

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МАОУ лицея №23  
\_\_\_\_\_ / С.С. Гоман  
«15» августа 2024 года

План работы  
детского технопарка Кванториум МАОУ лицея №23  
на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Целевая аудитория (качественные/ количественные показатели)	Сроки проведения	Ответственные
1	<i>Организационные мероприятия</i>			
1.1	Разработка и утверждение плана работы на 2024-2025 учебный год;	Администрация МАОУ лицея №23, руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования	август	Д.В. Упартас – руководитель школьного технопарка Кванториум.
1.2	Внесение изменений в тематическое планирование рабочих программ по предметам: биология, химия, физика, информатика, география, математика, труд (технология).	Руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования	август - сентябрь	Д.В. Упартас, руководители МО
1.3	Погружение команды педагогов, работающих в школьном технопарке Кванториум в содержание методических рекомендаций по использованию оборудования	Педагогические работники, педагоги дополнительного образования	август-сентябрь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
1.4	Повышение квалификации педагогических работников по направлениям деятельности школьного технопарка Кванториум	Педагогические работники, педагоги дополнительного образования	в течение года	Д.В. Упартас – руководитель школьного технопарка Кванториум.



1.5	Участие в региональных и всероссийских совещаниях, семинарах и конференциях по организации эффективной деятельности школьного технопарка Кванториум	Администрация МАОУ лицея №23, руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования	в течение года	Д.В. Упартас – руководитель школьного технопарка Кванториум.
1.6	Участие в региональных и всероссийских практикумах, семинарах и конференциях по организации педагогической и воспитательной деятельности школьного технопарка Кванториум	Администрация МАОУ лицея №23, руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования	в течение года	Д.В. Упартас – руководитель школьного технопарка Кванториум.
1.7	Подготовка регулярных и итоговых отчетов деятельности школьного технопарка Кванториум	педагогические работники, педагоги дополнительного образования	в течение года	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
2	<i>Основные образовательные мероприятия</i>			
2.1	<p>Разработка дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D моделирование;</li> <li>• Школа «ГЕО-АЭРО»</li> <li>• Основы биотехнологий;</li> <li>• Программирование беспилотного летательного аппарата Robomaster Tello Talent на языке Python;</li> <li>• Робототехника;</li> <li>• Хайтек лаборатория;</li> <li>• Общая экология</li> </ul>	руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования	август-сентябрь	Д.В. Упартас, руководители МО, педагогические работники, педагоги дополнительного образования

Исп. Упартас Даниил Владович  
(руководитель школьного технопарка Кванториум)

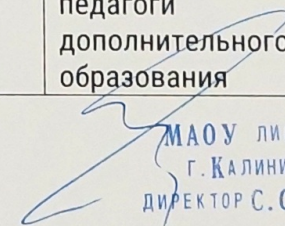


МАОУ ЛИЦЕЙ №23  
г. КАЛИНИНГРАД  
ДИРЕКТОР С.С. ГОМАН



2.1	<p>Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D моделирование;</li> <li>• Школа «ГЕО-АЭРО»</li> <li>• Основы биотехнологий;</li> <li>• Программирование беспилотного летательного аппарата Robomaster Tello Talent на языке Python;</li> <li>• Робототехника;</li> <li>• Хайтек лаборатория;</li> <li>• Общая экология</li> </ul>	Обучающиеся МАОУ лица №23 (3-11 класс)	в течение года	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
2.2	Проведение открытых мероприятий «Знакомство со школьным технопарком Кванториум»	Обучающиеся МАОУ лица №23 (3-11 класс)	сентябрь-октябрь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
2.3	Участие обучающихся в муниципальных, региональных и всероссийских практикумах, семинарах и конференциях по тематике основной деятельности школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	в течение года	Д.В. Упартас, педагогические работники, педагоги дополнительного образования
2.4	Практикум для педагогов МАОУ лица №23 по использованию оборудования школьного технопарка Кванториум на уроках	Педагогические работники (1 раз в полугодие)	октябрь – ноябрь; январь-февраль	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
2.5	Проведение открытых занятий (итоговое занятие, защита проектов, демонстрация навыков и умений)	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум. Обучающиеся МАОУ лица №23	май	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования

Исп. Упартас Даниил Владович  
(руководитель школьного технопарка Кванториум)

  
**МАОУ ЛИЦЕЙ №23**  
 г. КАЛИНИНГРАД  
 ДИРЕКТОР С.С. ГОМАН



		Родители обучающихся.		
2.6	Организация и проведение проектной деятельности в социальной и общественно-полезной сфере с использованием возможностей школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся МАОУ лицея №23 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	в течение года	Д.В. Упартас, педагогические работники, педагоги дополнительного образования
3	<i>Воспитательная работа</i>			
3.1	Организация и проведение внутришкольных соревновательных мероприятий по направлениям школьного технопарка Кванториум, в том числе:	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум. Обучающиеся МАОУ лицея №23.	в течение года	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.1	Мероприятие среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Современная робототехника (гонки роботов) – осень 2024»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	сентябрь-октябрь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.2	Естественно-научный квиз «Природа. Наука. Человек.»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	октябрь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.3	Мероприятие среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки квадрокоптеров – осень 2024»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	ноябрь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.4	«Промежуточные итоги работы школьного технопарка «Кванториум»: перспективы развития».	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум. Педагогические работники,	декабрь	Д.В. Упартас – руководитель школьного технопарка Кванториум.

Исп. Упартас Даниил Владович  
(руководитель школьного технопарка Кванториум)

МАОУ ЛИЦЕЙ №23  
г. КАЛИНИНГРАД  
ДИРЕКТОР С.С. ГОМАН



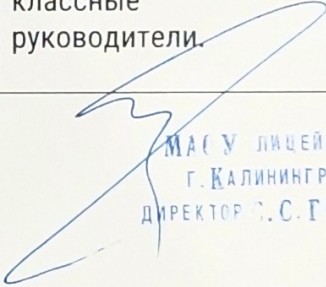
		педагоги дополнительного образования.		
3.1.5	Мероприятие среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Познаем организм современного человека»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	январь	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.6	Мероприятие среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Чистая природа – залог продолжительной жизни любого организма»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	февраль	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.7	Мероприятие среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки квадрокоптеров – весна 2025»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	март	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.8	Соревнование среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Современная робототехника (гонки роботов) – весна 2025»	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	апрель	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.1.9	Открытая выставка достижений.	Обучающиеся МАОУ лицея №23. Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.	май	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования
3.2	Детский лагерь дневного пребывания «Кванторианцы на каникулах».	Обучающиеся МАОУ лицея №23.	Июнь-июль	Д.В. Упартас, педагогические работники, педагоги

Исп. Упартас Даниил Владович  
(руководитель школьного технопарка Кванториум)

 МАОУ ЛИЦЕЙ №23  
Г. КАЛИНИНГРАД  
ДИРЕКТОР Л.С. ГОМАН



		Обучающиеся школьного технопарка Кванториум.		дополнительного образования
3.3	Организация и проведение бесед воспитательного и образовательного характера по темам смежным с основными направлениями школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся МАОУ лица №23.	в течение года	Д.В. Упартас, педагоги дополнительного образования. Классные руководители.
3.4	Организация и проведение публичных слушаний проектов социальной и общественно-полезной направленности	Обучающиеся МАОУ лица №23.	май	Д.В. Упартас, педагогические работники, педагоги дополнительного образования, классные руководители.

  
МАОУ лицей №23  
г. Калининград  
директор С.С. ГОМАН

Исп. Упартас Даниил Владович  
(руководитель школьного технопарка Кванториум)