.	Участие в Республиканском смотре инновационного и технического творчества учащихся и работников учреждений образования	март, НДТП	33 (команда г.Минска)			

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация		
19.			Участие в республиканском конкурсе научно-технического творчества учащейся молодежи «ТехноИнтеллект»	13-16.03.2024, БНТУ	24 (команда г.Минска)
20.			Городской этап республиканского конкурса технического творчества и робототехники «TechSkills»	24-29.03, МГДДиМ	96
21.			Участие в заключительном этапе Республиканского конкурса технического творчества учащейся молодежи «TechSkills»	28-29.03, НДТП	17 (команда г.Минска)
22.			Участие в Открытом республиканском IT-чемпионате «РобИн-2024»	9-29.04, НДЦ «Зубренок»	13 (команда г.Минска)
23.			Участие в заключительном этапе республиканского турнира по робототехнике	27-28.04, г.Жлобин	11 (команда г.Минска)
24.			Городской конкурс по начальному техническому моделированию «Путешествие в Техноград»	14.04.2024, МГДДиМ	24
25.			Открытый конкурс инновационных разработок в научно-техническом творчестве «От идеи до воплощения», 2 этап	16.05.2024, МГДДиМ	35
26.			Городской конкурс по радиоэлектронике и робототехнике «Юный радиоэлектроник», посвященный Дню радио	18-20.05.2024, МГДДиМ	130
Итого: 26 мероприятий / 1 130 участников					

РЦ является **опорной площадкой** учреждения образования «Национальный детский технопарк» по г.Минску, в рамках которой проводится работа по отбору участников для обучения в образовательных сменах в соответствии с Инструкцией о порядке отбора учащихся для освоения содержания образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи, утвержденной постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2019 № 145.

На базе РЦ ежемесячно проходит **отбор участников** (проектов) на образовательные смены по различным направлениям. За первое учебный год отбор для обучения в технопарке прошли **410** учащихся. Из них **131** учащихся поступил на обучение в УО «Национальный детский технопарк» по направлениям «Зеленая химия», «Робототехника», «Информационно-коммуникационных технологий», «ИКТ», «Инженерная экология», «Наноиндустрия и нанотехнологии», «Информационная безопасность», «Виртуальная и дополненная реальность», «Электроника и связь», «Энергетика будущего», «Биотехнологии», «Архитектура и дизайн», «Лазерные технологии».

Сотрудники ресурсного центра на регулярной основе принимают участие в **работе жюри** городских конкурсов, инициируемых учреждением образования «Минский государственный дворец детей и молодежи» по направлениям: робототехника, программирования, мультимедиа-технологии, архитектура, инженерия и т.д.

В течение года сотрудники осуществляют выезды для организации отборочных этапов конкурсов и выставок в районные центры дополнительного образования г.Минска (районные этапы конкурса научно-технического творчества учащейся молодежи «Техноинтеллект», городской выставки технического творчества учащихся «Творчество юных – Республике Беларусь!», смотра инновационного и технического творчества и др.)

