

МАОУ «Белоевская СОШ»

Отчет о реализации мероприятий комплексного плана Центра образования технологической направленности «Точка роста» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Пермском крае (июнь 2023)

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель	Отметка о выполнении	Ссылка на мероприятие
1	2	3	4	5	6	7
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников						
1.1	Торжественное открытие центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в образовательных организациях Пермского края (далее соответственно - Центры «Точка роста», ОО)	Руководители и педагоги ОО и Центров «Точка роста», обучающиеся, родители, представители муниципальных органов власти и организаций - социальных партнеров ОО	01 сентября 2022 г.	Министерство образования и науки Пермского края Исполнительно-распорядительные органы муниципальных образований Пермского края, осуществляющие муниципальное управление в сфере образования (далее – МОУО) ОО	Выполнено	https://белоевскаяшкола.edusite.ru/point/news.html
1.6	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» во Всероссийском конкурсе для учащихся сельских школ и малых городов АгроНТИ	Обучающиеся Центров «Точка роста»	ноябрь 2022 г.	Руководители Центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум»	1 участник	https://vk.com/club157216953?z=photo-186176401_457240953%2Fwall-157216953_5121
	Интернет-олимпиада по информатике	Обучающиеся Центров «Точка роста»	Февраль 2023	АгроНТИ	1 призер заочного этапа, приглашен на очный этап	
1.7	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум» в муниципальном этапе	Обучающиеся и педагоги Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум»	По графику проведения муниципально-го этапа Всероссийско	Руководители Центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум»	Участие обучающихся 7-11 классов по всем предметам	https://vk.com/club157216953?z=photo-192175287_457239389%2Fwall

	Всероссийской олимпиады школьников по предметам, соответствующим направленности Центров «Точка роста»		й олимпиады школьников			157216953_4858
	Торжественное мероприятие подведения итогов муниципального этапа ВсОШ и награждение победителей, призеров и участников.	Педагоги и обучающиеся ОО Кудымкарского МО	Январь 2023	Управление образования КМО	10 призеров 35 участников	https://vk.com/c lub157216953?w=wall-157216953_5380%2Fall
	Интернет-олимпиада школьников по физике	Обучающиеся ОО	Январь 2023	С-Петербургский госуниверситет и НИУ Информационных Технологий, Механики и Оптики	1 участник	https://disk.yandex.ru/i/i2IzueRrz95LiA
1.19	Проведение школьных и/или муниципальных образовательных мероприятий интеллектуальной направленности по физике, химии, биологии, технологии, информатике для обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста» и детские технопарки «Кванториум», школ – сетевых партнеров	Обучающиеся и педагоги Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров	В течение учебного года по планам работы Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум»	МОУО Руководители ОО, Центров ТР и школьных технопарков «Кванториум» Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	На базе школы работает муниципальная стажировочная площадка «Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся»	Приказ начальника УО администрации Кудымкарского МО № 152 от 07.09.2022 г.
1.20	Проведение школьных и/или муниципальных мероприятий по защите творческих и интеллектуальных проектов обучающихся, в том числе в дистанционном формате	Педагоги и Обучающиеся Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров	В течение учебного года	МОУО Руководители ОО, Центров ТР и школьных технопарков «Кванториум» Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	12 человек	
	Проведение школьной научно-практической конференции учащихся	Педагоги и обучающиеся ОО	19 января 2023 г.	МАОУ «Белоевская СОШ»	12 чел. 2-11 кл.	https://vk.com/c lub157216953?w=wall-157216953_5425%2Fall

