**Программа проведения**

**X Встречи лидеров образования**

**«Зимняя школа мастеров»**

**Тема встречи:**«Формирование инженерного мышления: инновационные методики и практики».

**Проблемные вопросы:**формирование инженерного мышления обучающихся – вызов времени или очередной тренд в образовании? Что должна делать современная школа для формирования инженерного мышления?

**Организатор:**Управление образованием Муниципального образования  город Ирбит.

**Участники:**

·       представители Министерства общего и профессионального образования Свердловской области,

·       руководители и специалисты органов управления образованием Восточного управленческого округа,

·       руководители и методисты МКУ «Центр системы образования»,

·       руководители и педагоги образовательных учреждений,

·       педагогическое сообщество г. Ирбита

**Время проведения:**    9-10 марта 2017 года

**Регламент работы:     9 марта 2017 года**

**Место проведения**: МАОУ ДОД «Центр детского творчества», большой зал (ул. Пролетарская, 61).

**Тема: Инновационные методики по формированию**

**инженерного мышления обучающихся**

**09.00-09.30ч**       Регистрация участников.

**09.30-10.30 ч**Торжественное открытие Встречи лидеров образования «Зимняя школа мастеров».

                              Приветствие участников.

                              Агафонов Г.А., глава Муниципального образования город Ирбит,

                              Спиричева А. В., председатель Общественного совета,

                              Лыжина Ю.Н., начальник Управления образованием Муниципального образования город Ирбит,

                              Почетные гости.

**10.30-10.40 ч**      «Реализация мероприятий проекта «Уральская инженерная школа» в образовательных организациях Муниципального образования город Ирбит».

                              Лыжина Ю.Н., начальник Управления образованием Муниципального образования город Ирбит

**10.40-12.00 ч**«Комплексное развитие способностей учащихся к изобретательству».

                              Новоселов С.А., доктор педагогических наук, профессор, директор Института педагогики и психологии детства Уральского государственного педагогического университета

**12.00-13.00 ч**Обед

**13.00-14.20 ч       «**Современные материалы и наноиндустрия. Формирование профессионального выбора учащихся».

Константинов А.Н., кандидат химических наук, старший преподаватель Института физики и технологии Уральского государственного педагогического университета

**14.20-15.50 ч**Фестиваль педагогических идей «Симфония урока»

**16.00-18.00 ч**«Проектирование системы учительского роста в условиях внедрения профессионального стандарта педагога».

                              Пахомова Е.М., заведующая кабинетом педагогического опыта ФГАОУ АПКиППРО, к.п.н., доцент кафедры педагогики и психологии.

**10 марта 2017 года**

**Место проведения**: МАОУ «Школа № 10» (ул. Максима Горького, 3)

**Тема: Инновационные практики по формированию**

**инженерного мышления обучающихся**

**08.30-09.00ч**       Регистрация участников. Распределение на мастер-классы

**09.00-09.30 ч**Выступление Пахомовой Е.М., заведующей кабинетом педагогического опыта ФГАОУ АПКиППРО, к.п.н., доцент кафедры педагогики и психологии.

**09.40-12.10 ч**Мастер-классы с использованием современного учебного оборудования (17 мастер-классов)

**12.10-13.00 ч**Обед

**13.00-13.30 ч**Презентация проектов учащихся - победителей и призеров муниципальных, региональных, всероссийских конкурсов и олимпиад (за последние 2-3 года)

**13.30-14.30 ч**Форсайт-дискуссия. Заседания ГМО по обсуждению проблемного вопроса:

Что должна делать современная школа для формирования инженерного мышления?

**14.40-15.10 ч**Резюмирование с заседаний ГМО.

**15.10-16.00 ч**      Подведение итогов. Рефлексия по итогам проведения Встречи лидеров образования «Зимняя школа мастеров».