

ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет
им. И. Я. Яковлева»

Физико-математический факультет

Республиканская научно-образовательная конференция для школьников
«ЦИФРОВИЗАЦИЯ ФИЗИЧЕСКИХ И МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ»
ПРОГРАММА 14 марта 2020 года

10.00 – экспресс-олимпиада для учащихся 10-11 классов «Инфознайка-абитуриент».

12.00 – торжественное открытие конференции.

12.30 – пленарные доклады:

- Софронова Н. В., д.п.н., профессор «Математика: тернистый путь к истине».
- Игнатъева Э. А., к.псих.н., доцент «Инновации в организации проектной деятельности школьников».
- Самсонов А. М. «Современные тренды физики как науки».
- Воробьева Т. А. «Разработка математической модели химического опыта и ее компьютерная интерпретация средствами инструментальной системы TRACE MODE», СОШ № 24 г. Чебоксары, рук. Яковлева Н. В.
- Игнатъев Д. Н. «Мультимедийные технологии во внеучебной деятельности», Гимназия № 1 г. Чебоксары, рук. Иванов П. В.
- Петухова М. С. «Социальные сети с точки зрения информационной безопасности». Гимназия № 1 г. Чебоксары, рук. к.п.н., доцент Богомолов А. В.
- Кадилов М. В., Тунгулов С. О. «Интернет-ресурс по подбору солнечных модулей», СОШ № 61 г. Чебоксары, рук. Самсонов А. М.
- Гаврилова А. В. «Решение квадратных уравнений с использованием электронных таблиц Excel», Бичурга-Баишевская СОШ Шемуршинского р-на, рук. Симурзина Н.Н.
- Бурлакова Ю. Ф. «Большие данные в развитии предпринимательства Чувашской Республики», Егоркинская СОШ. д. Егоркино Шумерлинского р-на, рук. к.п.н., доцент Фадеева К. Н.
- Сперанская Я., Симушин П. «Цифровое моделирование логистических задач», лицей № 3 г. Чебоксары, рук. к.ф.-м.н., доцент Никонова Е. Н.

14.30 - *Кофе-брейк.*

15.00 - Научное шоу «Магия науки».

16.00 – торжественное закрытие конференции, вручение дипломов и сертификатов.

Оргкомитет