<p>Проведение очного этапа муниципального конкурса исследовательских и проектных работ обучающихся образовательных организаций КМО</p>	<p>Обучающиеся ОО КМО</p>	<p>4 февраля 2023 г.</p>	<p>Управление образования администрации КМО</p>	<p>2 чел., 1 победитель</p>	<p>https://vk.com/cub157216953?z=photo-157216953_457242954%2Falbum-157216953_00%2Frev</p>
<p>Проведение интеллектуальной игры «Умный, еще умнее», приуроченный Дню российской науки</p>	<p>Обучающиеся начальных классов ОО</p>	<p>4 февраля 2023 г.</p>	<p>МАОУ «Белоевская СОШ»</p>	<p>20 чел. 3-4 кл.</p>	<p>https://vk.com/cub157216953?z=photo709516073_457239249%2Fwall-157216953_5473</p>
<p>Проведение очного этапа муниципального конкурса профессионального мастерства на базе Точки Роста</p>	<p>Педагоги Кудымкарского муниципального округа</p>	<p>13-17 февраля 2023 г.</p>	<p>Управление образования администрации КМО</p>	<p>8 педагогов школ г.Кудымкара давали уроки и занятия в МАОУ «Белоевская СОШ»</p>	<p>https://vk.com/cub157216953?z=photo-157216953_457243018%2Falbum-157216953_00%2Frev https://vk.com/cub157216953?z=photo-49060511_457250391%2Fwall-157216953_5671</p>
<p>Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» для старшеклассников (региональный очный этап)</p>	<p>Обучающиеся образовательных организаций РФ</p>	<p>Март 2023</p>	<p>Образовательный центр «Сириус»</p>	<p>1 призер</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/uS7YT1RhpENq25O</p>

	Краевой конкурс исследовательских работ и проектов «Время, вперед!» (заочный этап)	Обучающиеся образовательных организаций Пермского края	Февраль 2023	Пермский государственный аграрно-технологический университет им.Д.Н. Прянишникова	2 участника	
	Методический семинар для слушателей курсов повышения квалификации по программе «Реализация образовательных программ по учебным предметам «Биология» и «Химия» в условиях реализации обновленных ФГОС ООО и ФГОС СОО»	Педагоги химии и биологии Пермского края	29 марта 2023	МАОУ «Белоевская СОШ»	11 педагогов	https://vk.com/c lub157216953?w=wall-157216953_5905%2Fall
	Мастер-классы на базе Центра Точка Роста в рамках игры-путешествия «По школьной стране»	Будущие первоклассники, родители и воспитатели подготовительной группы Белоевского детского сада	31 марта 2023	МАОУ «Белоевская СОШ»	32 детей, 33 родителя, 3 воспитателя	https://vk.com/c lub157216953?w=wall-157216953_5914%2Fall
	Защита индивидуальных проектов на базе Точки Роста	Обучающиеся 10 и 11 классов, учителя и жюри конкурса	5 мая 2023	МАОУ «Белоевская СОШ»	18 учащихся, 12 учителей	https://vk.com/c lub157216953?w=wall-157216953_6162%2Fall
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы						
2.1	Проведение краевых совещаний по актуальным вопросам деятельности Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	Руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», директора ОО, специалисты муниципальных органов управления образованием,	ежемесячно	Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Участие 5 чел.	

		методических служб				
2.3	Реализация цикла краевых вебинаров по обобщению и трансляции опыта работы педагогов и руководителей Центров образования «Точка роста», школьных технопарков «Кванториум» Пермского края	Педагоги и руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	Октябрь – апрель (ежемесячно)	Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Участие 5 чел.	
2.9	Проведение инструктивно-методических вебинаров по применению современного учебного оборудования в образовательном процессе	Педагоги и руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	В течение учебного года, в соответствии с планом работы Педагогического технопарка «Кванториум им. В.С. Мерлина»	Педагогический технопарк «Кванториум им. В.С. Мерлина» (на базе ПГГПУ, г.Пермь)	Участие 5 чел.	
	Информационно-методический онлайн-семинар «НПО: новости, практики, открытия»	Педагоги и руководители образовательных организаций Точки Роста	13 апреля 2023	ГБОУ гимназия № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга	Участие 5 чел.	
	Вебинар для руководителей и педагогических работников центров «Точка роста» и Школьных Кванториумов	Педагоги и руководители образовательных организаций Точки Роста	22.06.2023	ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения РФ»	Участие 3 чел.	
	Семинар «Итоги деятельности Центров образования «Точка роста» в 2022-2023 учебном году	Педагоги и руководители образовательных организаций Точки Роста	27 июня 2023	ПГГПУ	Участие – 1 чел.	
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и федеральным проектным офисом национального проекта «Образование»						
3.1	Обеспечение участия педагогов и руководителей Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум» Пермского края в информационно-методических	Педагоги и руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	В течение учебного года согласно планам Академии Минпросвещения	Академия Минпросвещения РФ Министерство образования и науки	Участвуем: IV Краевая олимпиада учителей физики,	сертификаты