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация
	Организационно-методическая работа	Деятельность по пропаганде инновационного опыта	<p>Педагогические работники РЦ презентовали опыт работы на городских, республиканских, международных мероприятиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> • видеорепортаж телеканала Беларусь-1 «Летняя школа «Шаг в будущее» открыла смену во Дворце детей и молодежи (06.06.2023) • работа площадки на игровом фестивале «TOYDAY» в Центральном ботаническом саду НАН Беларуси (10.06.2023) • эфир телепередачи «Минск и минчане», где была представлена работа детского технопарка «ТехноПрорыв» и летней школы «Шаг в будущее» (17.06.2023) • участие в съемках проекта ОНТ «Белорусская SUPER-женщина» (04.07.2023) • работа площадки РЦ в рамках кампании по набору в кружки, клубы и секции «Дворец приглашает!» (21.08-10.09.2023) • участие в фестивале городских ресурсных центров по воспитательной работе (23.08.2023) • презентация РЦ на городском форуме педагогических работников «Образование столицы: новые реалии и новые возможности» (25.08.2023) • работа площадки на городском мероприятии «Первоклассный праздник» в Центральном ботаническом саду НАН Беларуси (28.08.2023) • проведение экскурсии по Ресурсному центру и мастер-класса для воспитанников Социально-педагогического центра Центрального района г.Минска (29.08.2023) • методической неделе МГДДиМ «Современная образовательная среда: воспитательный потенциал» (19-26.09.2023) • конкурс цифровых образовательных ресурсов «Образовательная цифра-2023» (сентябрь-декабрь 2023 г.) • диалоговая площадка «Стратегические направления развития современного центра технического творчества» с ГБУ ДО «Дом юношеского технического творчества Челябинской области» г.Южноуральск, (РФ) в формате онлайн (17. 10.2023) • образовательный интенсив «Голоса молодых», организованном Дворцом детского творчества Петроградского района г.Санкт-Петербурга (18-21.10.2023). • педагогическом форум с международным участием «Мастеринг творческого мышления и интеграция профессиональных практик: лучшие идеи профориентационного акселератора», который состоялся в городе Южноуральске Челябинской области (Российская Федерация) в Центре цифрового образования «IT-клуб» (23-25.11.2023) • вебинар «Инклюзия как социально-педагогическое явление» (15.12.2023) • презентация инновационной образовательной программы «Интеллектуальная робототехника» (20.12.2023)

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация															
			<ul style="list-style-type: none"> • обзорная экскурсия для делегации ГУО «Центр дополнительного образования детей и молодежи г.Бреста» (06.02.2024) • III открытый городской конкурс разработок диагностического инструментария к программам объединений по интересам «Формула успеха» (15.02-10.03.2024) • участие во Всемирном фестивале молодежи (Гулинский Е.А.) 28.02-09.03.2024 • 21-я международная специализированная выставка для школьников, абитуриентов, студентов, выпускников вузов, родителей (1-3.03.2024) • конкурс методических материалов/ресурсов, используемых в процессе реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы ГБОУ «Воробьевы горы», г.Москва (март-апрель 2024 г.) • обзорно-экскурсионная программа для студентов Минского государственного лингвистического университет (27.03.2024) • визит администрации Центрального района Санкт-Петербурга (03.04.2024) • визит делегации представителей Центра цифрового образования детей «IT – куб» г.Южноуральска (18.04.2024) • визит делегации из г. Екатеринбурга Свердловской области в Минский государственный дворец детей и молодежи (16.05.2024) • мастер-класс «Использование технологий искусственного интеллекта в реализации программ дополнительного образования по направлению «Робототехника» (20.05.2024) <p style="text-align: center;">Социальное партнерство</p>															
