

ПРОГРАММА ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ НАУКА 0+ ВО ВЛАДИВОСТОКЕ

ЗОНА ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ

27-28 октября с 12:00 до 17:00. Корпус А, уровень 4

- Выставка Big DATA In VR от экспертов VR-Lab
- «Кибер Россия». VR в науке, техники и образовании

ВЫСТАВОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО

27-28 октября с 12:00 до 17:00. Корпус В, 6 этаж

- Мехатроника и робототехника
- НАНОтехнологии меняют мир
- Изделия декоративно-прикладного искусства
- Выставка гидропонной и аква-ферм
- Презентация комплекса «Анализ движений человека»
- Дополненная реальность в творчестве
- Что такое нефть?
- Выставка работ финалистов «Битвы инженеров»
- Демонстрация 3D-печати
- Биопротез руки
- Конкурс проектных работ для школьников Project-cup «Город Русский»
- Авиашоу от «Клуба радиолюбителей»
- Дикорастущие растения и дары Приморья
- Конкурс работ студентов и школьников «Информационные технологии меняют города»
- Выставка минералов
- Ботанический калейдоскоп
- Центр робототехники ТГЭУ

27-28 октября с 12:00 до 17:00 — Выставка музея криминалистики. Корпус А, аудитория А512.

ЭКСПЕРИМЕНТАРИУМ С НАУЧНЫМИ ОПЫТАМИ

27-28 октября с 12:00 до 17:00. Корпус В, 5 этаж

- Тараканьи бега
- Прикоснись к НАНО
- Магия низких температур
- Как всё устроено
- Музыкальные овощи
- Химическое шоу

ГЛАВНЫЕ СОБЫТИЯ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ

27 ОКТЯБРЯ

09:00-18:00 — Полуфинал конкурса инновационных проектов «Умник»: медицина будущего, современные материалы и технологии их создания, новые приборы и аппаратные комплексы, биотехнологии. Корпус А, 4 этаж, коворкинг «Аякс».

17:00-02:00 — Фестиваль технологического искусства «[Пуск](#)». Уникальные для Владивостока технологические арт-работы с использованием световых, цифровых и проекционных технологий. Специальные live-сеты: Nuage (Санкт-Петербург) и Mostarase (Татарстан). Корпус С, 3 и 5 этажи.

18:00 — Церемония открытия Фестиваля науки во Владивостоке (Тесла-шоу и химическое шоу, электроскрипка, Lazer Woman, лазерное и световое шоу, выступление Dancing RoboTop, обращение с МКС). Корпус А, уровень №4, главная сцена.

20:00 — Старт ночного командного science-квеста «Телепорт» (нужна предварительная регистрация). Вход корпуса А, 6 этаж

28 ОКТЯБРЯ

***Экскурсия на парусник «Паллада» для гостей Фестиваля науки во Владивостоке** — презентация научных достижений Дальрыбвтуза на УПС «Паллада» и знакомство с разработками в сфере навигационных технологий. 28 октября в 12:00, 13:00, 14:00, 15:00 будут отходить бесплатные автобусы от корпуса В к началу экскурсии на «Палладу» (42-й причал, под Золотым мостом).

10:00 — Старт соревнований по конструированию роботов Robotics Tournament 2017 (До 29 октября). Участникам нужно будет за 24 часа с помощью 3D-принтера и паяльных станций спроектировать, собрать и запрограммировать робота, который бы выполнял задание лучше других. Корпус А, 12 этаж.

11:00 — Старт соревнований и демонстраций радиоуправляемого автомоделного спорта. Корпус А, 3 этаж.

12:00-22:00 — Фестиваль технологического искусства «[Пуск](#)». Уникальные для Владивостока технологические арт-работы с использованием световых, цифровых и проекционных технологий. Корпус С, 3 и 5 этажи.

13:00 — Иммерсивный перформанс «Проект "Геопсихика"». В течение эксперимента нейросеть генерирует «карту мыслей» зрителей на основе их анкет и фотографий. Корпус С, зал «Красный».

15:00 — Мастер-класс от проекта «Умный Владивосток» (для детей 7-14 лет). Ведущие расскажут, чем интересна наука, и покажут опыты с использованием бытовых веществ. Корпус А, 4 этаж, главная сцена.

