**План мероприятий Сети атомклассов проекта «Школа Росатома»**

**на второе полугодие 2024-2025 учебного года**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Сроки проведения** | **Название мероприятия** | **Уровень сложности (начинающий, базовый, продвинутый)** | **Город/**  **Образовательная организация** | **Предметная область (предметные области)** | **Возраст / класс, количество участников** |
| 1 | 3-15 марта | Мастерская гальванических элементов | продвинутый | Абакан/ **МБОУ «Лицей имени Н.Г. Булакина»** | Физика, химия | 8-11 класс/ 4 человека в команде |
| 2 | 10-16 марта | Химическая радуга | базовый | Сосновый Бор/ МБОУ «СОШ № 2 им. Героя РФ А.В.Воскресенского» | Химия, литература | 8-9 класс/ 4 человека в команде (1 команда от школы) |
| 3 | 10-17 марта | Хранители планеты | базовый | Снежинск/ МБОУ СОШ № 121 | Биология, экология | 5-6 класс/ 4 человека в команде |
| 4 | 10-23 марта | Конкурс «Мета-ТРИЗ-2025» | продвинутый | Заречный ПО/ МОУ «ЛИЦЕЙ № 230» Г. ЗАРЕЧНОГО | Информатика, физика, химия | 8-10 класс/ 6 человек в команде |
| 5 | 12-19 марта | Жизнь в стиле ЭКО | продвинутый | Нововоронеж/ МБОУ Нововоронежская СОШ №1 | Метапредметная область | 7-8 класс/ команда из 6 человек (3 из 7 класса и 3 из 8 класса) |
| 6 | 15 марта | Вторая Инженерно-физическая олимпиада (2-й отборочный этап) | продвинутый | Нижний Новгород/ МБОУ «Лицей № 40» | Физика | 7-11 класс/ индивидуальное участие |
| 7 | 17-21 марта | Пузырьковая лаборатория | базовый | Курск/ МБОУ «СОШ № 60 им. героев Курской битвы» | Физика, химия, информатика | 5-7 класс/ 4 человека в команде (можно разновозрастных, можно из одной параллели) |
| 8 | 31 марта– 07 апреля | Всемогущий Office | базовый | Ливадия/ МБОУ «Ливадийская СШ» | Информатика | 7-9 класс/ 1-3 человека в команде |
| 9 | 31 марта-12 апреля | Мастерская Образовательных Современных Технологий | продвинутый | Смоленск/ МБОУ «СШ № 33» | «Математика и информатика» (математика, информатика) «Естественно-научные предметы» (физика, биология) «Искусство» (музыка) | 14-16 лет/ 7-9 классы, 4-5 человек в команде |
| 10 | 01-08 апреля | Загадочные капилляры | базовый | Апатиты/ МБОУ СОШ №4 г. Апатиты Мурманской области | Физика | 7-8 класс/ 4 человека в команде |
| 11 | 3-17 апреля | GeoМастер: от чертежа к проекту | базовый | Саров/ МБОУ Гимназия № 2 | Математика (геометрия), информатика, инженерно-техническое направление | 8-10 класс/ 3-5 человек в команде |
| 12 | 7-11 апреля | Аномальные места планеты | продвинутый | Десногорск/ МБОУ «СШ № 3» г. Десногорска | Физика, география, информатика, метапредметная область | 8-10 класс/ 3 человека в команде |
| 13 | 7-13 апреля | Художественные краски | базовый | Курчатов/ МБОУ «Лицей № 3» | Химия, художественное искусство | 8-11 класс/ 4 человека в команде |
| 14 | 7-16 апреля | Конкурс «Моделист-Конструктор» | базовый | Ангарск/ МАОУ «Ангарский лицей №2 им. М.К. Янгеля» | Физика, математика, черчение, архитектура | 7-11 класс/ 4 человека в команде |
| 15 | 7-21 апреля | Лаборатория юного инженера: веселые каракури | продвинутый | Балаково/ МАОУ «СОШ №28» | Инженерно-техническое творчество | 5-7 класс, 8-9 класс/ по 4 человека в команде |
| 16 | 12 апреля | Вторая Инженерно-физическая олимпиада (заключительный этап) | продвинутый | Нижний Новгород/ МБОУ «Лицей № 40» | Физика | 7-11 класс/ победители и призеры отборочных туров текущего года, а также победители и призеры заключительного этапа прошлого года |
| 17 | 14-28 апреля | Вклад ученых-физиков в дело Великой Победы | продвинутый | Заречный СО/ МАОУ ГО Заречный «СОШ № 3» | Физика, история, география | 7-9 класс/ 5 человек в команде |
| 18 | 14-21 апреля | Турнир «ЭлементариУм: сам себе синоптик» | продвинутый | Лесной/ МАОУ «Лицей» | География, физика, химия, информатика | 7-8 класс/ 4 человека в команде |
| 19 | 14-28 апреля | Квест –игра «SPEED – кросс» | продвинутый | Трехгорный/ МБОУ «СОШ № 112» | Информатика, литература, физика, биология, химия, английский язык, математика | 5-6 классы, 7-8 классы/ по 4 человека в команде |
| 20 | 14-30 апреля | В ПРАВО со сказкой | базовый | Железногорск/ МБОУ Гимназия №91 | Информатика, обществознание, литература | 6 класс/ 4 человека в команде |
| 21 | 15-22 апреля | Знания – сила | начинающий | Заречный СО/ МАОУ ГО Заречный «СОШ № 1» | Физика | 7-8 класс/ команды от 3 до 5 человек |
| 22 | 21-27 апреля | Математические Игры: От Идеи до Настолки | базовый | Глазов/ МБОУ «СОШ №13» | Математика | 7-8 класс/ 2 человека в команде |
| 23 | 12-20 мая | Ожившая теорема | базовый | Глазов/ МБОУ «СШ № 15» им. В.Н. Рождественского г. Глазова | Информатика, математика, геометрия | 7-8 класс/ 4 человека в команде |