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="1467 954 1550 1062">№ п/п</th> <th data-bbox="1550 954 1771 1062">Социальный партнёр (название учреждения, организации)</th> <th data-bbox="1771 954 1906 1062">Какой проект/мероприятие проводились при его поддержке</th> <th data-bbox="1906 954 2040 1062">Содержание сотрудничества (если финансовые средства, то их объем)</th> <th data-bbox="2040 954 2143 1062">Характер поддержки (разовая, постоянная, договор о сотрудничестве)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1467 1062 1550 1230">1.</td> <td data-bbox="1550 1062 1771 1230">Учреждение образования «Национальный детский Технопарк»</td> <td data-bbox="1771 1062 1906 1230">«ТехноЕлка», «TechSkills», «ПАТРИОТ.Бу», «Junior Skills Belagus», отбор на обучающие смены</td> <td data-bbox="1906 1062 2040 1230">Методическая помощь, участие в республиканских конкурсах, предоставление базы для 2 и 3 этапов отбора на образовательные смены.</td> <td data-bbox="2040 1062 2143 1230">Постоянная</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1467 1230 1550 1458">2.</td> <td data-bbox="1550 1230 1771 1458">Учреждение образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»</td> <td data-bbox="1771 1230 1906 1458">Участие команды г.Минска в открытом республиканском IT-чемпионате «РобИн» в рамках смены в учреждении образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»</td> <td data-bbox="1906 1230 2040 1458">Участие в республиканском конкурсе</td> <td data-bbox="2040 1230 2143 1458">Постоянная</td> </tr> </tbody> </table>	№ п/п	Социальный партнёр (название учреждения, организации)	Какой проект/мероприятие проводились при его поддержке	Содержание сотрудничества (если финансовые средства, то их объем)	Характер поддержки (разовая, постоянная, договор о сотрудничестве)	1.	Учреждение образования «Национальный детский Технопарк»	«ТехноЕлка», «TechSkills», «ПАТРИОТ.Бу», «Junior Skills Belagus», отбор на обучающие смены	Методическая помощь, участие в республиканских конкурсах, предоставление базы для 2 и 3 этапов отбора на образовательные смены.	Постоянная	2.	Учреждение образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»	Участие команды г.Минска в открытом республиканском IT-чемпионате «РобИн» в рамках смены в учреждении образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»	Участие в республиканском конкурсе	Постоянная
№ п/п	Социальный партнёр (название учреждения, организации)	Какой проект/мероприятие проводились при его поддержке	Содержание сотрудничества (если финансовые средства, то их объем)	Характер поддержки (разовая, постоянная, договор о сотрудничестве)														
1.	Учреждение образования «Национальный детский Технопарк»	«ТехноЕлка», «TechSkills», «ПАТРИОТ.Бу», «Junior Skills Belagus», отбор на обучающие смены	Методическая помощь, участие в республиканских конкурсах, предоставление базы для 2 и 3 этапов отбора на образовательные смены.	Постоянная														
2.	Учреждение образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»	Участие команды г.Минска в открытом республиканском IT-чемпионате «РобИн» в рамках смены в учреждении образования «Национальный детский образовательно-оздоровительный центр «Зубренок»	Участие в республиканском конкурсе	Постоянная														

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация				
			№ п/п	Мероприятие	Дата и проведения	Ответственные	Результат
			3.	Ассоциация работников и организаций технического творчества (г.Челябинск)	Диалоговая площадка «Стратегические направления развития современного центра технического творчества»	Методическая помощь в подготовке проекта реконструкции а/в «Восточный»	Постоянная
			4.	ООО "Техартгруп"		Оборудование (мебель) на сумму 5 614,30 руб	Разовая
			5.	ООО «ТКП-Софт		Спонсорская помощь на сумму 6 000 руб.	Разовая, с перспективой дальнейшего сотрудничества
			6.	ООО «Клика Тек»		Оборудование на сумму 5 634,15 руб.	Разовая, с перспективой дальнейшего сотрудничества
			7.	ООО «ЭссентОптикс»		Оборудование на сумму 1 997,57	Разовая, с перспективой дальнейшего сотрудничества
			<p>В течение учебного года сотрудники РЦ приняли непосредственное участие в разработке концепции реконструкции а/в «Восточный» в городской центр технического творчества учащихся (разработка схем, описаний, обоснований, согласование строительных планов, перечней оборудования, подготовка презентационных материалов для вышестоящих органов управления, участие в совещаниях и общественных обсуждениях проекта, участие в процедурах закупки).</p>				
		Деятельность по повышению квалификации педагогических кадров региона	Для повышения квалификации педагогических кадров региона в рамках Ресурсного центра проведены следующие мероприятия:				
			№ п/п	Мероприятие	Дата и проведения	Ответственные	Результат
			Инструктивно-методические совещания				
			1.	«Инновации в организации и проведении мероприятий, конкурсов и соревнований в 2023/2024 учебном году»	31.08.2023	Урбан А.П. Богдан В.Я.	12 уч.
			2.	«Организация и условия проведения городской недели юных техников и спортсменов «ТехноСтарт»	05.10.2023	Урбан А.П. Богдан В.Я.	11 уч.
