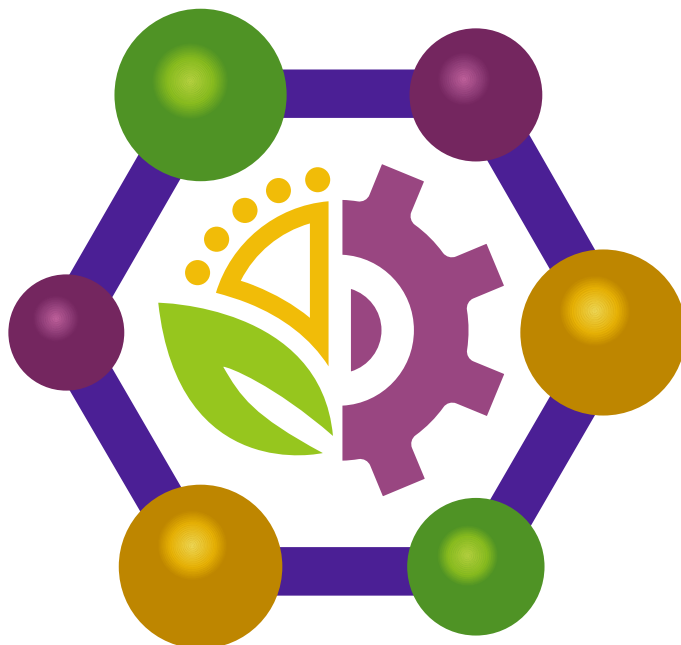


**Министерство образования Тульской области
Государственное образовательное учреждение
дополнительного образования Тульской области
«Областной эколого-биологический центр учащихся»
(ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»)**



**Программа проведения
финала областного фестиваля
естественных наук «Открываем мир
вместе», посвященного Году образования
и Новых Знаний в Тульской области**

Дата проведения: 15 марта 2018 года

Место проведения: ГОУ ДО ТО
«Областной эколого-биологический
центр учащихся»

г. Тула

Время проведения	Проводимое мероприятие
10.00 – 11.00	Регистрация участников
11.00 – 11.10	Открытие мероприятия. Песня «Моя Россия – моя страна» (Соскова Анастасия, обучающаяся МБОУ «ЦО № 38» г. Тулы, обучающиеся ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
11.10 – 13.20	Приветственное слово участникам: Шиширина Надежда Евгеньевна, директор ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ».
11.20 – 11.30	Научно-популярная лекция «Летопись природы» (спикер – Волкова Елена Михайловна, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии естественнонаучного института ФГБОУ ВПО «Тульский государственный университет»).
11.30 – 11.35	Музыкальная пауза (Соскова Анастасия, обучающаяся МБОУ «ЦО № 38» г. Тулы)
11.35 – 12.00	Научный баттл «Прикоснись к науке»: Орлов Иван, МКОУ «Центр образования № 10», МО г. Новомосковск, «Ее касались руки Менделеева» (руководитель – учитель химии Дорохин Сергей Васильевич). Страхов Сергей, ГПОУ ТО «Узловский машиностроительный колледж», «История открытия и моделирование трансформатора Н.Теслы» (руководитель – преподаватель физики и математики Аржанова Людмила Николаевна). Медведев Степан, МКОУ «Ильинская основная общеобразовательная школа», МО г. Новомосковск, «Звездный мост» (1 место, руководитель – учитель биологии и химии Козлова Ирина Владимировна). Сапожкова Маргарита, МКОУ «Болоховский центр образования № 1» МО Киреевский район, «Секрет природы: значение продуктов для сходных с ними органов человека» (руководитель – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель химии и биологии Жигулева Светлана Анатольевна). - Прудников Олег, МОУ «Грицовский центр образования им. Д.С. Сидорова», МО Веневский район, «Жизнь муравьев-жнецов в домашних условиях» (руководитель – учитель биологии Иванова Татьяна Ивановна). Митичкина Евгения, ГПОУ ТО «Тульский государственный коммунально-строительный техникум», «Человек уникальный» (руководитель – преподаватель естественнонаучных дисциплин Смирнова Ирина Эдуардовна). Честных Валерия, ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ», «Мониторинг состояния некоторых водных объектов с помощью определения содержания растворенного кислорода и его биохимического потребления в модельных водных растворах» (руководитель – педагог дополнительного образования Царегородцева Карина Александровна). Барматина Вероника, ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ», «Санитарно-гигиенические свойства комнатных растений и их влияние на экологическую обстановку учебных помещений» (руководитель – к.б.н., педагог дополнительного образования Абрамова Эльвира Александровна).
12.00 – 12.10	Перерыв

- 12.10 – 13.20 кабинеты
№ 18 **Интерактивные площадки «Научный серфинг»:**
1. «Реактив – шоу!»
(модератор – Абрамова Эльвира Александровна, к.б.н., методист ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
- № 16 **2. «Цифровая экология»**
(модератор – Царегородцева Карина Александровна, педагог дополнительного образования структурного подразделения ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
- № 1 (музей) **3. «Нейроинтерфейсы: эксперименты и реализация»**
(модератор – Беличев Валерий Валерьевич, педагог дополнительного образования структурного подразделения ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
- № 6 **4. «Научные тайны Куликова поля»**
(модератор – к.г.н. Бурова Ольга Валентиновна, руководитель научно-исследовательского отдела природоведческих дисциплин ГиВИЗ «Куликово поле», к.б.н. Гудовичева Ангелина Владимировна, научный сотрудник научно-исследовательского отдела природоведческих дисциплин ГиВИЗ «Куликово поле»).
- № 19 **5. «Микромир: увидеть все!»**
(модератор – Ходыкина Юлия Сергеевна, тьютор Регионального модельного центра дополнительного образования детей Тульской области, расположенного на базе ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
- № 5 **6. «Уроки чистой воды»**
(модератор – Григорян Наира Арамовна, педагог дополнительного образования ГОУ ДО ТО «ОЭБЦУ»).
- № 7 **7. «Болота – хранители древностей»**
(модераторы – Дорогова Алина, Калинина Мария, студенты естественнонаучный факультет ФГБОУ ВПО «Тульский государственный университет»).
- 13.30 – 13.45 Церемония награждения.
- 13.45 – 14.15 «Химическое шоу» (Экспериментория).