



КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ОБЛКОМОБРАЗОВАНИЯ)

ПРИКАЗ

№ 735

03.09.2024

Волгоград

Об утверждении комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области

В соответствии с положениями о порядке создания центров образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций Методических рекомендаций, утвержденных распоряжениями Министерства просвещения Российской Федерации от 12 января 2021 г. №№ Р-4, Р-6, письмом Федерального государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации" от 09 августа 2021 № 2571, а также в целях обеспечения достижения результатов регионального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование", п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области.

2. Начальнику отдела общего образования комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области У.Л.Землянской, начальнику отдела специального образования комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области Т.В.Смирновой, начальнику отдела дополнительного образования Я.Х.Луновой обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.1, 2.1, 2.2, 3.1, 4.1, 5.1, 8.1 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

3. Ректору государственного автономного учреждения дополнительного профессионального образования "Волгоградская государственная академия последипломного образования" С.В.Куликовой обеспечить реализацию мероприятий,

КОПИЯ ВЕРНА

предусмотренных пунктами 1.2-1.7, 6.1-6.3, 9.1-9.3 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

4. Директору государственного казенного учреждения "Центр развития и организационно-аналитического сопровождения образования Волгоградской области" Д.Е.Орехову обеспечить реализацию мероприятия, предусмотренного пунктом 7.1 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

5. Директору государственного бюджетного учреждения дополнительного образования "Волгоградская станция детско-юношеского туризма и экскурсий" Е.А.Пироженко обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.10, 2.1, 2.2, 8.2 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

6. Директору государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Волжский политехнический техникум" С.П.Саянину обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.9, 1.10, 10.2 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

7. Рекомендовать руководителям органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов (городских округов) Волгоградской области обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.8, 1.10, 3.1, 4.1, 7.1, 8.1, 10.1 плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области, утвержденного настоящим приказом.

8. Контроль за исполнением приказа возложить на первого заместителя председателя комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области Е.Г.Логойдо.

9. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Председатель комитета



Л.М.Савина

Л.М.Савина

КОПИЯ ВЕРНА

УТВЕРЖДЕН
 приказом комитета образования,
 науки и молодежной политики
 Волгоградской области

от 03.09.21 № 435

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН

мероприятий по организационно-методической поддержке центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" на базе общеобразовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5

Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников

1.1. Региональный он-лайн вебинар по вопросам организации внеурочной деятельности обучающихся, разработки, совершенствования и внедрения программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей

Руководители центров "Точка роста", руководитель детского технопарка "Кванториум" созданного на базе муниципального общеобразовательного учреждения "Средняя школа № 55 "Долгина знаний" Советского района Волгограда" (далее именуется – школьный "Кванториум"), учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")

22-24 сентября 2021 г. Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области (далее именуется – Облакомобразование)

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория, требования к участию		Сроки проведения	Ответственный
		1	2		
1.2.	Региональный педагогов онлайн технопарк "Квантродривум" по вопросам преподавания физики на современном оборудовании	мастер-класс детского технопарка "Квантродривум"	Учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")	08-10 ноября 2021 г.	Государственное учреждение профессионального образования "Волгоградская государственная академия последипломного образования" (далее именуется – ГАО ДПО ВГАПО)
1.3.	Региональный технопарк "Квантродривум" по вопросам преподавания химии на современном оборудовании	мастер-класс детского технопарка "Квантродривум"	Учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")	15-17 ноября 2021 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.4.	Региональный технопарк "Квантродривум" по вопросам преподавания биологии на современном оборудовании	мастер-класс детского технопарка "Квантродривум"	Учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")	22-24 ноября 2021 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.5.	Организация участия общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры детского технопарка "Квантродривум" в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	обучающиеся общеобразовательных организаций (по школьного этапа)	Обучающиеся общеобразовательных организаций (по школьного этапа)	ноябрь – декабрь 2021 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.6.	Сопровождение педагогических работников центров "Точка роста", детского технопарка "Квантродривум", в том числе в режиме онлайн, в рамках разрабатываемых инновационных образовательных мероприятий	Учителя технологии, основ безопасности жизнедеятельности, химии, биологии	информатик, безопасности физики, биологии	ноябрь 2021 г. – май 2022 г.	ГАО ДПО ВГАПО

