**План работы «IT-куб» МАОУ СОШ №65 города Тюмени на 2024-2025 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Целевая аудитория** | **Срок проведения** | **Ответственный** | **Статус** |
| **Мероприятия для обучающихся** | | | | | |
|  | Всероссийский диктант по информационным технологиям «ИТ-диктант» | Обучающиеся IT-куба и ученики СОШ 65 | 12 сентября (четверг) | Педагоги IT-куба | Участники |
|  | Муниципальный конкурс CTF | Обучающиеся 5-8 классов IT-куба | октябрь | Юртлубаев Ф.С. | Участники |
|  | IT-спортивный Урал | Дети-спортсмены | 18 октября | IT-куб Ялуторовск  Носенко Н.В.  Юртлубаев Ф.С.  Швецов Е.В. | Организаторы мастер-классов |
|  | Муниципальный Хакатон (Мобильные приложения, Web-сайты) | Обучающиеся IT-куба | ноябрь | Швецов Е.В. | Участники |
|  | Муниципальная олимпиада «IT-старт» (офисные технологии) | Обучающиеся IT-куба и школ го 0рода | ноябрь | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | IT-ферма | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | ноябрь | IT-куб Ялуторовск  Носенко Н.В.  Сапенкова М.О. | Участники |
|  | Открытое первенство по карате | Дети-спортсмены | ноябрь | IT-куб Ялуторовск  Носенко Н.В.  Юртлубаев Ф.С.  Швецов Е.В. | Организаторы мастер-классов |
|  | Муниципальный фестиваль по **робототехнике** «**РОБОФЕСТ»** | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | декабрь | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Соорганизаторы |
|  | Муниципальный on-line конкурс «Шахматы» | Обучающиеся IT-куба и школ города | декабрь | Юртлубаев Ф.С.  Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | Олимпиада Scratch | Обучающиеся IT-куба по направлению «Программирование в Scratch» | декабрь | Лушникова В.А.  Сапенкова М.О. | Участники  Организаторы |
|  | Муниципальная олимпиада по 3D проектированию и прототипированию | Обучающиеся IT-куба и школ города | декабрь | Швецов Е.В.  Юртлубаев Ф.С.  Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | Кубок Деда Мороза по робототехнике | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | 21 декабря | IT-куб Ялуторовск  Носенко Н.В.  Сапенкова М.О.  Лушникова В.А.  Швецов Е.В. | Участники |
|  | Муниципальный конкурс «Начинающий программист» | Обучающиеся IT-куба по направлению программирование в Python | январь-февраль | Руководитель  Преподаватели направления программирование в Python | Участники |
|  | Муниципальный конкурс «Цифровой ветер» | Обучающиеся IT-куба | февраль-апрель | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники |
|  | Слет по Робототехники | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | март | Руководитель и преподаватели IT-куба по направлению Робототехника | Участники |
|  | Муниципальный конкурс по робототехнике «РобоМир». | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | апрель | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | Муниципальная олимпиада по Scratch-программированию | Обучающиеся IT-куба и школ города | апрель | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | Муниципальный фестиваль по Робототехнике «ЛегоЛето» | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | июнь | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники  Организаторы |
|  | Организация участия обучающихся научно-практической конференции «Шаг в будущее» | Обучающиеся IT-куба | сентябрь-март | Руководитель и преподаватели IT-куба | Участники |
|  | STEM - соревнования | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника |  | Носенко Н.В.  Сапенкова М.О. | Участники |
|  | Дерзай, робот | Обучающиеся IT-куба по направлению робототехника | В течение года | Швецов Е.В.  Лушникова В.А. | Участники |
| **Мероприятия для педагогических работников** | | | | | |
|  | Обучающий онлайн-семинар по вопросам использования оборудования, средств обучения и воспитания «Практические аспекты работы с оборудованием, средствами обучения и воспитания. Вопросы методики преподавания учебных предметов естественно-научной и технической направленности с применением современного оборудования»» | Руководитель, педагогические работники «IT-куб» | октябрь | Отдел сопровождения проектов ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»  От куба: Юртлубаев Ф.С. | Участники |
|  | Методический семинар в режиме on-line по вопросам организации образовательной деятельности по основным образовательным программам общего образования и внеурочной деятельности обучающихся, разработки, сопровождения и внедрения программ дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности | Руководитель, педагогические работники «IT-куб» | ноябрь | Отдел сопровождения проектов ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»  От куба: Носенко Н.В. | Участники |
|  | Демонстрация эффективного опыта реализации дополнительных общеобразовательных программ среди общеобразовательных организаций (мастер-классы, семинары, круглые столы) | Руководитель, педагогические работники «IT-куб» | в течение учебного года | Отдел сопровождения проектов ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» | Участники |
|  | Верхняя Пышма – опыт работы | Руководитель, педагогические работники «IT-куб» |  |  | Участники |