	мероприятиях, организуемых Академией Минпросвещения РФ		ия РФ	Пермского края Центр НППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК» МОУО	Международная олимпиада учителей-предметников «ПРОФИ-2022» по информатике	
	Информационно-обучающий вебинар по вопросам содержательного наполнения специальных разделов сайтов общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют Центры образования «Точка роста»	Педагоги и руководители Центров «Точка роста»	25 апреля 2023	ГАУ ДПО «Институт развития образования Пермского края»	Участие – 3 чел.	

Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»

4.1	Регулярное размещение актуальной информации о реализации мероприятий организаций, входящих в экосистему НПО Пермского края, на официальных сайтах Министерства образования и науки Пермского края, ИРО ПК, ОО	Педагоги, обучающиеся ОО и их родители, заинтересованная общественность	Ежемесячно	Пресс-служба Министерства образования и науки Пермского края Центр ЦиРОС, Центр НППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК» Руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	Информация размещается на школьном и муниципальном уровнях	https://vk.com/club157216953?wall-157216953_4610%2Fall https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242558%2Fwall-157216953_5032 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242524%2Fwall-157216953_4969
-----	---	---	------------	--	--	---

					https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242440%2Fwall-157216953_4932
					https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242412%2Fwall-157216953_4895
					https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242344%2Fwall-157216953_4831
					https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457241805%2Fwall-157216953_5110
					https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457241805%2Fwall-157216953_5110

						<p>9%2Fall https://vk.com/club157216953?wall-157216953_5108%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953?wall-157216953_5107%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953?photo-157216953_457242658%2Fwall-157216953_5106</p> <p>https://vk.com/club157216953?photo-157216953_457242558%2Fwall-157216953_5032</p> <p>https://vk.com/club157216953?wall-157216953_5440%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953?photo15916745_457241822%2Fwall-157216953_5441</p> <p>https://vk.com/cl</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>ub157216953?z=video15916745456239359%2F79974a8e048be3cf9e%2Fplwall-157216953</p> <p>https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5444%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457243012%2Fwall-157216953_5571</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457243041%2Fwall-157216953_5704</p> <p>https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5914%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5771%2Fall</p> <p>https://vk.com/club157216953</p>
--	--	--	--	--	--	---

						?w=wall-157216953_5776%2Fall https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5846%2Fall
--	--	--	--	--	--	--

Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием Центров «Точка роста», школьных технопарков «Кванториум»

5.1	Участие руководителей и педагогов Центров «Точка роста» в краевом проекте «Краевая сетевая онлайн-школа для учителей математики, физики, химии»	Педагоги Центров «Точка роста»»	Август 2022 – июнь 2023 г.	Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК» АДПО «НОТА»	5 чел.	удостоверения
5.4	Проведение краевого семинара-совещания по вопросам нормативно-правового и организационно-методического обеспечения сетевого взаимодействия образовательных организаций	Руководители муниципальных органов управления образованием, ОО, Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	октябрь	Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	4 чел.	
	Краевой форум педагогических работников «Цифровой образовательный контент в современной школе»	Руководители и педагоги ОО Пермского края	ноябрь	ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»	Приняли участие 3 чел.	https://vk.com/club157216953?z=photo-195567407_457240987%2Fwall-157216953_4954

Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества

6.1	Внедрение тьюторского	Обучающиеся Центров	В течение	Руководители ОО – Центров «Точка	Назначены	
-----	-----------------------	---------------------	-----------	----------------------------------	-----------	--

