**Программа практического семинара**

**для педагогов дополнительного образования и учителей технологии**

**«Творческая лаборатория техносферы дополнительного образования: подходы, принципы и технологии».**

**Дата и время проведения**: 12 февраля 2020 года, 10.00-13.00.

**Место проведения**: МБУ ДО «Центр технического творчества», г.Якутск ул. Ломоносова 37/1

**Цель проведения семинара:** Использование современных образовательных технологий для повышения качества дополнительного образования.

**Задачи проведения семинара**:

1. Распространение инновационного педагогического опыта педагогов дополнительного образования.
2. Развитие универсальных учебных действий через современные цифровые образовательные технологии.

**Участники семинара:** педагоги дополнительного образования и учителей технологии образовательных учреждений города Якутска.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Время и место проведения** |
| 1 | Регистрация участников.  | 09.30 – 10.00 |
| 2 | Торжественное открытие семинара.  | 10.00 – 10.15 Кабинет № 8 |
| 3 | Работа по тематическим направлениям: | 10.20-12.45 |
| 3.1. | **Направление «Начальное техническое моделирование»:** * Мастер – класс «Интерактивные игры для начальных классов» Сергеева А.К.
* Мастер – класс «Создание веб-дизайна на платформе Canva» Семенова С.В.
* Мастер – класс «Техника узелкового батика» Николаева С.В.
* Мастер – класс «Использование цифровых ресурсов на занятиях технического кружка» Бочкарева Н.А.
 | 10.20 – 12.45.Кабинет № 9 |
| 3.2. | **Направление «Информационно-техническое»:*** Мастер – класс «Правила информационной безопасности на рабочем месте педагога» Прудецкий Р.К.
* Мастер – класс «Организация занятий по программированию и робототехнике» Егай С.Ю.
* Мастер-класс «Физкультминутка на занятиях – основа здорового образа жизни»: Самсонова В. Е., Михайлова Ю. Н., Васильева С. И.
* Мастер-класс «Использование электронного конструктора «Знаток» в работе с детьми»» Слепцова Е. М.
 | 10.20-12.45Кабинет № 8 |
| 3.3. | **Направление «Инженерно-техническое»:*** Мастер-класс «Изготовление резиномоторных моделей самолетов» Афанасьев С.И.
* Мастер –класс «Изготовление модели ракеты класса С-3» Гарельский В.И.
* Мастер-класс «Создание радиоуправляемой модели катера» Лавров Е.Ф.
* Мастер – класс «Сборка радиоуправляемой модели грузового автомобиля Урал в масштабе 1:16» Ильин В.Е.
 | 10.20 – 12.45Кабинет № 5 |
| 4 | Закрытие семинара. Вручение сертификатов. | 12.45-13.15 |

Заявки принимаются до **12 февраля 2020 года** по электронному адресу ctt\_yakutsk@mail.ru

Контактный телефон/факс 42-06-43