



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

ПРИКАЗ

№ 584

Волгоград

Об утверждении комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования естественно-научной и технологической направленностей, детских технопарков "Кванториум", центров цифрового образования детей "IT-куб" на базе образовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области

В целях обеспечения функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей, детских технопарков "Кванториум", центров цифрового образования детей "IT-куб" на базе образовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования естественно-научной и технологической направленностей, детских технопарков "Кванториум", центров цифрового образования детей "IT-куб" на базе образовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области (далее именуется - План).

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 комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области Я.Х.Луновой обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.1, 3.1, 4.1, 5.1, 8.1 Плана.

3. Ректору государственного автономного учреждения дополнительного профессионального образования "Волгоградская государственная академия последипломного образования" С.В.Куликовой обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.2-1.5, 6.1, 6.2, 9.1 - 9.3 Плана.

4. Директору государственного казенного учреждения "Центр развития и организационно-аналитического сопровождения образования Волгоградской

КОПИЯ ВЕРНА

области" Д.Е.Орехову обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 7.1, 7.2 Плана.

5. Директору государственного бюджетного учреждения дополнительного образования "Волгоградская станция детско-юношеского туризма и экскурсий" Е.А.Пироженко обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.15 - 1.22, 2.1, 5.2-5.6 Плана.

6. Директору государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Волжский политехнический техникум" С.П.Саяпину обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.6 – 1.14 Плана.

7. Директору государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Волгоградский социально-педагогический колледж" А.С.Калинину обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.23, 1.24 Плана.

8. Начальнику отдела общего образования комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области У.Л.Землянской довести настоящий приказ до сведения руководителей органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов Волгоградской области.

9. Рекомендовать руководителям органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов (городских округов) Волгоградской области обеспечить реализацию мероприятий, предусмотренных пунктами 1.6 - 1.7, 1.25 - 1.33, 2.2, 3.1, 4.1, 7.1, 7.2, 8.1, 10.1 Плана.

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

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

Председатель комитета



Л.М.Савина

КОПИЯ ВЕРНА

УТВЕРЖДЕН
приказом комитета образования,
науки и молодежной политики
Волгоградской области

от 21.09.2022 № 589

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН

мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования естественно-научной и технологической направленностей, детских технопарков "Кванториум", центров цифрового образования детей "IT-куб" на базе образовательных организаций, создаваемых и функционирующих в Волгоградской области

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

Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников

- 1.1. Региональный онлайн 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 "Долина знаний" Советского района Волгограда", учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")
- сентябрь 2022 г. Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области (далее именуется
Облкомобразованием)

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1.2.	Региональный онлайн мастер-класс педагогов центров "Точка роста", детского технопарка "Кванториум" по вопросам преподавания химии на современном оборудовании	Учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")	ноябрь 2022 г.	Государственное автономное учреждение дополнительного образования "Волгодонская государственная академия последипломного образования" (далее именуется – ГАО ДПО ВГАПО)
1.3.	Региональный онлайн мастер-класс педагогов центров "Точка роста", детского технопарка "Кванториум" по вопросам преподавания биологии на современном оборудовании	Учителя общеобразовательных организаций (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет")	ноябрь 2022 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.4.	Сопровождение педагогических работников центров "Точка роста", детского технопарка "Кванториум", в том числе в режиме онлайн, в рамках разработанных индивидуальных образовательных маршрутов	Учителя информатики, технологии, основ безопасности жизнедеятельности, физики, химии, биологии общеобразовательных организаций	ноябрь 2022 г. – май 2023 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.5.	Реализация курсов повышения квалификации для педагогов центров "Точка роста"	Учителя физики, химии, биологии общеобразовательных организаций	ноябрь 2022 г. – май 2023 г.	ГАО ДПО ВГАПО
1.6.	Региональное командное соревнование "День школьника инженера: КВИЗ-турнир"	Обучающиеся 5-11 классов	сентябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех" – структурное подразделение государственного бюджетного профессионального учреждения образования "Волжский политехнический техникум" (далее именуется – детский технопарк "Кванториум Волжский Политех")