16:00 — Старт интеллектуальной игры в формате QUIZ «Data Brain». Корпус А, 3 этаж.

18:00 — Международный проект популяризации науки — научный стендап Science Slam. Молодые ученые просто и доходчиво рассказывают о своих исследованиях со сцены. Корпус А, 4 этаж, главная сцена.

19:30 — Литературное шоу «Кот Бродского». Его участники — специалисты в области гуманитарных наук – в форме стендапа расскажут о научно-популярных книгах, которые рекомендовали им ученые. Корпус А, 4 этаж, коворкинг «Аякс».

ЭКСКУРСИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ В ЛАБОРАТОРИИ

27 октября с 12:00 до 15:00, только организованным группам с педагогом.

- Проблемы электроэнергетики и электротехники
- Экскурсия в наноцентр ДВФУ
- Современные нефте- и газохранилища
- Лед, который горит
- Ледовая лаборатория Инженерной школы ДВФУ
- Мастер-класс и дегустация «Определение качества и безопасности пищевых продуктов и товаров общего потребления»
- Современная лаборатория механических испытаний материалов
- Химический фейерверк: занимательные химические опыты
- Доступный киносъемочный процесс (мастер-класс)
- Как дышат цветы?
- «Стоп-стресс»
- Психофизиологический тренинг и электроэнцефалография
- Завод: экологически вредно или нет?
- Экскурсия по телестудии Школы гуманитарных наук
- История одного маршрута по Ливадийскому хребту
- Экскурсия о новых разработках кафедры приборостроения в области освоения океана и подземных средств связи
- Интернет вещей — Большие данные
- Демонстрация подводной робототехники
- Лаборатория биомедицинских клеточных технологий
- Советы дачникам (экскурсия и мастер-класс в мир почвы)

ЛЕКЦИИ, МАСТЕР-КЛАССЫ И КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

27 ОКТЯБРЯ

14:00 — Круглый стол, посвященный современным проблемам онкопатологии (ШБМ). Корпус В, зал «Морской»

14:00 — Лекция доктора юридических наук, профессора, зав. кафедрой правосудия, прокурорского надзора и криминалистики Василия Яровенко «Введение в криминалистику» (ЮШ). Корпус А, ауд. А512

14:00 — Лекция Ирины Артемьевой «Как все устроено в IT» (ШЕН). Корпус D, ауд. D501

14:00 — Лекция управляющего Приморским отделением ПАО «Сбербанк» Андрея Жарского «Вызовы современного бизнеса». Корпус В, зал «Средний»

14:00 — Лекция Анастасии Иванченко «Фольклор переселенцев в Приморье»

(ШРМИ). Корпус D, ауд. D502

14:00 — Лекция «Let's Play Lawyers in English» (ШРМИ). Корпус D, ауд. D503

14:00 — Лекция Виктора Бурлакова «Журналистика как призвание и профессия». Корпус А, ауд. А517

14:00 — Лекция Тамары Боровковой «Картирование как способ проектирования индивидуального образовательного маршрута». Корпус D, ауд. D504

14:00 — Лекция Татьяны Беловой «Шесть шляп мышления». Корпус А, ауд. А502

15:00 — Мастер-класс Сергея Архипова «Чудеса логистики». Корпус А, ауд. А517

15:00 — Лекция Эдуарда Костецкого «О происхождении жизни на Земле». Корпус D, ауд. D501

15:00 — Игровой процесс «Суд присяжных», ведущая — Алина Лапина (ЮШ). Корпус D, ауд. D503

15:00 — Лекция Алины Карелиной «Негативные комментарии в интернете: учимся сохранять спокойствие» (ШЭМ). Корпус D, ауд. D504

15:00 — Мастер-класс «От глобального языка к реальному многоязычию» (ВИ-ШРМИ). Корпус D, ауд. D502

15:00 — Лекция доцента департамента социальных и психологических наук Елены Белоус «Развитие осознанности личности». Корпус А, ауд. А502

16:00 — Лекция «Инструменты прикладной лингвистики: будущее в анализе Big Data» (ВИ-ШРМИ). Корпус D, ауд. D502

