



УТВЕРЖДАЮ
 Директор МАОУ СОШ №56
 / А.В. Коломиец
 «15» августа 2023 года

**План работы
 школьном технопарке Кванториум МАОУ СОШ №56
 на 2023-2024 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 2023-2024 учебный год;	Администрация МАОУ СОШ №56, руководители МО	Август	К.Г. Пляскин – заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум)
1.2	Внесение изменений в тематическое планирование рабочих программ по предметам: биология, химия, физика, информатика, география, математика, технология	руководители МО	Сентябрь	К.Г. Пляскин 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	К.Г. Пляскин, Руководители МО
1.4	Повышение квалификации педагогических работников по направлению деятельности школьного технопарка Кванториум	Педагогические работники, педагоги дополнительного образования (5 человек)	В течение года	К.Г. Пляскин,
1.5	Участие в региональных и всероссийских совещаниях, семинарах и конференциях по организации эффективной деятельности школьного технопарка Кванториум	Администрация МАОУ СОШ №56, руководители МО	В течение года	К.Г. Пляскин,
1.6	Участие в региональных и всероссийских практикумах, семинарах и конференциях по организации педагогической и воспитательной деятельности школьного технопарка Кванториум	Педагогические работники, педагоги дополнительного образования	В течение года	К.Г. Пляскин, Руководители МО
1.7	Подготовка регулярных и итоговых отчетов деятельности школьного технопарка Кванториум		В течение года	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

2	<i>Основные образовательные мероприятия</i>		Август	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
2.1	<p>Разработка дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3D моделирование; • Основы биотехнологий; • Программирование беспилотного летательного аппарата Robotmaster Tello Talent на языке Python; • Робототехника; • Хайтек лаборатория; • Веб-разработка. 	<p>Обучающиеся МАОУ СОШ №56 (3-11 класс)</p> <p>(320 человек)</p> <p>Дети и молодежь в возрасте от 10-17 лет (80 человек)</p>	В течение года	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
2.1	<p>Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3D моделирование; • Основы биотехнологий; • Программирование беспилотного летательного аппарата Robotmaster Tello Talent на языке Python; • Робототехника; • Хайтек лаборатория; • Веб-разработка. 			

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

2.2	Проведение открытых мероприятий «Знакомство со школьным технопарком Кванториум»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56	Сентябрь	К.Г. Пляскин, 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 (5 человек)	В течение года	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
2.4	Практикум для педагогов МАОУ СОШ №56 по использованию оборудования школьного технопарка Кванториум на уроках	Педагогические работники (1 раз в полугодие)	Октябрь – ноябрь; Январь-февраль	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
2.5	Проведение открытых занятий (итоговое занятие, защита проектов, демонстрация навыков и умений)	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Родители обучающихся	Май	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
2.6	Организация и проведение проектной деятельности в социальной и общественно-полезной сфере с использованием возможностей школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум (15 человек)	В течение года	

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

3	<i>Воспитательная работа</i>			
3.1	Организация и проведение внутришкольных соревнований мероприятий по направлению школьного технопарка Кванториум, в том числе:	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум (мин 6 мероприятий (участники – 100 человек, зрители – 2000 человек нарастающим итогом)	Сентябрь – ноябрь; Январь – апрель;	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.1	Соревнование среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки роботов – осень 2023»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Сентябрь	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.2	Естественно-научный квиз «Природа. Наука. Человек.»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Октябрь	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.3	Соревнование среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки коптеров – осень 2023»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Ноябрь	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

3.1.4	Круглый стол «Промежуточные итоги работы школьного технопарка «Кванториум», перспективы развития»	Обучающиеся школьного технопарка Кванториум Педагогические работники, педагоги дополнительного образования	Декабрь	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.5	Открытое мероприятие, по ранней профессиональной ориентации школьников. «Инженерные каникулы»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Январь	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.6	Смотр конкурс научно исследовательских и прикладных проектов по направлениям школьного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Февраль	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования
3.1.7	Соревнование среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки коптеров – весна 2023»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Март	К.Г. Пляскин, Педагоги дополнительного образования

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

3.1.8	Соревнование среди обучающихся школьного технопарка Кванториум «Гонки роботов – весна 2024»	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Апрель	К.Г. Пляскин, Педагоги Дополнительного образования
3.1.9	Открытая выставка достижений обучающихся школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся МАОУ СОШ №56 Обучающиеся школьного технопарка Кванториум	Май	К.Г. Пляскин, Педагоги Дополнительного образования
3.2	Организация и проведение бесед воспитательного и образовательного характера по темам смежным с основными направлениями школьного технопарка Кванториум	Обучающиеся МАОУ СОШ №56	В течение года	К.Г. Пляскин, Педагоги Дополнительного образования Классные руководители
3.2	Организация и проведение публичных слушаний проектов социальной и общественно-полезной направленности	Обучающиеся МАОУ СОШ №56	Май	К.Г. Пляскин, Педагоги Дополнительного образования Классные руководители

Исп. Пляскин Константин Георгиевич
(заместитель директора по УВР (руководитель школьного технопарка Кванториум))