			3.	Инструктивно-методическое совещание «Порядок проведения открытого конкурса инновационных разработок в научно-техническом творчестве «От идеи до воплощения»	08.11.2023	Урбан А.П., Ржеуцкий А.А.	15 уч.
			4.	Инструктивно-методическое совещание «О подготовке к республиканскому смотру инновационного и технического творчества учащихся и работников учреждений образования и организация Городской недели науки, техники и спорта»	07.12.2023	Урбан А.П. Богдан В.Я.	13 уч.
		5.	Инструктивно-методическое совещание «Организация и условия проведения городского этапа республиканского конкурса научно-технического творчества учащейся молодежи «ТехноИнтеллект»	11.01.2024	Урбан А.П. Богдан В.Я.	9 уч.	

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация				
			6.	Инструктивно-методическое совещание «Подготовка к участию в городском этапе республиканского конкурса конкурса технического творчества и робототехники «TechSkills»	01.02.2024	Урбан А.П. Богдан В.Я.	11 уч.
			7.	Инструктивно-методическое совещание «Порядок проведения городского конкурса по радиоэлектронике и робототехнике «Юный радиоэлектроник», посвященного Дню радио»	04.04.2024	Урбан А.П. Богдан В.Я.	13 уч.
			8.	Круглый стол «Инновационное и техническое творчество учащихся: достижения, проблемы, перспективы»	30.05.2024	Урбан А.П. Богдан В.Я.	12 уч.
Семинары-практикумы							
			9.	«Традиционные и инновационные подходы в реализации образовательной программы технического и естественно-математического профилей»	07.09.2023	Богдан В.Я.	10 уч.
			10.	«Современные технологии прототипирования и проектной деятельности учащихся»	05.10.2023	Ржеутский А.А.	10 уч.
			11.	Семинар-практикум «Особенности подготовки к конкурсам по образовательной робототехнике»	14.11. 2023	Урбан А.П., Богдан В.Я.	12 уч.
			12.	Презентация инновационной образовательной программы «Интеллектуальная робототехника»	20.12.2023	Богдан В.Я.	15 уч.
			13.	«Применение технологий искусственного интеллекта в образовании»	27.12.2023	Гулинский Е.А.	12 уч.
			14.	«Инженерные знания молодежи для инновационной Беларуси: основы управления БПЛА»	19.01.2024	Загребельный В.М.	7 уч.
			15.	«Использование нетрадиционных техник при оформлении творческих работ»	22.02.2024	Пучковская Т.Н.	9 уч.
			16.	«3D-дизайн и архитектурное проектирования в среде SketchUp»	27.03.2024	Орловская В.О.	12 уч.
			17.	«Введение в геймдизайн: основные понятия и принципы проектирования компьютерных игр»	25.04.2024	Гулинский Е.А.	13 уч.
			18.	«Использование технологий искусственного интеллекта в реализации программ дополнительного образования по направлению «Робототехника»	20.05.2024	Богдан В.Я.	11 уч.
Мастер-классы							
			19.	Создание брелока на 3D-принтере	31.10.2023	Ржеутский А.А. Штылёв Н.А.	73 уч.
			20.	Пилотирование БПЛА (подготовка и разъяснение условий конкурса «Технологии БПЛА»)	01.11.2023	Загребельный В.М.	
			21.	Компьютерная анимация	02.11.2023	Хомякова Г.И. Гулинский Е.А. Володькин В.А.	

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация				
			22.	«Новогодний сувенир»	3-4.01.2024	Пучковская Т.Н.	77 уч.
23.	«Символ года» в 3D-формате		Ржеутский А.А.				
24.	«Мультимедийная новогодняя открытка»		Гулинский Е.А.				
Консультационные пункты							
25.	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов учащихся	Постоянно	Урбан А.П. Богдан В.Я.				
26.	Организация массовых мероприятий, конкурсов и соревнований технического профиля	Постоянно	Урбан А.П. Богдан В.Я. Ганичева Ю.А.				