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
1.7.	Реализация курсов повышения квалификации для педагогов центров "Точка роста"	Учителя технологии, основ безопасности жизнедеятельности, физики, химии, биологии общеобразовательных организаций	информатикн. безопасности физикн. биологин ноябрь 2021 г. – май 2022 г.	ЛАУ ДПО ВП ДПО
1.8.	"Естественно-научный марафон" в рамках проведения мероприятий, посвященных дню науки Российской Федерации. Проведение открытых уроков и мастер-классов с использованием комплекса цифрового и лабораторного оборудования по направлениям: "Химия"; "Физика"; "Биология. Физиология" (с использованием цифровых лабораторий по физиологии); "Информатика и ИКТ" (с апробированием созданных программ на реальных робототехнических системах).	Учителя физики, химии, биологии, информатики общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, дистанционный формат проведения с обратной связью)	07-11 февраля 2022 г.	Школьный "Кванториум"
	Работа интерактивных площадок профориентационного направления: "Авиа дело" – основы авиа моделирования и управления беспилотными летательными аппаратами; "Маленькие помощники" – принципы создания и использования робототехнических систем в современном мире; "Современный конструктор" – создание готового продукта от чертежа до материального объекта; Основы 3д моделирования, принципы аддитивных технологий; "Нейробиология" – использование	Обучающиеся 5-11 классов, учителя физики, химии, биологии, информатики общеобразовательных организаций (дистанционный формат с обратной связью, без предъявления требований к участникам)		

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория, требования к участникам	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
	цифровых лабораторий по интересным темам и биотехнологиям. для сбора статистических данных о функциональности организма			
1.9.	Командный турнир по инженерным компетенциям "Politech" (команда состоит из педагога и обучающихся)	Обучающиеся 5-11 классов и педагоги педагогические общеобразовательных организаций (дистанционно-очный формат проведения)	март 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех" – структурное подразделение государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Волжский политехнический техникум" (далее именуется – детский технопарк "Кванториум Волжский Политех")
1.10.	Комплексе региональных соревнований мероприятий для обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры "Точка роста", школьный "Кванториум";	Обучающиеся 5-11 классов (дистанционно-очный формат проведения)	11-16 октября 2021 г.	Детский технопарк "Кванториум Политех" – структурное подразделение государственного бюджетного образовательного учреждения "Волгоградская государственная станция детского-юношеского туризма и экскурсий (далее именуется – детский технопарк "Кванториум Политех");
	Командное соревнование "День школьника инженера"		октябрь – ноябрь 2021 г.	"Мобильный Кванториум" – структурное подразделение государственного бюджетного образовательного учреждения "Волгоградская станция детского-юношеского туризма и экскурсий" (далее – "Мобильный кванториум");
	Областной конкурс по 3D моделированию и прототипированию "СозДворение"		октябрь – ноябрь 2021 г.	"Волгоградская станция детского-юношеского туризма и экскурсий" (далее – "Мобильный кванториум");
	Региональный этап очлайн-чемпионата по УРС-PRO "KvalitoRase-2021"		октябрь – декабрь 2021	детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
	Региональный этап чемпионата по имитационному моделированию "City Logic-2021" (Умный город)		октябрь – декабрь 2021	

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
	Региональный "Турнир программистов"		20-25 декабря 2021 г.	
	Областной фестиваль "Энергетика будущего"		декабрь 2021 г.	
	Семейный фестиваль "КвантоFamily" (соревнование семейных команд по базовым техническим компетенциям)		17-22 января 2022 г.	
	Областной фестиваль "ЭКО-проект"		январь – февраль 2022 г.	
	Областной конкурсе "Собери своего робота"		07-12 февраля 2022 г.	
	Открытый региональный фестиваль технического творчества "Квантофест на Волге"		март – июнь 2022 г.	
	Региональный конкурсе "Юниор Профи" (по компетенциям: электроника и инженерный дизайн САД)		18-23 апреля 2022 г.	
	Областной фестиваль "Машины и мы"		апрель 2022 г.	
	Областной конкурсе "Техника, с которой мы победим"		апрель-май 2022 г.	
	Региональный конкурсе "Квантодарбат"		16-21 мая 2022 г.	
	Областной фестиваль "Нанотехнологии глазами детей"		май 2022 г.	
	Областной чемпионат технических компетенций "ОренТех-КвантоТитм"		май 2022 г.	

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5

Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, семинарах, форумах по обмену опытом работы

2.1. Региональная методическая конференция "Мобильный Кванториум" - ресурс для обмена опытом работы учителей на высококвалифицированных учебных-местах центров "Точка роста" и школьного "Кванториума" (дистанционный формат проведения)

Педагогические работники центров "Точка роста", школьного "Кванториума", "Мобильного Кванториума" (дистанционный формат проведения)

Описание. Региональная методическая конференция проводится по вопросам поддержки и сопровождения работы учителей с высокотехнологичным оборудованием в рамках деятельности "Мобильного Кванториума", для обмена успешными практиками использования оборудования, поставленного в рамках национального проекта "Образование"

2.2. Организация и участие в межрегиональной конференции "Результаты сетевого взаимодействия центров "Точка Роста" и "Мобильного Кванториума" в 2021-2022 учебном году

Педагогические работники центров "Точка роста", школьного "Кванториума", "Мобильного Кванториума" (дистанционный формат проведения)

Описание. Межрегиональная конференция проводится по вопросам оценки результатов реализации новой концепции взаимодействия между центрами "Точка Роста" и "Мобильным Кванториумом", обмена опытом по развитию условий для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования в сетевой форме.

2.2.

30 мая 2022 г.

