



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО

SCIENCE
SLAM
ЕКАТЕРИНБУРГ

NEON
SOCIAL
MEDIA
MARKETING

ПРЕСС-РЕЛИЗ ФОНДА ИНФРАСТРУКТУРНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

27.06.2018

10 июля в Екатеринбурге впервые пройдет Science Slam Football

Среди вечерних мероприятий Екатеринбурга, проходящих в дни работы международной промышленной выставки «Иннопром», одно заметно выделяется своим глубоким интеллектуальным наполнением. На сцене **Center Club** в «Ельцин Центре» **10 июля в 20:00** в битве сойдутся пять ученых. И говорить они будут о теме, приковывающей к России внимание всей планеты – о футболе. О своих научных исследованиях именно в области футбола нужно будет понятно и интересно рассказать всего за 10 минут. Победителя аплодисментами выберут зрители. Со-организаторами Science Slam Football стали агентство NEON и Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО.

Мировой футбол чутко впитывает самые передовые научные достижения. На Чемпионате мира в России в этом году впервые используется система видеопомощи арбитрам (VAR) в спорных ситуациях. Также впервые трансляция ведется в сверхкачестве 4K (UHD). Применяется система EPTS, которая отслеживает технико-тактические действия игроков, собирая статистику по скорости, смене позиций, о передачах, технике. В городах Чемпионата тестируются технологии 5G. А в используемый игроками мяч интегрирован чип NFC.

На Science Slam Football зрители смогут узнать о тех инновациях, которые еще только рождаются в исследовательских лабораториях. Не исключено, что практические результаты мы сможем увидеть на следующих Чемпионатах мира. Молодые ученые расскажут об изучении психологии футбольных фанатов, о нанотехнологиях в освещении стадионов, смогут ли компьютеры предсказывать итоги матчей, как развивается экономика футбола, об интересных особенностях стадиона «Екатеринбург-Арена» и о многом другом.

Приглашенный спикер:

Уфимцев Тимур Александрович, генеральный директор компании «Синара-Девелопмент», вице-президент Группы Синара, которая занималась реконструкцией Центрального стадиона Екатеринбурга к Чемпионату мира 2018.

Участники

1. **Виктория Дихорь**, департамент психологии ИСПН УрФУ им. Б.Н.Ельцина, Соавтор первого в России учебника по психологии футбольных фанатов, преподаватель кафедры сервиса и оздоровительных технологии ИФКСИМП УрФУ.



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО

SCIENCE
SLAM
ЕКАТЕРИНБУРГ



Тема: «Почему футбольные фанаты ТАК себя ведут?»

2. **Sarthak Sahai**, Head Of Business Development (Asia, Africa, Middle East) at InStat Sports Co.

Тема: «Региональная специфика развития футбола. Что позволяет странам выигрывать?»

3. **Максим Краев**, магистр Института физической культуры, спорта и молодежной политики УрФУ им. Б.Н. Ельцина

Тема: «Азарт выверенный до секунды. Компьютерное моделирование матчей»

4. **Василий Тарасенко**, руководитель светотехнического отдела компании «МТ Электро».

Тема: «Lumos Maxima! Освещение на стадионе»

5. **Антон Долганов**, научный сотрудник Института радиоэлектроники и информационных технологий УрФУ им. Б.Н. Ельцина

Тема: «Применение алгоритмов машинного обучения для определения уровня перетренированности футболистов»

Футбол - это целая наука!

Сразу после Science Slam Football зрители смогут посмотреть трансляцию матча полуфинала Чемпионата, который пройдет в Санкт-Петербурге.

Место: Center Club, ул. Б.Ельцина, 3

Входной билет: 500 рублей

*Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ. Председателем высшего коллегиального органа управления Фонда — Наблюдательного совета — является Статс-секретарь — заместитель Министра экономического развития РФ **Олег Фомичев**. Согласно уставу Фонда, к компетенции совета, в частности,*



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО

SCIENCE
SLAM
ЕКАТЕРИНБУРГ

НЭОН
SOCIAL
MEDIA
MARKETING

*относятся вопросы определения приоритетных направлений деятельности Фонда, его стратегии и бюджета. Председателем Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинаренко**.*