Итого: 24 мероприятия / 357 участников / 2 консультационных пункта							
<p>Для педагогов и учащихся г.Минска по заявкам проводились интерактивные мастер-классы по заявкам:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Мастер-класс по техническому моделированию «Модель за час» ○ Мастер-класс «Пилотирование БПЛА» ○ Мастер-класс «Робот будущего» (робототехника на базе LEGO, Arduino) ○ Мастер-класс «Юный инженер» (основы схемотехники и электроники) ○ Мастер-класс «Умный дом» (знакомство с платформой Arduino) ○ Мастер-класс «Хобби-секреты» (Работа в компьютерных программах для 3д-моделирования) ○ Мастер-класс «Моя первая игра» (основы Scratch / Roblox) ○ Мастер-класс «Основы анимации» (создание мультфильма) ○ Мастер-класс «Программирование на языке Python» 							
		Информационно-методическая продукция	<p>В 2023/2024 учебном года в лабораториях РЦ открылись новые направления, в связи с чем были разработаны и реализованы следующие программы объединений по интересам:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «UX/UI веб-дизайн и дизайн мобильных приложений (Горбач Д.С.) • WEB-технологии Junior (Гулинский Е.А.) • Графический дизайн Джуниор Скиллс (Горбач Д.С.) • Блочный HTML\CSS (Пасиков П.А.) • Разработка мобильных и компьютерных игр в GDevelop (Гулинский Е.А.) • Game-моделирование. 3D художник (Сикирицкая С.В.) • Макетирование с использованием 3D (Ржеутский А.А.) • Робототехника Джуниор Скиллс (Богдан В.Я.) • Электроника Джуниор Скиллс (Богдан В.Я.) <p>Большую роль для появления новых направлений играет материальная база. За счет спонсорских были закуплены робототехнические наборы нового поколения производства Matatalab, которые позволят постепенно заменить устаревающее оборудование LEGO и в последующем развивать новые направления интеллектуальной робототехники. В настоящее время ведется подготовка учебной программы по работе с робототехническими наборами Matatalab VinciBot.</p>				

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация																																	
			<p>В течение полугодия Ресурсным центром проводились рекламные кампании во время массовых праздников, на интернет-ресурсах и социальных сетях. Были подготовлены рекламные буклеты по кружкам, осуществлялись выездные мероприятия по набору учащихся в близлежащие учреждения образования. Педагоги активно проводили мастер-классы, участвовали в выставках.</p> <p style="text-align: center;">Инновационная и научно-методическая деятельность</p> <table border="1" data-bbox="730 392 2132 1059"> <thead> <tr> <th data-bbox="730 392 1205 443">Название разработки (методического продукта)</th> <th data-bbox="1205 392 1435 443">Автор, название разработки</th> <th data-bbox="1435 392 2132 443">Результат</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="730 443 1205 523">Сборник конспектов тематических занятий по робототехнике на базе LEGO WEDO</td> <td data-bbox="1205 443 1435 523">Богдан В.Я., Гулинский Е.А.</td> <td data-bbox="1435 443 2132 523">Готовится выходу в печать</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 523 1205 603">Первый шаг в IT-мир. Рабочая тетрадь итогового контроля к образовательной программе</td> <td data-bbox="1205 523 1435 603">Орловская В.О.</td> <td data-bbox="1435 523 2132 603">Готовится выходу в печать</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 603 1205 635">Практикум по мультипликации</td> <td data-bbox="1205 603 1435 635">Орловская В.О.</td> <td data-bbox="1435 603 2132 635">Готовится выходу в печать</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 635 1205 715">Веселое программирование Scratch. Рабочая тетрадь к образовательной программе</td> <td data-bbox="1205 635 1435 715">Орловская В.О.</td> <td data-bbox="1435 635 2132 715">Готовится выходу в печать</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 715 1205 842">Электронный учебно-методический комплекс по подготовке участников «Джунior Скиллс» в компетенции «Электроника»</td> <td data-bbox="1205 715 1435 842">Богдан В.