



Министерство образования и науки Курской области

Областное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей-интернат №1» г. Курска

П Р И К А З

от 01.08.2023 № 1046

г. Курск

Об утверждении плана мероприятий на 2023 - 2024 учебный год детского технопарка «Кванториум» на базе ОБОУ «Лицей-интернат №1» г. Курска

В целях реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 года № 1642, в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на базе общеобразовательных организаций»

ПРИКАЗЫВАЮ:


1. Пушкиной Т.А., руководителю детского технопарка «Кванториум» ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска, (далее ДТ «Кванториум»), разработать план мероприятий ДТ «Кванториум» на 2023-2024 учебный год
2. Утвердить план мероприятий ДТ «Кванториум» ОБОУ «Лицей-интернат № 1», г. Курска (приложение 1).
3. Педагогическим работникам по учебным предметам химия, физика, биология, информатика ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска включить в основные рабочие образовательные программы темы для реализации региональных проектов, обеспечивающих достижения целей, показателей и результата федеральных проектов «Успех каждого ребенка» и на базе «Образование» «Современная школа» национального проекта общеобразовательных организаций» в рамках ДТ «Кванториум»
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор



В.Я. Ильюта

Приложение №1
к приказу № 1076 от 01.08.2023 г.

Утверждаю:
Директор ОБОУ «Лицей-интернат
№1» г. Курска 
В.Я. Ильюта
Приказ № №1
КУРСКА от 01.08.2023 г.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ШКОЛЬНОГО ТЕХНОПАРКА «КВАНТОРИУМ»

Детский технопарк «Кванториум» это инновационная инфраструктура дополнительного образования детей и молодежи, направленная на раннюю подготовку кадров в сфере инженерных наук, основанная на проектной командной деятельности. Это платформа создания нового российского образовательного формата для детей, результатом внедрения которого может стать патент на изобретение или отложенный контракт с ведущими промышленными предприятиями региона.

Деятельность в технопарке ведется в 4 квантумах: Робоквантум, Биоквантум, Геоквантум, Энерджиквантум.

В «Кванториум» дети осваивают самые современные технологии под руководством высококвалифицированных преподавателей.

Для успешной работы квантумов имеется: оборудованные кабинеты, отвечающие санитарно-гигиеническим требованиям, необходимые материалы, инструменты, оборудование.

Целью работы детского технопарка «Кванториум» является реализация современных программ образования, направленная на увеличение количества детей, занимающихся техническим творчеством; обеспечение доступности качественного дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей для личностного и профессионального самоопределения обучающихся, развития современной образовательной среды.

Указанная цель будет достигнута в процессе решения следующих задач:

- создание условий, обеспечивающих развитие мотивации и способностей подрастающих поколений к техническому творчеству;
- стимулирование интереса обучающихся к сфере инноваций и высоких технологий, поддержка талантливых детей, вовлечение их в научно-техническое творчество и популяризация престижных инженерных профессий среди молодежи;
- развитие навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с современной техникой;
- создание условий для поддержки обучающихся области, проявляющих выдающиеся способности в естественнонаучных и технических областях.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА ПО ДОСТИЖЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответствен- ные	Сроки проведения
1. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА			
1.1. Разработка нормативно-правовых документов, информационно-аналитическая деятельность			
1	Утверждение дополнительных общеобразовательных программ	Не позднее 31 августа 2023 г.	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
2	Утверждение образовательных программ и плана работы ДТ «Кванториум» на 2023-2024 уч. год	Не позднее 31 августа 2023 г.	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
3	Утверждение расписания занятий	До 15 сентября 2023 г	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
1.2. Формирование контингента обучающихся			
1	Организация информирования населения о направлении деятельности на основе соц. сети и специального раздела на сайте Лицея-интернат	До 15 сентября 2023 г	Программист Бычков Н.Э.
2	Организация набора детей в группы ДТ «Кванториум»	До 15 сентября 2023 г	Программист Бычков Н.Э.
3	Утверждение списков обучающихся на 2023-2024 уч. год	В течение года	Программист Бычков Н.Э.
1.3. Организационная деятельность			
1	Организация мероприятий в ДТ «Кванториум»	До 15 сентября 2023 г	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
2	Планирование тематических недель и выставок	До 15 сентября 2023 г	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
3	Корректировка расписания ДТ «Кванториум»	До 15 сентября 2023 г	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А
1.4. Информационная деятельность			
1	Размещение и обновление информации о деятельности ДТ «Кванториум» на сайте лицея-интернат и соц. сетях	В течение года	Программист Бычков Н.Э.
2	Подготовка официальных сообщений и иных текстовых материалов, относящихся к деятельности ДТ «Кванториум»	В течении года	Программист Бычков Н.Э.
3	Распространение в СМИ официальных сообщений и других информационных материалов, относящихся к деятельности ДТ «Кванториум»	В течении года	Программист Бычков Н.Э.

