

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Муниципального бюджетного  
общеобразовательного учреждения  
города Ульяновска «Губернаторский  
инженерный лицей №102»

\_\_\_\_\_ Ю.В. Пудова  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г

**План мероприятий детского технопарка «Кванториум»  
на базе МБОУ «Губернаторский инженерный лицей №102»  
на 2024-2025 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятие	Дата и время проведения	Формат участия	Ожидаемая численность участников	Категория участников	ФИО и контакт организатора мероприятия
<b>Мероприятия, направленные на развитие интереса и навыков у детей</b>						
1.	Фестиваль «Открыты для открытий»	26-30 августа	очно	400	обучающиеся ОО и родители	Чертушкина Т.А., 89084828879
2.	Участие в акции «Всероссийский технологический диктант»	Декабрь 2024 – февраль 2025	дистанционно	200	воспитанники ДОУ, обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879
3.	День семейного изобретательства «КВАНТО FAMILY»	28 декабря	очно	100	обучающиеся ОО и родители	Чертушкина Т.А., 89084828879
4.	Естественнонаучная неделя, приуроченная к Дню Российской науки (квест, викторина, фестиваль, защита проектов)	3-08 февраля	очно	100	обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и время проведения	Формат участия	Ожидаемая численность участников	Категория участников	ФИО и контакт организатора мероприятия
5.	Мастер-класс в Энерджиквантуме «Мама, папа, я – атомная семья»	28 февраля	очно	12	обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879
6.	День семейного изобретательства «КВАНТО FAMILY»	13-15 марта	очно	50	обучающиеся ОО и родители	Чертушкина Т.А., 89084828879
7.	«Практика на практике» решение практических заданий ОГЭ по физике	19, 26 марта	очно	24	обучающиеся ГИЛ 102	Чертушкина Т.А., 89084828879
8.	Ознакомительные мастер-классы по робототехнике «Робот мой друг»	20, 27 апреля	очно	100	обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879
9.	Публичная презентация лучших проектов обучающихся перед экспертным сообществом и наставниками	24 апреля	очно	30	обучающиеся	Чертушкина Т.А., 89084828879
10.	День открытых дверей «Добро пожаловать в «Кванториум»	27-31 мая	очно	100	обучающиеся ОО и родители	Чертушкина Т.А., 89084828879
11.	Образовательная квест-игра «Мы в Кванториуме»	ежемесячно в течение года	очно	500	воспитанники ДОУ, обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879
<b>Мероприятия, направленные на профориентацию и развитие профессиональных компетенций обучающихся</b>						
1.	Урок Успеха с представителем ГК «Халтек»	сентябрь	очно	150	8-11 класс	Чертушкина Т.А., 89084828879
2.	Экскурсия на предприятие ПАО «ИЛ» – Авиастар	октябрь	очно	30	обучающиеся ДТ «Кванториум»	Чертушкина Т.А., 89084828879
3.	Мастер-класс «Первые шаги к звездам»	ноябрь-декабрь	очно	300	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
4.	Урок Успеха с представителем ПАО «ИЛ» – Авиастар	08 февраля	очно	30	10-11 класс	Чертушкина Т.А., 89084828879

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и время проведения	Формат участия	Ожидаемая численность участников	Категория участников	ФИО и контакт организатора мероприятия
5.	Экскурсия в ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»	февраль	очно	30	обучающиеся аэроквантума ДТ «Кванториум»	Чертушкина Т.А., 89084828879
6.	Цикл мероприятий ДТ «Кванториум» в рамках «Недели высоких технологий и технопредпринимательства» Мероприятия по отдельному плану НВТиТ	17-23 марта	очно	400	обучающиеся ОО Ульяновской области	Чертушкина Т.А., 89084828879
7.	Урок Успеха с представителем УФ КБ «Туполев»	апрель	очно	30	10-11 класс	Чертушкина Т.А., 89084828879
8.	Участие в областном Фестивале технических и естественнонаучных проектов «Матрица идей-2024»	февраль-апрель	очно	5	обучающиеся лица	Чертушкина Т.А., 89084828879
9.	Экскурсия в Головной отраслевой музей истории гражданской авиации	май	очно	30	обучающиеся аэроквантума ДТ «Кванториум»	Чертушкина Т.А., 89084828879
<b>Профильные (профорientационные) смены</b>						
1.	Мастер-классы для детей в рамках проекта «Инженерные каникулы»	07-12 октября	очно	200	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
2.	Мастер-классы для детей в рамках проекта «Инженерные каникулы»	18-23 ноября	очно	200	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
3.	Мастер-классы для детей в рамках проекта «Инженерные каникулы»	03-08 января	дистант очно	100	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и время проведения	Формат участия	Ожидаемая численность участников	Категория участников	ФИО и контакт организатора мероприятия
4.	Мастер-классы для детей в рамках проекта «Инженерные каникулы»	19-25 февраля	очно	200	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
5.	Мастер-классы для детей в рамках проекта «Инженерные каникулы»	08-14 апреля	очно	200	воспитанники ДОУ и обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
6.	Квантолето-2024, в рамках реализации регионального проекта «Умные каникулы» (робототехника, 3D-моделирование, графический дизайн, аэроквантум, технический английский, планетарий)	01-21 июня	очно	200	обучающиеся ОО Ульяновской области	Чертушкина Т.А., 89084828879
<b>Конкурсные мероприятия, соревнования, олимпиады, организатором которых является ДТ «Кванториум» (на базе МБОУ «Губернаторский инженерный лицей №102»)</b>						
1.	III региональный хакатон «Инновации в авиации» Совместно с УФ КБ «Туполев»	19-26 октября	очно	60	Обучающиеся 8-11 классов ОО Ульяновской области	Чертушкина Т.А., 89084828879
2.	Конкурс «Креативная инженерная ёлка»	1-27 декабря	очно	30	Обучающиеся ОО	Чертушкина Т.А., 89084828879
3.	III Региональный инженерный хакатон «Конвейер инноваций», посвященный Всемирному дню инженерии Совместно с УРООО ВОИР, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университета им. Столыпина П.А.»	26 февраля-23 марта	очно	60	Обучающиеся 8-11 классов ОО Ульяновской области	Чертушкина Т.А., 89084828879

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Дата и время проведения</b>	<b>Формат участия</b>	<b>Ожидаемая численность участников</b>	<b>Категория участников</b>	<b>ФИО и контакт организатора мероприятия</b>
4.	«Дрон Рейсинг» соревнования на полетном симуляторе	15-19 апреля	очно	30	обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
<b>Методические мероприятия для профессионального развития педагогических работников</b>						
1.	Круглый стол «Сетевое взаимодействие по развитию инженерного мышления через систему дополнительного образования»	октябрь	очно	20	Педагогические работники ДОУ, ОО, промышленные партнеры	Чертушкина Т.А., 89084828879
2.	Семинар-практикум «Реализация проектной и исследовательской деятельности в соответствии с ФГОС и ФООП»	февраль	очно	25	Педагогические работники	Чертушкина Т.А., 89084828879
3.	Круглый стол «Формирование естественнонаучной грамотности в рамках инженерного образования»	март	очно	20	Педагогические работники	Чертушкина Т.А., 89084828879