**Календарный План мероприятий ресурсного центра**

1. **Учебно-исследовательская деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название мероприятия | Сроки проведения | Ответственные |
| 1 | Первенство Пермского края по робототехнике среди обучающихся (проводится в рамках регионального этапа интеллектуальной олимпиады Приволжского Федерального округа) | 3 декабря 2016г | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 2 | III Краевая Конференция школьников и студентов «Образовательная робототехника: Техноинтеллект 2016» (средняя школа, ВУЗ) | 17 декабря 2016г | ПГГПУ, научно-образовательный центр подготовки учащихся и студентов в области инжиниринга и IT-проектирования |
| 3 | Открытый окружной молодежный робототехнический фестиваль «Робофест Урал-Поволжье» (соревнования, выставка, конференция, проведение круглого стола). Проводится в рамках Федеральной программы «Робототехника» | 16-18 февраля 2017г | АНО «Пермский центр развития робототехники» |
| 4 | Первенство Пермского края по авиационным комнатным моделям среди обучающихся | Февраль-март 2017г | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 5 | Конкурс «Юные техники и изобретатели Пермского края» | Март-апрель 2017г | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 6 | «Робофест» г. Москва (IX Всероссийский робототехнический фестиваль) | 15-17 марта 2017г, ВДНХ, пав.75, зал А |  |
| 7 | Первенство Пермского края по ракетомодельному спорту среди обучающихся | Май 2017г | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 8 | Первенство пермского края по авиационным свободнолетающим и радиоуправляемым моделям среди обучающихся | Май-июнь 2017г | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 9 | Региональный этап Всероссийской олимпиады роботов | Май 2017г | АНО «Пермский центр развития робототехники» |
| 10 | Всероссийская олимпиада роботов | Июнь 2017г г. Иннополис (Татарстан) |  |
| 11 | Инженерный профильный лагерь | Июнь 2017г | МАУДО «ПЦДОД «ШТР» |

1. **Учебно-методическая деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название | Сроки проведения | Ответственные |
| 1 | Курсовая подготовка педагогов, реализующих дополнительные общеразвивающие программы технической направленности (авиамоделирование, ракетомоделирование) | В течение года | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |
| 2 | Курсовая подготовка педагогов, реализующих дополнительные общеразвивающие программы технической направленности (робототехника) | В течение года | ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» |