	сопровождения индивидуальных образовательных траекторий мотивированных обучающихся Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	«Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	учебного года	роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	тьюторы обучающихся 10-11 классов для выполнения индивидуальных проектов	
6.2.	Проведение образовательных мероприятий по физике, химии, биологии, технологии, информатике с участием обучающихся Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум» в разных социальных ролях	Педагоги и обучающиеся Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров	В течение учебного года по планам ОО	Руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»		https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242850%2Fwall-157216953_5183
	Проведение на базе образовательного центра «Точка Роста» квест-игры «Лабиринт школьных наук»	Обучающиеся и педагоги Центра «Точка роста» (в роли тьюторов), обучающиеся 4-х классов	31 января 2023	Педагоги Центра Точка Роста МАОУ «Белоевская СОШ»	43 участника 4-х классов и 8 старшеклассников в роли тьюторов	https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5445%2Fall
	Проведение мастер-класса «Удивительный мир природы»	Обучающиеся Центра «Точка роста»	12 февраля 2023 г	Педагоги Центра Точка Роста МАОУ «Белоевская СОШ»	130 чел. 1-3 классы	https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242987%2Fwall-157216953_5548
6.3	Разработка и реализация программ наставничества для мотивированных, способных детей, обучающихся в Центрах «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум»	Обучающиеся Центра «Точка роста»	Октябрь – июнь 2023	Руководители Центров «Точка роста»	В рамках элективных курсов ведется групповое и индивидуальное наставничество	
		Обучающиеся и педагоги Центра «Точка роста»	Декабрь-март 2023	Руководитель Центра Точка Роста МАОУ «Белоевская СОШ»	Наставники – учителя – 12 человек	https://vk.com/club157216953?z=photo-195567407_457240987%2Fwall-

						157216953_4954
		Обучающиеся и педагоги Центра «Точка роста»	Январь-май 2023	Руководитель Центра Точка Роста МАОУ «Белоевская СОШ»	Учителя-наставники -	Приказ директора
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся						
7.2	Проведение краевого вебинара по результатам диагностики готовности к профессиональному самоопределению обучающихся 8-х и 9-х классов	Заместители директоров, педагоги, осуществляющие программы профильного и профессионального самоопределения обучающихся в ОО Пермского края	Сентябрь	Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Участие (4 чел.)	
7.3	Реализация курса «Профессиональная ориентация» для обучающихся 8–11-х классов с использованием электронных образовательных материалов, размещенных в АИС «Библиотека ЭПОС»	Обучающиеся и педагоги ОО Пермского края, включая Центры «Точка роста»	В течение учебного года	Руководители ОО, Центров «Точка роста» Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Курс «Твой выбор» в 8-х классах – обучены 50 обучающихся	Рабочие программы
7.10	Проведение открытых онлайн-уроков, реализуемых в рамках мероприятия «ПроеКТОрия», направленных на раннюю профориентацию	Обучающиеся и педагоги ОО Пермского края, включая Центры «Точка роста»	В течение учебного года	Руководители ОО	Участвуем с обучающимися 8-9 классов (67 чел.)	
7.12	Проведение родительских собраний на базе центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» по вопросам профессий будущего, ранней профориентации школьников, приобретению актуальных практических навыков и компетенций	Родители обучающихся Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум»	В течение учебного года	МОУО Руководители Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров	Проведены собрания в 9-х и 11 классе (3 собрания, 36 чел.)	
7.13.	Проведение мастер-классов с выездом на предприятия, встречи с людьми интересных профессий	Обучающиеся и педагоги ОО	Ноябрь	Предприятия Кудымкарского МО	Учащиеся 1-11 классов 420 чел.	https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242273%2Fw

						<p>all-157216953_4742 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242310%2Fw all-157216953_4796 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242395%2Fw all-157216953_4885 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242417%2Fw all-157216953_4897 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242449%2Fw all-157216953_4933 https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242454%2Fw all-</p>
--	--	--	--	--	--	--

					<p>157216953_4934</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242466%2Fwall-157216953_4937</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242486%2Fwall-157216953_4946</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242854%2Fwall-157216953_5185</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo-157216953_457242635%2Fwall-157216953_5074</p> <p>https://vk.com/club157216953?z=photo458156397_457239471%2Fwall-157216953_5719</p> <p>https://vk.com/</p>
--	--	--	--	--	--

