

Проект программы
Первой стратегической сессии
по развитию инженерного и технического творчества детей и молодежи

Программа ориентирована на педагогов, стремящихся сформировать развивающую образовательную междисциплинарную среду для мотивированных учащихся и обеспечить условия для организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся по актуальным направлениям науки и техники.

В течение 5 дней ведущие преподаватели ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» и сотрудники Детского технопарка Кванториум «Сампо» представят свой опыт, методики и технологии работы со школьниками в проектно-исследовательских мастерских, а также пригласят участников на проектную площадку для подготовки и реализации собственного педагогического проекта.

1 июня 2018 года	
- знакомство с системой вовлечения подростков в новую систему технологических кружков, которая позволяет им реализовывать свои научные и инженерные таланты;	
- синергетические эффекты интеграции организаций высшего, общего и дополнительного образования;	
- презентация возможностей получать знания у профильных экспертов и работать на оборудовании, необходимом для реализации технологических проектов, в ресурсных центрах (хакерспейсах, фаблабах, центрах молодежного инновационного творчества, детских технопарках);	
10.00 - 11.00	Регистрация участников сессии
11.00 – 11.15	Открытие Форсайт-сессии
11.15 – 11.45	Стратегические векторы развития технического творчества детей и молодежи в региональной системе дополнительного образования <i>Министерство образования Республики Карелия</i>
11.45-12.00	Открытый диалог
12.00 – 13.00	Презентация успешных региональных практик в сфере научно-технической направленности <i>Ресурсный центр научно-технического творчества обучающихся ПетрГУ</i>
14.00 – 15.30	<i>Дом творчества детей и юношества №2</i>
16.00 – 18.00	Интерактивная презентация возможностей детского технопарка Кванториум «Сампо» <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
18.00 – 19.00	Открытый диалог

2 июня	
- знакомство с практикой создания ученических проектов «От идеи до реализации»	
10.00 - 16.00	Участие в Открытом региональном фестивале научно-технического творчества детей и молодежи
16.00 – 18.00	Интеллектуальные Игры Мастер-классы в детском технопарке Кванториуме «Сампо» (по выбору) <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>

3 июня	
- подготовка собственного педагогического проекта через практику погружения в среду проектной деятельности	
09.00 - 10.30	Сторителлинг От теории к практике: «Программно-методическое обеспечение образовательного процесса педагога дополнительного образования»: - Классификация основных видов методической продукции <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
10.30 – 11.00	Кофе-пауза
11.00 - 13.00	Сторителлинг От теории к практике: «Программно-методическое обеспечение образовательного процесса педагога дополнительного образования»: - Дополнительная общеразвивающая программа. Современные требования к содержанию и оформлению образовательной программы <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
14.00 – 19.00	Сторителлинг Проектная деятельность как тренд поддержки одаренности в техническом творчестве детей и молодежи. Учебно-методический пакет «Типы проектной деятельности» - типы проектной деятельности <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>

4 июня	
- основы проектной и исследовательской деятельности с высокомотивированными школьниками;	
- подготовка собственного педагогического проекта через практику погружения в среду проектной деятельности.	
09.00 - 13.00	Педагогические сценарии решения исследовательских и инженерных задач Учебно-методический пакет «Типы проектной деятельности» - введение в проектную деятельность <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
14.00 – 18.00	Педагогические проектные кейсы Учебно-методический пакет «Типы проектной деятельности» - работа в группах <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
18.00 – 19.00	Вечерний хакатон

5 июня	
- презентация концепции индивидуального или группового педагогического проекта	
09.00 - 13.00	Педагогические проектные кейсы Учебно-методический пакет «Типы проектной деятельности» - презентация и защита разработанных проектов <i>Детский технопарк Кванториум «Сампо»</i>
14.00 – 16.00	Подведение итогов. Закрытие стратегической сессии.

Условия участия

Стоимость участия – 5 700 руб.

Для участия в стратегической сессии необходимо направить заполненную регистрационную форму (прилагается) на электронную почту dro@krimel.karelia.ru .

По вопросам участия в стратегической сессии просьба обращаться в отдел программ дополнительного профессионального образования: тел. 8(8142) 73-13-80; e-mail: dro@krimel.karelia.ru (контактное лицо – Утицына Марина Николаевна).

Заявки принимаются до 28 мая 2018 года.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА**участника****Первой стратегической сессии****по развитию инженерного и технического творчества детей и молодежи**

Наименование мероприятия

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Дата рождения _____

Паспорт _____

Должность _____

Организация (наименование) _____

Почтовый адрес (организации): _____

контактный (личный) телефон: _____

e-mail: _____

Оплата сессии будет произведена **наличным/ безналичным расчетом** (*нужное подчеркните*). Оплатить стоимость обучения на курсах в соответствии с реквизитами в приложении № 3, возможна оплата через банк онлайн.

В случае безналичного расчета (для выставления счета для оплаты) карточка (реквизиты) учреждения прилагаются (высылаются вместе с регистрационной формой).

В качестве подтверждающих документов иметь при себе: физическим лицам – квитанцию об оплате, юридическим лицам (безналичный расчет) – оплаченный счет.

Документы, необходимые для участия в сессии:

- а) копия паспорта (1-я страница и страница с регистрацией);
- б) копия диплома об образовании (без вкладыша);
- в) копия документа, подтверждающего смену фамилии при различии фамилии в паспорте и в дипломе (например, свидетельство о браке).

Убедительная просьба сообщать в случае отказа от приезда или изменения условий участия в стратегической сессии!

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

Карельский региональный институт непрерывного профессионального образования ПетрГУ

Юридический адрес 185910 г. Петрозаводск, пр. Ленина, д.33

Почтовый адрес: 185005 г. Петрозаводск, пр. А. Невского, д.8

Телефон/факс 73-15-36

ИНН 1001040287

КПП 100145004

р/сч 40501810500002000002

УФК по Республике Карелия

(Карельский региональный институт управления, экономики и права ПетрГУ, л/сч 20066X80290)

Банк: Отделение-НБ Республика Карелия г. Петрозаводск

корр. счета нет

БИК 048602001 ОКПО 24812725 ОКВЭД 80,30,1

ОКТМО 86701000 ОГРН 1021000519935

ОКОПФ 81 ОКФС 12