**Перспективный календарный план мероприятий
школьного детского технопарка «Кванториум» на базе ОБОУ «Лицей-интернат №1» г. Курска (на 2023-2024 учебный год)**

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
Массовые мероприятия с обучающимися муниципалитета			
1.	Открытие детского технопарка «Кванториум» на базе ОБОУ «Лицей-интернат №1» г. Курска	Сентябрь (15.09.2023)	Администрация
2.	День открытых дверей в школьном «Кванториуме» для детей и родителей по популяризации национального проекта «Образование»	Сентябрь (22.09.2023)	Администрация
4.	Участие старшеклассников во Всероссийском диктанте по информационным технологиям	13.09.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги-предметники
5.	Участие старшеклассников во Всероссийском молодежном конкурсе исследовательских работ и инженерных проектов «Космос» (г. Курск, ЮЗГУ, онлайн)	Сентябрь - ноябрь	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
6.	Урок цифры в рамках Всероссийских уроков	Октябрь	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники
7.	ВКС (телемост) с партнерами Лицея-интернат №1 также будет носить характер популяризации национального проекта «Образование»	Октябрь	Администрация
8.	Участие старшеклассников в BioТехно-Фест (онлайн)	3 октября – 8 февраля	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
9.	Участие в инженерном хакатоне (онлайн)	21-22.10.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
10.	Инженерные каникулы в «Кванториуме» (мастер-классы в цифровых лабораториях, интеллектуальный квиз, шахматный турнир, научный кинозал, встреча друзей и единомышленников «Я узнал, что у меня есть огромная семья», караоке-вечеринка активистов НОУ)	28.10.2023 – 05.11.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО

11.	Участие в Международном фестивале «IT-Курск»: 3Д-графика, Робототехнические проекты, Социальный видеоролик, «Моя малая Родина»	01.11.2023 – 17.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
12.	Участие кванторианцев во Всероссийском диктанте по искусственному интеллекту	01.11.2023 – 01.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
13.	Участие в межрегиональном дизайн хакатоне (онлайн)	04.11.2023 – 06.11.2023	Зам. дир. по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
14.	День науки в «Кванториуме»	Ноябрь (10.11.2023)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники
15.	Участие школьников во Всероссийском экологическом диктанте	11.11.2023 – 27.11.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники
16.	День Ломоносова в «Кванториуме»	Ноябрь (17.11.2023)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники
17.	Участие кванторианцев во Всероссийском Кибердиктанте	01.12.2023 – 07.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
18.	Совместное мероприятие на территории школьного «Кванториума» и регионального мобильного технопарка «Кванториум 46»	08.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
19.	Участие кванторианцев во Всероссийском технологическом диктанте	07.12.2023 – 17.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
20.	Путешествие будущих второклассников в школьный «Кванториум» (день открытых дверей для дошкольников и родителей по популяризации национального проекта «Образование»)	Декабрь (15.12.2023)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю.
21.	Участие старшеклассников во Всероссийском астрономическом диктанте	17.12.2023 – 19.12.2023	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники

22.	День энергетика в «Кванториуме» (встреча со специалистами АО «Курские электрические сети»)	Декабрь (22.12.2023)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО
23.	Интеллектуальный квиз по информационной безопасности	Декабрь (26.12.2023)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО
24.	День Менделеева в «Кванториуме»	Февраль (08.02.2024)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги-предметники
25.	Школьное КТД «Научный марафон»	Февраль (08-16.02.2024)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги-предметники
26.	Участие в конкурсе «Программный код» (онлайн формат, программирование в среде Scratch)	Февраль - март	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., Сазонова Ю.Ю., педагоги ДО
27.	Региональные этапы чемпионата «Юные профессионалы» (мобильная робототехника)	Март	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО
28.	Инженерные каникулы в «Кванториуме» (сессия открытых занятий в детских объединениях ДО, шахматный турнир, научный лекторий, встреча друзей и единомышленников «Я узнал, что у меня есть огромная семья»)	25.03.2024 – 01.04.2024	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО
29.	Урок цифры в рамках Всероссийских уроков	Апрель	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги-предметники
30.	Школьная НПК «Кванты разума в школе будущих ученых»	Апрель (12.04.2024)	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги-предметники
31.	«Чтобы инженером стать, надо очень много знать» - школьный инженерный хакатон	Май	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО
32.	Участие в межрегиональном конкурсе инженерного моделирования «3Д-мир»	Май	Зам. директора по УВР Пушкина Т.А., педагоги ДО