Я., Сорокина О.Е., Самсонов А.С.</td> <td data-bbox="1435 715 2132 842">диплом II степени на конкурсе методических материалов/ресурсов, используемых в процессе реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы ГБОУ «Воробьевы горы», г.Москва</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 842 1205 954">Учебно-методический комплекс к программе «Основы архитектурного творчества»</td> <td data-bbox="1205 842 1435 954">Хаданович О.В., Сорокина О.Е.</td> <td data-bbox="1435 842 2132 954">диплом I степени - III открытый городской конкурс разработок диагностического инструментария к программам объединений по интересам «Формула успеха» (15.02-10.03.2024)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 954 1205 1059">Обучающий видеоролик «Работа с инструментом «Камера» в программе Adobe Animate»</td> <td data-bbox="1205 954 1435 1059">Орловская В.О.</td> <td data-bbox="1435 954 2132 1059">Диплом финалиста - городской конкурса цифровых образовательных ресурсов работников учреждений дополнительного образования детей и молодежи г.Минска «Образовательная цифра - 2023</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Презентация (трансляция) опыта в СМИ.</p> <p>Опыт городского ресурсного центра постоянно транслируется в средствах массовой информации, в том числе электронных.</p> <p>Информация о публикациях педагогов в республиканских и городских периодических изданиях:</p> <table border="1" data-bbox="730 1216 2132 1420"> <thead> <tr> <th data-bbox="730 1216 1487 1286">Наименование статьи</th> <th data-bbox="1487 1216 1901 1286">Наименование журнала, газеты (№ журнала)</th> <th data-bbox="1901 1216 2132 1286">Ф.И.О.педагога-автора</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="730 1286 1487 1340">Статья «Школьник из Минска изобрел устройство экономии воды»</td> <td data-bbox="1487 1286 1901 1340">Газета «Вечерний Минск»</td> <td data-bbox="1901 1286 2132 1340">Урбан А.П., 29.10.23</td> </tr> <tr> <td data-bbox="730 1340 1487 1420">Статья «Поспех у кубе»</td> <td data-bbox="1487 1340 1901 1420">Газета «Звезда»</td> <td data-bbox="1901 1340 2132 1420">Спецкорр. газеты 13.12.23</td> </tr> </tbody> </table>	Название разработки (методического продукта)	Автор, название разработки	Результат	Сборник конспектов тематических занятий по робототехнике на базе LEGO WEDO	Богдан В.Я., Гулинский Е.А.	Готовится выходу в печать	Первый шаг в IT-мир. Рабочая тетрадь итогового контроля к образовательной программе	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать	Практикум по мультипликации	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать	Веселое программирование Scratch. Рабочая тетрадь к образовательной программе	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать	Электронный учебно-методический комплекс по подготовке участников «Джунior Скиллс» в компетенции «Электроника»	Богдан В.Я., Сорокина О.Е., Самсонов А.С.	диплом II степени на конкурсе методических материалов/ресурсов, используемых в процессе реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы ГБОУ «Воробьевы горы», г.Москва	Учебно-методический комплекс к программе «Основы архитектурного творчества»	Хаданович О.В., Сорокина О.Е.	диплом I степени - III открытый городской конкурс разработок диагностического инструментария к программам объединений по интересам «Формула успеха» (15.02-10.03.2024)	Обучающий видеоролик «Работа с инструментом «Камера» в программе Adobe Animate»	Орловская В.О.	Диплом финалиста - городской конкурса цифровых образовательных ресурсов работников учреждений дополнительного образования детей и молодежи г.Минска «Образовательная цифра - 2023	Наименование статьи	Наименование журнала, газеты (№ журнала)	Ф.И.О.педагога-автора	Статья «Школьник из Минска изобрел устройство экономии воды»	Газета «Вечерний Минск»	Урбан А.П., 29.10.23	Статья «Поспех у кубе»	Газета «Звезда»	Спецкорр. газеты 13.12.23
Название разработки (методического продукта)	Автор, название разработки	Результат																																		
