**Площадка фестиваля «Вместе ярче»**

 **в Областной научной библиотеке работает**

**9 сентября с 12 до 18 часов**

**Программа:**

**12:00-13:00 Викторина «Его величество Электричество»**
*Лаборатория Николы Тесла откроет свои двери для всех желающих ровно в 12 часов 9 сентября. Вас встретит костюмированный персонаж в образе Николы Тесла и проведет увлекательную викторину «Его величество Электричество».
Что изобрел Никола Тесла? Почему он с антипатией относился к мухам и жемчугу? Как связано имя ученого с падением Тунгусского метеорита?
Самым активным гостям за правильные ответы мы будем выдавать жетоны фестиваля, которые можно будет обменять на чашечку ароматного кофе из кофейни «Кофетека».*
**13:00-15:00 Научное шоу молний и опыты с использованием катушки Тесла**

*Выставка и реальная демонстрация уникальных изобретений великого инженера Николы Тесла. Вы увидите настоящие молнии в условиях контролируемого эксперимента, опыты с плазменными шарами, колбами и действие электромагнитного поля.*
**15:00-16:00 Просмотр документального фильма «Никола Тесла: Властелин мира» (Россия, 2007г.). Режиссер Виталий Правдивцев**

Раннее утро 30 июня 1908 года. На огромной территории Центральной Сибири многочисленные свидетели наблюдают фантастическое зрелище. В небе со свистом и шипением пролетело нечто огромное и светящееся. Затем последовала ослепительная, ярче солнца, вспышка и серия громовых ударов. Волна от чудовищного взрыва дважды обогнула земной шар. Что это было?

*На сегодняшний день существуют сотни гипотез: метеорит, шаровая молния, обломок кометы, взрыв газа… Говорят о столкновении с черной дырой или антивеществом. И даже о крушении инопланетного корабля. Но есть еще одна версия, совсем невероятная: виновник Тунгусской катастрофы – совершенно конкретный земной человек. Ученый, которого одни называли сумасшедшим мистификатором, другие – величайшим изобретателем, гением всех времен и народов, а третьи – сверхчеловеком. Имя его — Никола Тесла.*
**16:00-17:00 Лекция «И пришел свет в Восточную Пруссию!»**

*Ее проведет народный экскурсовод Татьяна Удовенко. Вы узнаете, как и когда в Восточной Пруссии появились первые электростанции, каких они были типов; как появление электричество облегчило домашний труд хозяек и повлияло на промышленность; какие бытовые приборы использовались в домах жителей Восточной Пруссии и довоенного периода.*
**17:30 Экскурсия в темноте по библиотеке с фонариками**

 *Регистрация желающих будет вестись через соцсети от аккаунта Народный экскурсовод, регистрацию делает Виктория Корнева.*

**18:20 Вторая группа желающих отправляется на экскурсию**