Облкомобразование
"Мобильный Кванториум"

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятие	Целевые аудитории, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5

Направлении 5. Участие в международных, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и Федеральным государственным автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации" (далее именуется – ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России")

3.1. Организация участия педагогов детского технопарка "Кванториум" и центров "Точка роста" в окружном форуме, организованном ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"

Педагогические работники центров "Точка роста" и школьного "Кванториума" (в соответствии с квотой)	19-21 октября 2021 г.	Облакомобразование; органы, осуществляющие управление в сфере образования муниципальных районов (городских округов) Волгоградской области (далее именуется – муниципальные органы управления в сфере образования)
----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Направление 4. Популяризация национального проекта "Образование"

4.1. Подготовка информационного материала (пресс-релизы, репортажи, новости заметки) по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций в рамках реализации мероприятий региональной реализации мероприятий регионального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование"

Руководители и педагогические работники образовательных организаций	сентябрь 2021 г.	Облакомобразование; муниципальные органы управления в сфере образования
---------------------------------------------------------------------	------------------	-------------------------------------------------------------------------

Направлении 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум"

5.1. Проведение онлайн стратегической сессии "Сетевое взаимодействие образовательных организаций Волгоградской области с использованием инфраструктуры национального проекта "Образование"

Специалисты органов управления образования, руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования (без предоставления доступа к участию, трансляция в сети "Интернет")	Муниципальных органов управления в сфере образования	январь 2022 г.	Облаком образовании
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------	----------------	---------------------

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию		Сроки проведения	Ответственный
		3	5		
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества					
6.1.	Семинар по вопросу внедрения в муниципальные органы управления в сфере образования, которых созданы центры "Точка роста", и детские технопарки "Кванториум" целевой модели наставничества обучающихся	Муниципальные органы управления в сфере образования, руководители общеобразовательных организаций		17-19 ноября 2021 г.	ГАУ ДПО ВГАПО
6.2.	Проведение вебинаров для педагогов центров "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум" по вопросам внедрения программ наставничества	Педагогические центры "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум"		24-26 ноября 2021 г. 18-20 апреля 2022 г.	ГАУ ДПО ВГАПО
6.3.	Семинар "Лучшие практики организации наставничества обучающихся"	Педагогические центры "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум"		14-16 февраля 2022 г.	ГАУ ДПО ВГАПО
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся					
7.1.	Организация и проведение профориентационного мероприятия "Шаг в профессию"	Обучающиеся общеобразовательных организаций (дистанционно-очный формат)		8-9 октября-ноябрь 2021 г.	Государственное учреждение "Центр развития и сопровождения образования Волгоградской области"; органы муниципальной управления в сфере образования
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центра "Точка роста" - детских технопарков "Кванториум"					
8.1.	Проведение всероссийского конкурса "#ИнтерИнтеллект"	онлайн	Обучающиеся педагогические общеобразовательных организаций (дистанционный формат проведения)	1-11 классов, работы – март 2022 г.	ноябрь 2021 г. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Инженерское окружение города Урюпинск Волгоградской области"

КОПИЯ ЗЕРНА

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
8.2.	Региональный этап конкурса научно-технических проектов "Большие вызовы"	Обучающиеся 7-11 классов (дистанционно-очный формат)	апрель 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум-Политех"

Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум"

- 9.1. Включение блока мероприятий, педагогические работники сентябрь 2021 г. ГАУ ДПО ВГАПО
 организуемых детскими технопарками общеобразовательных организаций – май 2022 г.
 "Кванториум" в региональный проект по методической поддержке школ с низкими образовательными результатами

- 9.2. Проведение стажировок для педагогических работников школ с низкими образовательными результатами в Волгоградской области на базе центров "Точка роста" Педагоги школ с низкими образовательными результатами – май 2022 г. ГАУ ДПО ВГАПО

- 9.3. Организация сетевого взаимодействия школ муниципальные органы управления с низкими образовательными результатами в сфере образования: руководители общеобразовательных организаций – май 2022 г. ГАУ ДПО ВГАПО
 на базе которых созданы центры "Точка роста" общеобразовательных организаций

Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ

- 10.1. Проведение презентаций, экскурсий, педагогические работники, октябрь – муниципальные органы управления мастер-классов на базе центров "Точка роста", школьного "Кванториума" для общеобразовательных организаций, в которых реализованы эффективные программы создания центров "Точка роста", ноябрь 2021 г. в сфере образования
 демонстрации эффективного опыта реализации программ общего образования в центрах "Точка роста", в 2022-2024 годах
 "Кванториумов" в 2022-2024 годах

ИЗДАТЕЛЬСТВО

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
1	2	3	4	5
10.2.	Квартальное (выставка достижений обучающихся квалиториума и точки роста)	Одучающиеся 5-11 классов (дистанционно-очный формат)	22.27 ноября 2021 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Подпитек"

Начальник отдела общего
образования комитета



У. Д. Землянская

