

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
Мероприятия, направленные на развитие интереса и навыков у детей						
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
Мероприятия, направленные на профориентацию и развитие профессиональных компетенций обучающихся						
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
Профильные (профориентационные) смены						
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
Конкурсные мероприятия, соревнования, олимпиады, организатором которых является ДТ «Кванториум» (на базе МБОУ «Губернаторский инженерный лицей №102»)						
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

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и время проведения	Формат участия	Ожидаемая численность участников	Категория участников	ФИО и контакт организатора мероприятия
4.	«Дрон Рейсинг» соревнования на полетном симуляторе	15-19 апреля	очно	30	обучающиеся ОО в рамках договоров о сетевом взаимодействии	Чертушкина Т.А., 89084828879
Методические мероприятия для профессионального развития педагогических работников						
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