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория. требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1.7.	Мастер-классы "Цифровой дизайн"	Обучающиеся 5-11 классов	сентябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.8.	Мастер-классы "Инженерное творчество"	Обучающиеся 5-11 классов	октябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.9.	Экскурсии "Добро пожаловать в Кванториум"	Обучающиеся 5-11 классов	октябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.10.	Техноуроки для МОУ СШ г. Волжского, Волгоградской области	Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.11.	Инженерные каникулы "Техномена"	Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.12.	Акселератор "Квантофест на Волге". Модуль "Знакомство"	Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.13.	Демонстрационные занятия для МОУ СШ Волгоградской области	Обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.14.	Мастер-классы по основным направлениям квантумов	Обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Волжский Политех"
1.15.	Областной фестиваль "Подружись с искусственным интеллектом"	Обучающиеся 5-11 классов	октябрь 2022 г.	Детский технопарк "Кванториум Политех" – структурное подразделение государственного бюджетного учреждения образования Волгоградская станция детского юношеского туризма и экскурсий (далее именуется – детский технопарк "Кванториум Политех")

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Наименование мероприятия	1	2	3	4	5
	Целевая аудитория. требования к участию				Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1.16.	Областной фестиваль "Умный город"			Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.17.	Областной фестиваль "Энергетика будущего"			Обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2022 г.	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.18.	Областной фестиваль "Экопроект"			Обучающиеся 5-11 классов	январь 2023 г	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.19.	Областной фестиваль "Машины и Мы"			Обучающиеся 5-11 классов	апрель 2023 г.	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.20.	Областной фестиваль "Техника, с которой мы победили"			Обучающиеся 5-11 классов	Май 2023 г.	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.21.	Областной фестиваль "Нанотехнологии глазами детей"			Обучающиеся 5-11 классов	март 2023 г.	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.22.	Комплексе мероприятий, приуроченных к празднованию 80-й годовщины разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве			Обучающиеся 5-11 классов	февраль 2023 г.	детский технопарк "Кванториум Политех"
1.23.	Открытая олимпиада по информатике и информационным технологиям для школьников и студентов среднего профессионального образования			Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022 г.	Центр цифрового образования детей "IT-куб" государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Волгоградский социально-педагогический колледж" (далее – Центр "IT-куб")
1.24.	Экспериментариум "Научная среда"			Обучающиеся 5-11 классов	сентябрь 2022 г.	Центр "IT-куб"

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1.25.	Районная выставка выставок "Робофест Должны знанияй". с привлечением сторонних организаций (в согласовании)	Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022 г.	Школьный технопарк "Кванториум" на базе муниципального общеобразовательного учреждения "Средняя школа № 55 "Долина знаний" Советского района Волгограда "
1.26.	Региональный педагогов онлайн детского "Кванториум" по вопросам использования современного оборудования на уроках естественно-научного цикла	Мастер-класс технопарка	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль 2023 г. Школьный технопарк "Кванториум" на базе муниципального общеобразовательного учреждения "Средняя школа № 55 "Долина знаний" Советского района Волгограда "
1.27.	Презентация детского Кванториум	технопарка	Обучающиеся 5-11 классов, руководящие и педагогические работники образовательных организаций	сентябрь 2022г. Детский технопарк "Кванториум" на базе муниципального бюджетного учреждения средняя школа № 18 городского округа – город Камышин Волгоградской области (далее – Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин)
1.28.	Региональный интерактивный квест "Познай мир Кванториума"	интерактивный квест	"Познай Обучающиеся 5-11 классов	ноябрь 2022г. Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория. требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1.29.	Профильная смена "Экологи и изобретатели» на базе школьного лагеря "Кругозор"	Обучающиеся 5-11 классов	октябрь 2022г	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин
1.30.	Региональный дистанционный конкурс технического и инновационного творчества "Очевидное-невероятное"	Обучающиеся 5-11 классов	декабрь 2022г	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин
1.31.	Инженерные каникулы "Экспериментариум - Научная среда" на базе школьного лагеря "Кругозор"	Обучающиеся 5-11 классов	февраль 2023г	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин
1.32.	Региональная Квиз-игра "До чего дошел прогресс"	Обучающиеся 5-11 классов	март 2023г	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин
1.33.	Региональная Выставка-конкурс работ юных изобретателей "От мечты к реальности"	Обучающиеся 5-11 классов	май 2023г	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СПШ № 18 г.Камышин

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

2.1. Онлайн вебинар "Лучшие наработанные практики"

Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения)

"Мобильный Кванториум" – структурное подразделение государственного бюджетного учреждения дополнительного образования "Волгоградская станция детско-юношеского туризма и экскурсий" (далее – "Мобильный Кванториум")

КОПИЯ ВЕРНА

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория. Требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
2.2.	Региональная конференция "Одаренные дети – будущее России"	Руководящие и педагогические работники организаций	Май 2023 г.	Детский технопарк "Кванториум" на базе МБОУ СП № 18 г. Камышки

