



Приказом директора МБОУ СОШ №19
 «УТВЕРЖДЕН»
 /Соловьевой Е.В./
 от 12.08.2024 г. № 66/02

**План работы детского технопарка «Кванториум»
 на базе МБОУ СОШ №19 г.Мичуринска
 на 2024-2025 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки проведения	Ответственные
1. Разработка нормативно-правовых документов			
1.	Разработка и утверждение плана работы детского технопарка «Кванториум»	Август 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК, члены методического совета
2.	Разработка и утверждение локальных актов по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум»	Август 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК, члены методического совета
3.	Утверждение рабочих программ основного общего и среднего образования по физике, химии, биологии, информатике, математике, технологии.	Сентябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК, члены методического совета
4.	Утверждение программ внеурочной деятельности естественно-научной и технической направленности	Сентябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК, члены методического совета
5.	Утверждение дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленности	Август 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК, члены методического совета
6.	Составление и утверждение расписания занятий детского технопарка «Кванториум»	Сентябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК
7.	Зачисление обучающихся для занятий по дополнительным общеобразовательным программам детского технопарка «Кванториум».	Август-сентябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Ашурбекова Е.В., заместитель директора по ВР,

8.	Отчёты о деятельности детского технопарка «Кванториум»	Ежеквартально	Равчеева А.Ю., руководитель ШК
2. Учебно-методическое сопровождение			
1.	Размещение дополнительных общеобразовательных программ в программном навигаторе системы дополнительного образования Тамбовской области	Август 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Ашурбекова Е.В., заместитель директора по ВР
2.	Презентация дополнительных общеобразовательных программ	Сентябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
3.	Участие педагогов детского технопарка «Кванториум» в образовательных сессиях, форумах, вебинарах и иных мероприятиях, организуемых Федеральным оператором	В сроки, определяемые Федеральным оператором	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
3. Мероприятия для педагогов			
1.	Участие педагогов детского технопарка «Кванториум» в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам ключевых компетенций в области олимпиадного программирования на базе МБОУ СОШ №19 г.Мичуринска	Ноябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
2.	Организация и проведение обучающего семинара « Использование цифровой лаборатории на уроках химии»	Декабрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Головкина С.А., учитель химии
3.	Участие педагогов детского технопарка «Кванториум» в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам организации образовательной деятельности в области робототехники на базе МБОУ СОШ №19 г.Мичуринска	Январь 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
4.	Участие педагогов детского технопарка «Кванториум» в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам организации образовательной деятельности в области 3-D технологий на базе МБОУ СОШ №19 г.Мичуринска	Февраль 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
5.	Организация и проведение семинара-практикума « Возможности использования учебно-лабораторного оборудования « Школьного Кванториума» на уроках физики»	Март 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Чиркин Ю.А., учитель физики
4. Мероприятия для обучающихся			

1.	Организация участия обучающихся в федеральной программе Код будущего по обучению современным языкам программирования	Сентябрь 2024-Май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
2.	Организация участия обучающихся в Яндекс Лицее	Сентябрь 2024-Май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
3.	Участие в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам ключевых компетенций в области олимпиадного программирования	Ноябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК.
4.	Участие в региональном треке Всероссийского конкурса научно-технологических проектов « Большие вызовы»	Сентябрь 2024-Май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК.
5.	Участие в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам организации образовательной деятельности в области робототехники и формировании ключевых компетенций.	Январь 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК.
6.	Участие в областной научно-практической конференции учащихся « Человек и природа»	Февраль-март 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Чиркина Л.Н., учитель географии, Каширина Л.В., учитель биологии
7.	Участие в серии мастер-классов (обучающих вебинаров) по вопросам организации образовательной деятельности в области 3-D технологий и формирования ключевых компетенций обучающихся.	Февраль 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК.
8.	Участие в областном конкурсе учебно-исследовательских работ обучающихся «Детские исследования-великим открытиям»	Февраль-апрель 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
9.	Участие в региональном треке Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Февраль-май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
10.	Организация и проведение профориентационного мероприятия «IT-профессии будущего» (в рамках атласа новых профессий)	Апрель 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Стрельникова А.В., учитель математики и информатики.
11.	Организация и проведение школьной конференции «Первый шаг в науку»	Апрель 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Шелковникова С.В., руководитель ШНО.

12.	Неделя науки в детском технопарке «Кванториум»	Февраль 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; Шелковникова С.В., руководитель ШНО.
13.	Участие во Всероссийском проекте «Проектория»	Сентябрь 2024-май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК;
14.	Участие во Всероссийской образовательной акции «Урок цифры»	Сентябрь 2024-май 2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК;
15.	Организация участия обучающихся в олимпиадах, интеллектуальных и творческих конкурсах различного уровня	В соответствии со сроками календаря мероприятий	Равчеева А.Ю., руководитель ШК;
5. Информационное сопровождение			
1.	Праздничное открытие детского технопарка «Кванториум»	2 сентября 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК;
2.	День открытых дверей для детей и родителей г. Мичуринска «День открытий»	Сентябрь- октябрь 2024	Равчеева А.Ю., руководитель ШК; педагоги ШК
3.	Пресс-обзор образовательной деятельности и конкурсных мероприятий, проводимых в детском технопарке «Кванториум»	Сентябрь-2024, Январь-2025	Равчеева А.Ю., руководитель ШК;