**Информационная справка о проведении городской научно-практической конференции**

**«ИНТЕГРАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО И ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ В ДЕТСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ТВОРЧЕСТВЕ»**

**26 апреля 2017 года** в государственном бюджетном учреждении дополнительного образования Санкт-Петербургском центре детского (юношеского) технического творчества прошла VI **городская научно-практическая конференция «Интеграция инженерного и экологического мышления в детском техническом творчестве».**

На конференции обсуждались следующие темы:

* Техносфера образовательной организации и ее экологические аспекты.
* Экологическое образование в реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности.
* Развитие эколого-инженерного мышления учащихся.

Конференция стала логическим продолжением научно-практических конференций «Развитие инженерного мышления у обучающихся – основа повышения качества дополнительного образования детей» (2012 год), «Инженерное мышление: инновации, наука, творчество» (2013 год), «Культурологические и технологические основы развития юношеского инженерного мышления в дополнительном образовании детей» (2014 год), «Инженерное мышление в исследовательской и творческой деятельности юных техников» (2015 год), «Высокотехнологичная образовательная среда как основа формирования инженерного мышления детей» (2016 год).

В конференции приняли участие более 150 человек – руководители образовательных учреждений дополнительного образования детей, все категории педагогических работников образовательных учреждений различных типов и видов, социальные партнеры из вузов Санкт-Петербурга и производственной сферы, а так же лица, заинтересованные в развитии дополнительного образования детей.

На Пленарном заседании выступали представители Института общего образования СПб АППО, эколого-биологического центра «Крестовский остров» ГБНОУ СПб ГДТЮ, представители учреждений дополнительного образования детей. В ходе конференции были представлены 16 стендовых докладов представителей учреждений дополнительного образования СПб. Прошла защита детских проектов по теме «Инновационная инженерная экология в проектах юных техников Санкт-Петербурга».

В ходе конференции участники обсуждали основные доклады и сообщения.

По итогам работы были сделаны выводы о том, что воспитание технического мышления и подготовка современного инженера невозможны без грамотного отношения к проблемам экологии и окружающей среды.

Конференция – это очередной шаг на сложном пути формирования инженерного мышления и инженерной культуры, это поиск путей комплексного решения проблем в развитии системы детского технического творчества.

По итогам конференции будет сформирован сборник докладов и статей участников конференции.

**Телефоны СПбЦД(Ю)ТТ**: 241-27-01; 241-27-02

**Адрес СПбЦД(Ю)ТТ**: СПб, ул. 6-я Советская, д. 3

**e-mail:** gorcentr@mail.ru