



# МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПРИКАЗ

23.08.2022

№ 835

г. Ростов-на-Дону

Об утверждении Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Ростовской области, на 2022-2023 учебный год

В целях обеспечения эффективной организационно-методической поддержки создания и функционирования центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Ростовской области, на 2022-2023 учебный год (далее – Комплексный план) в соответствии с приложением № 1 к настоящему приказу.

2. Отделу общего и дополнительного образования (Пушкаревой Е.А.) довести данный приказ до сведения руководителей муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования г. Ростова-на-Дону (Чернышова В.А.), г. Волгодонска (Самсонюк Т.А.), Аксайского района (Кучеренко А.К.), РИПК и ППРО (и.о. ректора Эпова Н.П.), ГБУ РО РМЦДОД (и.о. директора Баранова М.Б.), ГБУ ДПО РО ГБУ ДО РО ОЦТТУ (директор Коц А.А.), ГБУ ДО РО «Ступени успеха» (директор Воронина Е.А.).

3. Руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования г. Ростова-на-Дону (Чернышова В.А.), г. Волгодонска (Самсонюк Т.А.), Аксайского района (Кучеренко А.К.), ГБУ РО РМЦДОД (и.о. директора Баранова М.Б.), ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (и.о. ректора Эпова Н.П.), ГБУ ДО РО ОЦТТУ (директор Коц А.А.), ГБУ ДО РО «Ступени успеха» (директор Воронина Е.А.) обеспечить:

– выполнение мероприятий комплексного плана в соответствии с установленными сроками;

– предоставление ежеквартальных отчетов об исполнении Комплексного плана в срок до 15.09.2022, 15.12.2022, 15.03.2023, 15.06.2023 по форме согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

4. Контроль исполнения приказа возложить на первого заместителя министра Анищенко С.С.

Министр



А.Е. Фатеев

Приказ подготовлен отделом общего и дополнительного образования  
(начальник отдела Пушкарева Е.А.)

Приложение № 1 к приказу  
 Минобразования Ростовской области  
 от 20.01.2023 № 835

**Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Ростовской области, на 2022-2023 учебный год**

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
<b>Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников</b>				
1.	Ежеквартальные вебинары по обмену практиками применения оборудования, которым оснащаются образовательные организации для реализации образовательных программ дополнительного образования	руководящие и педагогические работники образовательных организаций	в течение учебного года	ГБУ РО РМЦДОД
2.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «РАКУРС-2023» - «Промышленный дизайн»	обучающиеся 10-12 лет	январь 2023г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
3.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «Биотехнологии» (биология, микробиология, живые организмы, экология)	обучающиеся 10-12 лет	март 2023 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
4.	Ежегодный математический бой среди педагогов Ростовской области	педагоги	апрель 2023 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»

5.	Проведение открытых лекций в рамках проекта «#ДОМАСПОЛЬЗОЙ»	педагоги и обучающиеся	апрель 2023 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»
6.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «Робосфера-2022»	обучающиеся 10-12 лет	сентябрь 2022 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
7.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «Робосфера-2023»	обучающиеся 10-12 лет	сентябрь 2023 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
8.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «IT-прорыв» (информационные технологии и программирование)	обучающиеся 10-12 лет	сентябрь 2023 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
9.	Образовательный проект «Мобильный тьютор»	педагоги и обучающиеся	сентябрь 2022 – апрель 2023 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»
10.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «3D-моделирование: Хайтек»	обучающиеся 10-12 лет	октябрь 2023 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
11.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «IT-прорыв» (информационные технологии и финансовая грамотность)	обучающиеся 10-12 лет	октябрь-декабрь 2022 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
12.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «3D-	обучающиеся 10-12 лет	октябрь-декабрь 2022 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ

