

**Проект программы  
III Уральского конгресса учителей информатики,  
математики и робототехники**

| <b>ПРОЕКТ*</b>   |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <b>ПРОГРАММА*</b>  |  |   |   |
| III Уральского конгресса учителей информатики, математики и робототехники  |  |   |   |
| <i>1 марта 2024 года (пятница), Уральский федеральный университет,<br/>Кампус Новокольцовский УрФУ, ул. Универсиады, 7</i> |  |   |   |
| Время  | Трек Математика  | Трек Информатика  | Трек робототехника  |
| 10:00-11:00  | <b>Регистрация участников / Кофе-брейк</b>   |   |   |
| 11:00-12:10<br>(1 час<br>15 мин)   | <p align="center"><b>Утренний лекторий</b><br/><b>III Уральского конгресса учителей информатики,<br/>математики и робототехники</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b><u>Награждение учителей принявших участие в грантовом конкурсе “Ты ИТ-Профессионал”</u></b><br/>Скользкова Светлана Федоровна, директор БФ СКБ Контур, советник генерального директора по социальной ответственности АО “ПФ “СКБ Контур””; (15 минут)</li> <li>- <b><u>“Устойчивое развитие общества. Роль партнерства семьи, школы, бизнеса, других государственных и социальных институтов”</u></b><br/>Скользкова Светлана Федоровна, директор БФ СКБ Контур, советник генерального директора по социальной ответственности АО “ПФ “СКБ Контур””; (15 минут)</li> <li>- <b><u>“Как помочь школьникам в профессиональном самоопределении”</u></b><br/>Бартош Инна Михайловна, руководитель профориентационного проекта “Гид по IT” БФ СКБ Контур; (10 минут)</li> <li>- <b><u>“Образовательная робототехника в России и ее развитие через олимпиады на примере ВСоШ по профилю Робототехника”</u></b><br/>Филиппов Сергей Александрович, учитель и педагог дополнительного образования, руководитель центра робототехники, заместитель директора Президентского физико-математического лицея № 239 в Санкт-Петербурге, автор пособий «Робототехника для детей и родителей» и «Уроки робототехники», тренер победителей многих соревнований по робототехнике, разработчик курсов для детей и педагогов, руководитель Всероссийского робототехнического лагеря и председатель попечительского совета фонда «Финист». (30 минут)</li> </ul> |   |   |
| 12:20 - 13:05<br>(по 45 мин)   | тема уточняется  | <b><u>Мастер-класс по проведению профориентационных</u></b> | <b><u>Мастер-класс по робототехнике “Платформа ТРИК Студио”</u></b> |

|                                    |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|
|                                    |   | <u>занятия со школьниками</u><br><u>"Как найти свое место в ИТ"</u><br>Бартош Инна Михайловна   | Филиппов Сергей Александрович   |
| 13:05 - 13:35<br>(30 мин)          | <b>Кофе-брейк</b>   |   |   |
| 13:35 - 14:35<br>(1 час)           | <b>Савватеев Алексей Владимирович</b><br>научно-популярная лекция (тема уточняется)   |   |   |
| 14:40 - 15:25<br>(45 мин)          | <u>Мастер-класс</u><br><u>"Переступить порог: от школьной математики к вузовской"</u><br>Гейн Нина Ароновна,<br>к.п.н., доцент, ведущий математик Уральского математического центра<br>(30 минут) | <u>Мастер-класс</u><br><u>"Компьютерное зрение"</u><br>Пушкарева Елизавета Алексеевна,<br>выпускница СУНЦ УрФУ, победительница олимпиад и самый молодой участник на хакатонах. Разработчик (Data Scientist) в Точка Банке | <u>Мастер-класс</u><br><u>"Решение задачи практического тура ВСоШ по профилю Робототехника, муниципальный этап"</u><br>Воличенко Иван Григорьевич,<br>преподаватель ООО «Центр образовательной робототехники «РЭДЛЕД», заместитель директора МАОУ СОШ №123, старший преподаватель интенсивов по подготовке к этапам ВСоШ в предмете Технология по профилю робототехника |
|                                    | тема уточняется<br><b>Зайнуллина Алсу Маратовна</b><br>15 минут   |   |   |
| 15:25 - 16:05<br>(40 мин)          | <b>Обед</b>   |   |   |
| 16:05-17:35<br>(1 час<br>30 минут) | <b>Вечерний лекторий</b><br><b>III Уральского конгресса учителей информатики, математики и робототехники</b>  |   |   |
|                                    | - <u>"Как мы учим студентов ФИИТ выполнять проекты"</u><br><b>Домашних Иван Алексеевич</b> , ведущий инженер-программист СКБ Контур, преподаватель ФИИТ и ИРИТ-РТФ; (20 минут)                    |   |   |
|                                    | - Тема уточняется (представитель УЦСБ) (20 минут)   |   |   |
|                                    | - <u>"Самоподдержка в бесконечном стрессе"</u><br><b>Степанов Виктор Эдуардович</b> , корпоративный психолог СКБ Контур; (20 минут)   |   |   |
|                                    | - <u>"Тренды в искусственном интеллекте"</u><br><b>Рогозин Антон Дмитриевич</b> , разработчик машинного обучения СКБ Контур (20 минут)  |   |   |
|                                    | <b>Заключительное слово</b><br>директора БФ СКБ Контур, советника генерального директора по социальной ответственности АО "ПФ "СКБ Контур" Скользковой Светланы Федоровны.                        |   |   |
|                                    | <b>Культурная программа</b>   |   |   |