Министерство образования и науки Хабаровского края

Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Хабаровский краевой институт развития образования"

Краевое государственное автономное общеобразовательное учреждение "Краевой центр образования"

**ПЛАН-ПРОГРАММА КРАЕВОГО СЕМИНАРА**

**"Инновационное сетевое взаимодействие при сопровождении
высокомотивированных детей в эпоху нанотехнологий"**

**Категория участников:** представители ресурсного центра, учителя физики, биологии, химии Хабаровской краевой сети инновационных образовательных организаций, реализующих образовательные программы в области естественнонаучного образования, высоких наукоемких технологий, в том числе, нанотехнологий, представители министерства образования и науки Хабаровского края, методисты ХК ИРО, представители высших учебных заведений края

**Дата проведения:** 20 апреля 2016 г

**Место проведения:** г. Хабаровск, ул. Павла Морозова, д. 92 Б, краевое государственное автономное общеобразовательное учреждение "Краевой центр образования"

**Начало семинара:** 10.00 часов,

**ЦЕЛЬ СЕМИНАРА:** изучение основных трендов развития системы выявления и сопровождения детей в области естественнонаучного и инженерно-технического знания; проектирование деятельности в рамках Краевого инновационного проекта «СМАРТ-27».

**Программа семинара**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Время** |  | **Мероприятие** | **Выступление** | **Место проведения** |
| 09.30 – 10.00 | Регистрация участников консультационного семинара |  |
| 10.00-10.15 | 15 мин. | Открытие семинара | Перминова Ольга Петровна, *начальник отдела сопровождения и реализации целевых программ образования* | 343 |
| 10.15-10.30 | 15мин. | О региональном ресурсном центре Хабаровской краевой сети инновационных образовательных организаций, реализующих образовательные программы в области естественнонаучного образования, высоких наукоемких технологий, в том числе, нанотехнологий | Перминова Ольга Петровна, *начальник отдела сопровождения и реализации целевых программ образования* | 343 |
| 10.30-11.00 | 30 мин. | Модель сопровождения детей, проявивших выдающиеся способности. Краевой инновационный проект «СМАРТ-27»: проектные траектории, цели и ресурсы  | Сухова Оксана Владимировна, *директор Центра инновационного развития Краевого государственного автономного общеобразовательного учреждения "Краевой центр образования" (далее – КЦО),*Шаталова Оксана Леонидовна, *директор центра поддержки одаренных детей Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Хабаровский краевой институт развития образования" (далее – ХК ИРО)* | 343 |
| 11.00-11.15 | 15 мин. | Сетевого взаимодействия как системообразующий компонент реализации проектной траектории «Экомониторинг» | Соболева Зоя Юрьевна, *методист, учитель биологии КЦО, кандидат биологических наук* | 343 |
| 11.15-11.45 | 30 мин. | Перспективные направления взаимодействия в рамках программы Школьной Лиги Роснано. Неделя высоких технологий и технопредпринимательства в 2016 г. в Хабаровском крае | Хмара Ольга Евгеньевна, *методист КЦО,* | 343 |
| 11.45-12.00 | 15 мин. | Кофе-брейк  | 343 |
| 12.00-12.20 | 20 мин. | О втором конкурсе исследовательских работ школьников «Изучение нанотехнологий – прорыв в будущее».Инженерная игра «Орбита» | Перминова Ольга Петровна, *начальник отдела сопровождения и реализации целевых программ образования* | 343 |
| 12.20-12.50 | 30 мин. | Робототехника: компетенции будущего | Александрова Таисия Алексеевна*, методист КЦО**Филякина Лидия Павловна, куратор проекта «Инженерная школа»*   *ФГБОУ ВПО «ТОГУ»* | 343 |
| 13.00-14.00 | 1 час. | Обеденный перерыв |  |  |
| **14.00-15.00** | **1 час.** | **Работа в проектировочных группах** |  |
| 15.00-16.00 | 1час. | Группа 1. Муниципальные ресурсные площадки«Механизм обеспечения методической и обучающей функций сетевого взаимодействия с использование Наноэдьюкатора-II»  | модераторы:Шаталова Оксана Леонидовна, *директор центра поддержки одаренных детей ХК ИРО,*Ященко Людмила Анатольевна, *зам. директора по УВР МБОУ лицея № 1* | 306 |
| 1 час | Группа 2. Базовые площадки«Техническое задание как основа проектирования содержания деятельности по развитию инженерно-технических способностей учащихся» | модераторы Хмара Ольга Евгеньевна, *методист КЦО,*Соболева Зоя Юрьевна, методист, *учитель биологии КЦО, кандидат биологических наук* | 323 |
| 16.00-16.30 | 30 мин | Презентация продуктов деятельности:модель деятельности муниципальной ресурсной площадки, проект технического задания базовых площадок; страница на сайте проекта | ведущийСухова Оксана Владимировна, *директор Центра инновационного развития КЦО*спикеры групп | 343 |
| 16.30-17.00 | 30 мин | Проектирование дорожной карты «СМАРТ-27»: перспективы развития.  | модераторы Шаталова Оксана Леонидовна, *директор центра поддержки одаренных детей ХК ИРО*Соболева Зоя Юрьевна, *методист, учитель биологии КЦО, кандидат биологических наук**Хмара Ольга Евгеньевна, методист КЦО* | 343 |
|  |  | Подведение итогов семинара | Перминова Ольга Петровна, *начальник отдела сопровождения и реализации целевых программ образования* | 343 |