	моделирование: Хайтек»			
13.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» в областном конкурсе «Энергия города» для школьников в области альтернативных источников энергии	обучающиеся 10-12 лет	октябрь-декабрь 2023 г.	ГБУ ДО РО ОЦТТУ
<b>Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы</b>				
1.	Организация выездных мероприятий в образовательные организации, на базе которых функционируют «Точки роста» с целью проведения тренингов для педагогических работников, в том числе по общим вопросам (профилактика профессионального выгорания, личностное развитие, мягкие навыки и пр.)	педагогические работники центров «Точка роста», общеобразовательных организаций	в течение учебного года	ГБУ РО РМЦДОД
2.	Региональная методическая конференция для педагогических работников центров «Кванториум», «Точки роста», «IT-куб» по вопросам развития проектной деятельности школьников» (обмен успешными практиками, реализации совместных мероприятий программ центров «Кванториум», «Точки роста», «IT-куб» и общеобразовательных организаций по вопросам поддержки и сопровождения творческих и исследовательских проектов обучающихся общеобразовательных организаций)	педагогические работники центров «Кванториум», «Точка роста», «IT-куб» общеобразовательных организаций	февраль 2023 г.	ГБУ РО РМЦДОД, ГБУ ДО РО ОЦТТУ

3.	Областная научно-практическая конференция «Центр «Точка роста» - ресурс развития современного регионального образования»	руководители и педагоги центров «Точка роста»	март 2023 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (кафедра методики воспитательной работы)
4.	Региональная научно-практическая конференция «Стратегии инновационного развития в образовательной практике Дона» (секция «Точки роста»: задачи методического сопровождения педагогов»)	педагогические работники и управленческие кадры образовательных организаций	ноябрь 2022 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
5.	Ежегодная многопрофильная научно-практическая конференция молодых ученых и преподавателей «СТУПЕНИ УСПЕХА»	педагогические работники образовательных организаций	ноябрь 2022 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»
<b>Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»</b>				
1.	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум», центров естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», «IT-куб» в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академии Минпросвещения России»	педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций	согласно графику Академии Минпросвещения России	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (ЦНПМПР)
<b>Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»</b>				
1.	Обеспечение своевременного создания и регулярного обновления информации о деятельности центров «Точка роста», центров «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» на официальных сайтах образовательных организаций	руководители и педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций	в течение учебного года	минобразование Ростовской области, руководители муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере

				образования, руководители образовательных организаций
2.	Региональный конкурс на лучший урок и внеурочное мероприятие центров образования «Точка роста»	педагогические работники центров «Точка роста»	февраль 2023 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (кафедра методики воспитательной работы, ЦНППМПР)
<b>Направление 5. Поддержка сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
1.	Консультационная линия по направлению «Нормативно-методическая поддержка образовательных организаций по организации сетевых образовательных программ» (сопровождение образовательных организаций в части формирования необходимого пакета документов, договоров о сетевой форме, корректировки образовательных программ)	руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	в течение учебного года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
<b>Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества</b>				
1.	Работа в соответствии с утвержденной региональной моделью наставничества обучающихся общеобразовательных организаций с учетом целевой методологии наставничества	руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	в течение года	ГБУ РО РМЦДОД, ГБУ ДО РО ОЦТТУ,
<b>Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся</b>				
1.	Проведение онлайн встреч для школьников с участием представителей реального сектора	обучающиеся образовательных организаций	в течение года	ГБУ РО РМЦДОД, ГБУ ДО РО ОЦТТУ

	экономики, IT-компаний, Ростелеком, Росатом с представлением историй их профессионального развития	общего и дополнительного образования		
2.	Этап онлайн-тестирования на цифровой платформе проекта «Билет в будущее»	кураторы от муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования	октябрь 2022 г.	МБУ ДО ЦПиСПСУ АР – региональный оператор проекта «Билет в будущее», Минобразование Ростовской области
3.	Региональный творческий конкурс видеороликов по итогам участия в проекте «Билет в будущее» для обучающихся 6-11 классов	руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	декабрь 2022 г.	МБУ ДО ЦПиСПСУ АР – региональный оператор проекта «Билет в будущее», Минобразование Ростовской области
4.	Региональная научно-практическая конференция «Итоги реализации федеральных проектов: «Билет в будущее», «Шоу профессий»»	кураторы от муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования	декабрь 2022 г.	МБУ ДО ЦПиСПСУ АР – региональный оператор проекта «Билет в будущее», ЦОПП Ростовской области
<b>Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
1.	Проведение областных конкурсов творческих и интеллектуальных проектов обучающихся различных направленностей	обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	в течение года	ГБУ РО РМЦДОД, ГБУ ДО РО ОЦТТУ
2.	Организация и проведение областной олимпиады школьников по информационным	обучающиеся общеобразовательных	февраль-апрель 2023 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»