16:00 — Мастер-класс «Homo sapiens vs Big Data. Поддашься ли ты манипуляциям?». Корпус D, ауд. D504

16:00 — Лекция-дискуссия Елены Костиной «Big Data в социологии: дань моды или вызов времени?». Корпус А, ауд. А502

28 ОКТЯБРЯ

12:00 — Мастер-класс «Как собрать робота». Корпус В, зал «Средний»

12:00 — Лекция Елены Амосовой и Григория Губа «Программирование в интегрированной среде разработки FreeFem++». Корпус D, ауд. D501

12:00 — Лекция Дениса Лахтина о криптографии и истории шифро-текстов (ШП). Корпус D, ауд. D502

12:00 — Лекция Виктора Яценко «Что такое интернет вещей». Корпус А, ауд. А502

12:00 — Презентация программ моделирования цепей постоянного и переменного тока на мобильных устройствах для платформы Android. Корпус D, ауд. D503

13:00 — Лекция Александра Филатова «Современные аукционы и Big Data: практическая реализация» (ШЭМ). Корпус D, ауд. D501

13:00 — Лекция завкафедрой кораблестроения и океанотехники Константина Грибова «Тенденции развития морских транспортных систем». Корпус D, ауд. D503

13:00 — Литературно-краеведческая игра с Ириной Фадеевой «Путешествие по литературной карте Приморья» (ШРМИ). Корпус D, ауд. D502

13:00 — Лекция директора макрорегиона «Байкал и Дальний Восток» Tele2 Михаила Прахова «Цифровая реальность по "другим правилам"». Корпус А, ауд. А502

13:00 — Лекция доктора технических наук, профессора и завкафедрой нефтегазового дела и нефтехимии ИШ ДВФУ Александра Гулькова «Использование нефти в будущем, аналоги». Корпус В, зал «Синий»

14:00 — Круглый стол «Наука – будущее инноваций» (ИШ). Корпус В, зал «Морской»

14:00 — Лекция Александра Куприенко «Дополненная реальность в творчестве» (ШП). Корпус А, ауд. А502

14:00 — Лекция физика-экспериментатора, сотрудника и аспиранта кафедры «Физика элементарных частиц» НИЯУ МИФИ (Москва), PhD в Университете Неймегена (Нидерланды) Даниила Пономаренко «The Large Hadron Collider». Корпус В, зал «Синий»

14:00 — Лекция эксперта Сбербанка «Big Data меняет мир». Корпус С, зал «Красный»

14:00 — Презентация кафедры судовождения Дальрыбвтуза «Проект мореходного вездехода-судна для прибрежного лова». Корпус D, ауд. D503

14:00 — Лекция Андрея Федорова и Артура Нагапетяна «Рубль уходит на пенсию: как заработать на криптовалютах» (ШЭМ). Корпус D, ауд. D501

14:00 — Лекция «Живая речь приморцев» (ШРМИ). Корпус D, ауд. D502

15:00 — Лекция педагога-психолога Сергея Нападия «От общения в мессенджерах и соцсетях к отношениям в реальной жизни. Для молодых и близких». Корпус А, ауд. А502

15:00 — Лекция руководителя проектов компании «АСПРОМТ» Яны Тепловой «Электродвигатель круче, чем у Tesla». Корпус В, зал «Синий»

15:00 — Презентация разработок ученых Дальрыбвтуза в области пищевых технологий и биотехнологий из водных биологических ресурсов. Корпус D, ауд. D503

15:00 — Лекция Натальи Грущакowej и Александра Молочкова «От теории большого взрыва до структуры белка» (ШБМ). Корпус D, ауд. D502

15:00 — Лекция руководителя по обучению и развитию персонала Yota (Россия) Сергея Журихина «Deep Learning». Корпус С, зал «Красный».

15:00 — Мастер-класс Маргариты Ибрагимовой «Как найти конкурентное преимущество с Big Data» (ШЭМ). Корпус D, ауд. А502

16:00 — Лекция старшего научного сотрудника лаборатории возрастной психогенетики РАО Ильи Захарова (Москва) «Взгляд нейронауки: как и чему мы учимся». Корпус С, зал «Красный».

17:00 — Лекция руководителя архитектурной мастерской «Проектная группа А2» и организатора проекта «Про.Движение» Петра Виноградова (Москва) — «Архитектура свободного поиска». Корпус А, коворкинг «Аякс».