						/club157216953?w=wall-157216953_5717%2Fall https://vk.com/wall-197299415_147 https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5742%2Fall https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5849%2Fall https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_5850%2Fall
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов Центров «Точка роста», школьных технопарков «Кванториум», Центров «IT-куб»						
8.1	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся 1–9-х классов с использованием электронных образовательных материалов по краеведению АИС «Библиотека ЭПОС»	Обучающиеся ОО – Центров «Точки роста», и детских технопарков «Школьный Кванториум»	В течение учебного года по планам ОО	Руководители Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров Центр ЦиРОС ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Организована работа	https://vk.com/club157216953?w=wall-157216953_4320%2Fall
8.2	Включение проектной деятельности в индивидуальные образовательные траектории обучающихся	Педагоги и обучающиеся ОО – Центров «Точки роста» и детского технопарка «Школьный	В течение учебного года	Руководители Центров «Точка роста» и детских технопарков	Проектная деятельность в 9-11 кл. (18 чел.)	Учебный план школы

		Кванториум»		«Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров		
8.3	Организация и проведение хакатонов, проектных конференций и турниров по робототехнике, фотонике, программированию для обучающихся детского технопарка «Кванториум Фотоника» Всероссийский конкурс DATACUP 2022. Скоростной поиск информации. Номинация 14-17 лет.	Обучающиеся и педагоги ОО Пермского края	В течение учебного года	Детский технопарк «Кванториум «Фотоника» (г. Пермь)	1 обучающийся	https://disk.yandex.ru/i/Jt0QOCQoUFizfw
8.4	Всероссийский конкурс учебно-исследовательских работ старшекласников по политехническим дисциплинам	Обучающиеся ОО Пермского края	Апрель 2023	ПНИПУ, г.Пермь	2 обучающихся, участие	Письмо об итогах пришло на школу https://vk.com/club157216953?wall=157216953_6163%2Fall
	Всероссийский конкурс АгроНТРИ (очный этап) <u>Номинация АгроБио</u> <u>Номинация АгроВет</u> <u>Номинация АгроРоверы</u>	Обучающиеся ОО Пермского края	2 и 3 июня 2023	Пермский государственный аграрно-технологический университет им.Д.Н. Прянишникова	3 обучающихся в 3-х номинациях	https://pgatu.ru/export/sites/default/scholarship/agro_nti/spisok-pobeditelei-zachnogo-etapa-agrontriper-m-2023.pdf
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры Центров «Точка роста»						
9.2	Обеспечение участия обучающихся школ, показывающих низкие образовательные результаты, в образовательных программах и мероприятиях Центров «Точка роста» рамках сетевого взаимодействия	Педагоги и обучающиеся ОО Пермского края	В течение учебного года	МОУО Руководители Центров «Точка роста», школ – сетевых партнеров Центр ЦиРОС, Центр НППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Проведена видеоконференция со школой партнером МБОУ «СОШ ст.Красногорской» Карачаево-Черкесской республики	https://disk.yandex.ru/i/B3FPsZCFfmMoA

9.3	Организация и проведение очных и дистанционных информационно-обучающих мероприятий (семинары, вебинары, тренинги) для педагогов по общим вопросам (профилактика профессионального выгорания, личностное развитие, мягкие навыки и пр.)	Педагоги и руководители ОО Пермского края	В течение учебного года	Центр НППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК», организации, реализующие КПК по заказу ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Проведен методический семинар 7 октября 2022 г.	
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ						
10.5	Реализация программ повышения квалификации для педагогических работников Центров «Точка роста» и детских технопарков «Школьный Кванториум»	Педагоги и руководители Центров «Точка роста», детских технопарков «Школьный Кванториум», школ – сетевых партнеров	Февраль - июнь	Центр НППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК» Организации-партнеры ГАУ ДПО «ИРО ПК»	Прошли КПК 6 педагогов	удостоверения
	КПК "Педагогические технологии массового вовлечения детей в научно-техническое творчество"	Педагоги Центров «Точка Роста»	Ноябрь	ФГБОУ ВО "ПГГПУ"	2 педагога	удостоверения
	КПК «Применение машинного обучения в проектно-исследовательской деятельности естественно-научной направленности»	Педагоги Центров «Точка Роста»	С 20 по 27 февраля 2023	ПГГПУ	1 педагог	удостоверение

05 июля 2023 года