	технологиям	организаций		
3.	Организация и проведение регионального этапа (трека) всероссийского научно-технологического конкурса проектов «Большие вызовы»	обучающиеся общеобразовательных организаций	март-апрель 2023 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»
4.	Организация и проведение ежегодной многопрофильной научно-практической конференции обучающихся Ростовской области «СТУПЕНИ УСПЕХА»	обучающиеся общеобразовательных организаций	декабрь 2022 г.	ГБУ ДО РО «Ступени успеха»
<b>Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
1.	Участие центров «Точка роста» в работе сетевого сообщества «Школы с низкими образовательными результатами и школы, функционирующие в сложных социальных условиях в Ростовской области»	руководители и педагоги центров «Точка роста», ШНОР и ШССУ	в течение учебного года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
2.	Участие центров «Точка роста», открытых на базе школ с низкими образовательными результатами, в мероприятиях «Дорожной карты по преодолению факторов риска в ШНОР»	руководители и педагоги центров «Точка роста», ШНОР и ШССУ	в течение учебного года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
<b>Вебинары</b>				
3.	Организация образовательной деятельности в центрах «Точка роста»	руководители и педагоги центров «Точка роста»	март 2023 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (кафедра естественно-математических дисциплин и информационных

				технологий)
4.	Проведение уроков технологии с использованием высокотехнологичного оборудования (методический семинар)	педагогические работники центров «Точка роста»	декабрь 2022 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (кафедра методики воспитательной работы)
<b>Публикации</b>				
5.	Методические особенности применения оборудования Центра «Точка роста» в урочной и внеурочной деятельности при обучении физике, химии, биологии (учебно-методическое пособие)	учителя химии, физики, биологии общеобразовательных организаций	апрель 2023 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО (кафедра естественно-математических дисциплин и информационных технологий)
	<b>Курсы повышения квалификации (тематика, количество часов, категория)</b>	<b>педагоги образовательных организаций общего и дополнительного образования детей</b>	<b>в течение 2022-2023 учебного года</b>	<b>ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО</b>
1.	Проектирование среды развития обучающихся с использованием оборудования центра «Точка роста» (физика, химия, биология, технология), 72 часа, учителя физики	учителя, физики, химии биологии, технологи общеобразовательных организаций	январь-февраль 2023 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
2.	Организация учебно-исследовательской деятельности при изучении дисциплин естественнонаучного цикла, 36 часов, работники ОУ, учителя естественнонаучного	учителя естественнонаучного цикла, педагоги дополнительного	сентябрь 2022 г.	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО

	цикла, педагоги дополнительного образования, методисты	образования, методисты	
3.	Организация учебно-исследовательской деятельности при изучении дисциплин естественнонаучного цикла, 36 часов, учителя естественнонаучного цикла, педагоги дополнительного образования, методисты	учителя естественнонаучного цикла, педагоги дополнительного образования, методисты	октябрь 2022 г. ГБУ ДПО РО РИПК и ИПРО
<b>Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ</b>			
<b>Вебинары</b>			
1.	Организация деятельности цифрового образования детей в центре цифрового образования «IT-куб»	педагоги дополнительного образования детей	октябрь 2022 г. центр цифрового образования «IT-куб» г. Ростова-на-Дону
<b>Мастер-классы</b>			
2.	Образовательный мастер-класс «IT-спринт» для педагогических работников (серия мастер-классов по 6 направлениям)	педагогические работники муниципальных общеобразовательных организаций	апрель 2023 г. центр цифрового образования «IT-куб» г. Волгодонска

*А.А. А.А.* 2022



Фатеев А.Е., министр общего и профессионального образования Ростовской области

**Форма ежеквартального отчета об исполнении комплексного  
 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Гочка роста», детских технопарков  
 «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и  
 функционирующих в Ростовской области, на 2022-2023 учебный год**

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)	Отчет по исполнению
	<b>Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников</b>				
	<b>Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы</b>				
	<b>Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»</b>				
	<b>Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»</b>				
	<b>Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Гочка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
	<b>Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества</b>				
	<b>Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся</b>				
	<b>Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Гочка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				

<b>Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
	<b>Вебинары</b>			
	<b>Мастер-классы</b>			
	<b>Публикации</b>			
<b>Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ</b>				
	<b>Обучающие семинары</b>			
	<b>Вебинары</b>			
	<b>Мастер-классы</b>			