ГОРОДСКИЕ ПЛОЩАДКИ

Музей ДВФУ (Океанский проспект, 37)

28 октября, с 10:00 до 17:00

— лекция «История высшего образования на Дальнем Востоке России»

— лекция «Первопечатные книги в Европе и России»

— экскурсия «История мировой книжной культуры»

— экскурсия в биологический музей

— экскурсия «Многообразие животного мира» в зоологическом музее

— экскурсия в музей археологии и этнографии

Владивостокский филиал Российской таможенной академии (ул. Фадеева, 31)

28 октября

- ретроспективная выставка «Охрана природы — грани научного сотрудничества» (ВФ РТА и "WWF Россия", Амурский филиал)
- интерактивная-выставка «Обеспечение национальной безопасности таможенными органами: курс практического применения специальных средств»
- компьютерные тренажерные комплексы обучения практическому применению рентгеновских установок для досмотра грузов и ручной клади
- интерактивная выставка «Приборы ТСТК (определение подлинности валюты)»

Владивостокский государственный университет экономики и сервиса

(ул. Гоголя, 41)

28 октября

- Интерактивные выставки «3D-печать» и «Современные измерительные приборы»
- Нелинейная физика в картинках
- Big Data
- Экспозиция «Растительные ресурсы»
- Проблемы пресных вод в мире, России, Приморье, Владивостоке (пресноводный биоассесмент (биомониторинг))
- Удивительные растения Приморского края (по страницам Красной книги)
- Почва — великая тайна Земли
- Глобальные функции почвы на планете
- Качество питьевой воды
- Оформление гербария для разных целей
- Годичные кольца — хранители возраста древесных растений
- Мастер-класс «Сувенир из Китая»
- Изучение стиля гувэнь (урок каллиграфии)
- Изучение традиционной китайской техники живописи
- Моделирование из пластика
- Персональный робот «Адам»
- Волшебный мир минералов
- Интерактивная выставка «Умный город»
- Ролевая игра «На таможне»
- Многоуровневая деловая игра — в мире логистики «Just in Time» («Точно в срок»)
- Научно-популярная лекция по киберпсихологии
- Деловая игра «Инвестиции для всех»
- Лекция «Инфраструктура в развитии ДВФО»
- Научно-популярная лекция «Сложность и многообразие экономического знания»+деловая игра «Подумай о рациональности твоих решений»
- Интерактивная страноведческая викторина (Англия, Япония) с элементами исследовательского поиска
- Интеллектуальный квест «Сокровищница научных знаний»
- «Своя игра — занимательная юриспруденция»
- Научно-популярная лекция «Что такое революция?»
- Научно-популярный лекторий «Что такое наука и как она делается»
- Интерактивная ролевая игра «Модель ООН»
- Квест «В мире криминалистической науки»
- Мастер-класс «Я – дипломат»
- Мастер-класс ««как не проиграть в конфликтной ситуации?»»

- Экспресс-тестирование предрасположенности к видам деятельности и оценки избирательности внимания
- Моделирование как испытательная база тюнинга автомобилей
- Конкурс «Собери себе автомобиль»
- Игра «PITSTOP»
- Семинар-тренинг «Спортивная авто- и мототехника»
- 3D-макетирование одежды
- Сложность и многообразие приемов текстильного дизайна
- Игра для школьников «Юный стратег»
- Лекции «Теория игр в экономике, политологии, управлении и личной жизни»
- Лекция «Наше тело — инструмент к комфортной жизни»
- Мастер-класс по ландшафтному дизайну «Городская клумба»
- Лекция с вовлечением участников «Создание имиджа через игровые технологии»
- Экскурсия «Экологическая тропа дендропарка ВГУЭС»
- Лекция «Внутреннее строение Земли»
- Лекция «Минеральные ресурсы нашего края»
- Лекция «Драгоценные камни. Правда и вымысел»
- Лекция «Фрактальная геометрия природы. Фрактал-арт: математический подход»
- Лекция «Основы молекулярной генетики или как приручить бактерии»
- Лекция «Zombie Virus: Научный подход к поведению ходячих мертвецов»