Направление 3. Участие в мероприятиях, 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)
- Октябрь 2022 г.
- Облкомобразования; 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 информационных материалов (пресс-релизы, репортажи, новостные заметки) по обновлению инфраструктурных общеобразовательных организаций в рамках реализации мероприятий регионального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование"
- Руководящие и педагогические работники организаций
- сентябрь 2022 г.
- Облкомобразования; муниципальные органы управления в сфере образования



№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория. Требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5

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

- 5.1. Проведение онлайн стратегической сессии Специалисты муниципалитетов органов управления в сфере "Сетевое взаимодействие образовательных организаций Волгоградской области образовования. Руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования (без предъявления требований к участникам, трансляция в сети "Интернет") январь 2023 г. Облкомобразования
- 5.2. Онлайн вебинар "Принципы сетевого взаимодействия между субъектами национального проекта "Образование" Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения) сентябрь 2022 г. "Мобильный Кванториум"
- 5.3. Онлайн вебинар "Решаем технические вопросы" Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения) октябрь 2022г. "Мобильный Кванториум"
- 5.4. Онлайн вебинар "Генерация проекта с нуля" Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения) февраль 2023 г. "Мобильный Кванториум"
- 5.5. Онлайн вебинар "Подготовка к ежегодному чемпионату технических компетенций "OpenTech – Kvantorium 23" Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения) март 2023 г. "Мобильный Кванториум"



№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
5.6.	Онлайн вебинар "Итоги работы ЦТР за учебный год. Презентация и защита проектов обучающихся"	Руководители центров "Точка роста" "Мобильного кванториума" (дистанционный формат проведения)	май 2023 г.	"Мобильный Кванториум"
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1.	Вебинар "Виды и формы наставничества педагогических работников"	Педагогические центры "Точка роста", и Детских технопарков "Кванториум"	декабрь 2022 г.	ГАУ ДПО ВГАПО
6.2.	Вебинар "Лучшие практики наставничества среди образовательных организаций, на базе которых открыты центры "Точка роста" и детские технопарки "Кванториум"	Педагогические центры "Точка роста", и Детских технопарков "Кванториум"	февраль 2023 г.	ГАУ ДПО ВГАПО
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1.	Организация и проведение профориентационного мероприятия "Шаг в профессию" с участием представителей реального сектора экономики. IT-компаний с представлением историй их профессионального развития	Обучающиеся общеобразовательных организаций (дистанционный формат)	октябрь-ноябрь 2022 г.	Государственное учреждение "Центр развития и организационно-аналитического образования области"; муниципальные органы управления в сфере образования
7.2.	Организация и проведение профориентационного мероприятия "Шаг в профессию" с участием представителей реального сектора экономики. IT-компаний с представлением историй их профессионального развития	Обучающиеся общеобразовательных организаций (дистанционный формат)	март - апрель 2023 г.	Государственное учреждение "Центр развития и организационно-аналитического образования области"; муниципальные органы управления в сфере образования

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

Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум"

8.1. Проведение всероссийского онлайн конкурса "#ИнтерИнтеллект" Общешкольные 1-11 классов, ноябрь 2022 г. – Облакомобразование; педагогические работники февраль 2023 г. Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Лицей" городского округа город Урюпинск (дистанционный формат проведения) Волгодонской области

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

9.1. Организация сетевого взаимодействия школ с низкими образовательными результатами и общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры образования естественно-научной и технологической направленности "Точки роста" Органы, осуществляющие управление в сфере образования муниципального района (городского округа) февраль 2023 г. ГАУ ДПО ВГАПО

9.2. Проведение стажировок для управленческих работников школ с низкими образовательными результатами на базе центров образования естественно-научной и технологической направленности "Точки роста" Управленческие работники школ с низкими образовательными результатами март - май 2023 г. ГАУ ДПО ВГАПО

9.3. Проведение семинаров, вебинаров, мастер-классов на базе центров образования естественно-научной и технологической направленности "Точки роста" в рамках адресной методической поддержки школ с низкими образовательными результатами и школ, функционирующих в неблагоприятных условиях на территории Волгодонской области Педагогические работники школ с низкими образовательными результатами в течение года ГАУ ДПО ВГАПО по согласованию

КОЛЛЕЖ ВЕРНУА

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория. Требования к участию	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
10.1.	Проведение презентаций, экскурсий, мастер-классов на базе центров "Точка роста", школьного "Кванториума" для демонстрации эффективности программы реализации и дополнительного образования	Педагогические работники. Обучающиеся и их родители (законные представители) из общеобразовательных организаций. в которых планируется создание центров "Точка роста". школьных "Кванториумов" в 2022-2024 годах	октябрь – декабрь 2022 г.	Муниципальные органы управления в сфере образования

Начальник отдела
общего образования



У.Л.Землянская

КОПИЯ ВЕРНА