Сборник конспектов тематических занятий по робототехнике на базе LEGO WEDO	Богдан В.Я., Гулинский Е.А.	Готовится выходу в печать																																		
Первый шаг в IT-мир. Рабочая тетрадь итогового контроля к образовательной программе	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать																																		
Практикум по мультипликации	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать																																		
Веселое программирование Scratch. Рабочая тетрадь к образовательной программе	Орловская В.О.	Готовится выходу в печать																																		
Электронный учебно-методический комплекс по подготовке участников «Джунior Скиллс» в компетенции «Электроника»	Богдан В.Я., Сорокина О.Е., Самсонов А.С.	диплом II степени на конкурсе методических материалов/ресурсов, используемых в процессе реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы ГБОУ «Воробьевы горы», г.Москва																																		
Учебно-методический комплекс к программе «Основы архитектурного творчества»	Хаданович О.В., Сорокина О.Е.	диплом I степени - III открытый городской конкурс разработок диагностического инструментария к программам объединений по интересам «Формула успеха» (15.02-10.03.2024)																																		
Обучающий видеоролик «Работа с инструментом «Камера» в программе Adobe Animate»	Орловская В.О.	Диплом финалиста - городской конкурса цифровых образовательных ресурсов работников учреждений дополнительного образования детей и молодежи г.Минска «Образовательная цифра - 2023																																		
Наименование статьи	Наименование журнала, газеты (№ журнала)	Ф.И.О.педагога-автора																																		
Статья «Школьник из Минска изобрел устройство экономии воды»	Газета «Вечерний Минск»	Урбан А.П., 29.10.23																																		
Статья «Поспех у кубе»	Газета «Звезда»	Спецкорр. газеты 13.12.23																																		

№ п/п	Направление деятельности	Критерии эффективности	Реализация		
			Информация об участии (выступлениях) педагогов в радио- и телевизионных передачах		
			Педагог(и), детский коллектив	Наименование радио и телевизионной передачи	Тема сюжета
			Летняя школа «Шаг в будущее»	Видеорепортаж телеканала Беларусь-1, 06.06.2023	Организация летнего отдыха детей
			Летняя школа «Шаг в будущее»	Эфир телепередачи «Минск и минчане», 17.06.2023	Работа детского технопарка «ТехноПровыв» и летней школы «Шаг в будущее»
			Великая Н.М., Урбан А.П.	Участие в съемках проекта ОНТ «Белорусская SUPER-женщина» (04.07.2023)	Занятия детского технопарка «ТехноПровыв»
			Лаборатория технологий и инженерии	Наше утро (03.01.2024)	Каникулярное время
			Урбан А.П.	Телеканал ОНТ 16.02.2024	Городской этап республиканского конкурса научно-технического творчества «ТехноИнтеллект»
			Урбан А.П.	Первого Национального канала Белорусского радио "Семейной программы"	Проведение городского этапа республиканского конкурса технического творчества и робототехники «TechSkills» и функционирование на базе Дворца летней школы "Шаг в будущее"
			ОТТиС	Минск-новости 20.02	Идеи юных изобретателей - в жизнь! II Победители городского этапа конкурса показали свои разработки
			Представление эффективного опыта педагогических работников и деятельности объединений по интересам и в интернет-пространстве:		
			Сайт/блог	Иные формы представления деятельности в интернете, год создания	
			Сайт РЦ https://технопрорыв.бел		
			Блог в инстаграм https://www.instagram.com/ottis mgddm/		
			YouTube-канал https://www.youtube.com/channel/UCZZg29VAzZg5YYZz0X5Hvrvw		
			Telegram М.Е.Л. - канал Минского государственного дворца детей и молодежи об образовательной творческой жизни города, ярких событиях и креативных проектах, https://t.me/melminsk		
			Канал Минского государственного дворца детей и молодежи https://t.me/dvoretminsk		
			Родительские чаты		
			Размещение информации о деятельности структурных подразделений в мессенджерах и социальных сетях Дворца		