



ПРОГРАММА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ФЕСТИВАЛЯ «ЭКОВОЛНА»

ЧЕБОКСАРЫ
23 июля 2018 г.



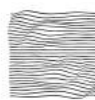
**СОЛНЕЧНАЯ
РЕГАТА**



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ



Национальная
технологическая
инициатива



Маринет
Национальная
промышленно-технологическая
инициатива



Росморречфлот

9.30	Регистрация участников фестиваля
10.00	Открытие научно-технического фестиваля «Эковолна»
10.30 - 11.00	Лекция «Цели устойчивого развития ООН: региональное измерение для России» (МГИМО)
11.00 - 13.00	Образовательно-познавательный квест «Секрет эковолны» (Бизнес-энергия, КГТУ, Республика Татарстан).
10.30 - 12.00	<ul style="list-style-type: none"> Мастер-класс «Демонстрация работы макета гибридной солнечно-водородной установки hydro-Genius Professional для альтернативной энергетики» (исследование электролиза, потребления и расхода кислорода и водорода, ВАХ и КПД установки). Анализ мониторинга работы энергетической установки на тонкопленочных солнечных модулях (крыша нового корпуса ЧГУ им.И.Н. Ульянова).
12.00 - 13.30	Мастер-класс «Ситуативное, экологическое исследование: инструментальное, приборное, химическое» (МГИМО)
10.00 - 13.00	<p>«Мир робототехники» — выставка и демонстрация работ, выполненных учащимися детского технопарка «Кванториум»</p> <ul style="list-style-type: none"> Проект «Лодка – беспилотник на солнечных батареях», Сенчихин Даниил, аэроквантум. Модель самолета с движущимися элементами, питающимися от солнечной энергии, Гришин Сергей, робоквантум. «Электронная настольная игра», Суворов Лука и Михайлова Елена Энерджиквантум, «Турбоулиточка в условиях космоса», модель ракеты, в которую будут помещены капсулы с улитками и камера для отслеживания состояния моллюска, Емельянов Павел, аэроквантум Робот — футболист, Владимиров Иван, Робоквантум Танцующий робот, IT квантум; Меч Джидая; Робот-андроид, укулеле, демонстрация возможностей робота — манипулятора на передвижной платформе (захват и перемещение груза и пр.)
14.00 - 14.10	Закрытие фестиваля, торжественный старт экспедиции «Эковолна» (от Балтийского до Каспийского моря)
в течение дня	Прогулка на катамаране (2 раза, розыгрыши билетов)

Место проведения: Ресторан «Роланд», Яхт – клуб «Чебоксары»

Адрес: г. Чебоксары, ул. Константина Иванова, 1 Г

