

27 ОКТЯБРЯ 2023 ГОДА ПЯТНИЦА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС. ул. Большая Морская, 18

- Научное шоу по Физике, Актовый зал, 1 этаж:

Интерактивная лекция по Физике 15:00-18:00.

На лекции можно будет узнать о природе физических явлений, узнать, как устроен наш мир на примере задач и опытов и многое - многое другое. Организатором выступает кафедра Физики Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна, проводит доктор физико-математических наук, профессор Иванов Константин Георгиевич.

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639086/>

Квест по Физике «Картина вибраций» 15:00-18:00.

Возможность создать своими руками уникальный рисунок при помощи физического явления «Интерференции». Затем рисунок можно будет использовать для печати. Организатором выступает кафедра Физики Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна, проводит кандидат физико-математических наук, доцент Наталья Сергеевна Каблукова.

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639137/>

Квест по Физике «Тайная картина» 15:00-18:00.

В этом квесте роль кисти будет выполнять прозрачная плёнка, помещенная между двумя поляризаторами. Ребята смогут сами создать уникальную картину. Организатором выступает кафедра Физики Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна, проводит кандидат физико-математических наук, доцент Наталья Сергеевна Каблукова.

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639666/>

- Экскурсия в Лабораторию полимерных волокнистых и композиционных материалов специального назначения 15:00-18:00. Лаборатория каф. НВКМ, 2 этаж

Научное шоу по Химии

Программа ориентирована на младших школьников до 12 лет. Ребятам будут показаны увлекательные опыты по химии. Организатором выступает кафедра Наноструктурных, волокнистых и композиционных материалов им. А.И. Меоса Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна. Проводит старший преподаватель кафедры НВКМ Лукичева Наталья Сергеевна.

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639163/>

Наука о композитах

Будет проведена экскурсия, где можно будет увидеть уникальное оборудование кафедры, погрузиться в увлекательный мир науки о современных материалах. Программа ориентирована на школьников от 12 лет. Организатором выступает кафедра Наноструктурных, волокнистых и композиционных материалов им. А.И. Меоса Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна.

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639176/>

- Мастер-класс созданию модного образа в технике коллажа, Актовый зал, 1 этаж, 15:30-18:00.

В мастер-классе могут участвовать как дети, так и взрослые. Используя технику коллажа будет создан модный образ в выбранном стиле. Созданную картину можно будет забрать с собой. Организатор — кафедра технологии и художественного проектирования трикотажа, проводит мастер-класс кандидат искусствоведческих наук, доцент Музалевская Юлия Евгеньевна.

Регистрация <https://forms.gle/mvyjjebrbKgfTuPcA>

ВОЗНЕСЕНСКИЙ 44/46

- Экскурсия в Лабораторию механики ориентированных полимеров 15:00-18:00.

У ребят будет возможность увидеть уникальное оборудование кафедры, на котором проводятся исследования деформационных свойств различных материалов, под руководством лаборанта будет возможность провести опыт (учащиеся средних и старших классов от 12 лет.). Организатор — кафедра инженерного материаловедения и метрологии Проводит доцент кафедры кандидат технических наук Васильева Валерия Владиславовна.

Регистрация <https://forms.gle/xweCN8xgGXEGVytH7>

САДОВАЯ, Д. 54, 2 ЭТАЖ Кафедра монументального искусства

- Мастер-класс по художественной эмали, 15:00-18:00.

В рамках мастер-класса будет проведена Экскурсия в мастерские кафедры монументального искусства, проводит старший преподаватель кафедры монументального искусства Александрова Яна Александровна член Союза художников России.

Регистрация <https://forms.gle/cu229zWKveWu5ePS9>

ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ УЛ. ИВАНА ЧЕРНЫХ, 4, 15:00-18:00.

Приглашаем Вас на Интерактивную площадку «Погружение в науку», где будут проведены различные мастер-классы, экскурсии в научно-исследовательские лаборатории и многое другое.

Регистрация

- [Интерактивная зона «Прояви себя» с проведением познавательных викторин](#) (от 12 лет по 16 чел.)
- [Опыты в 3D-лаборатории](#) (до 12 лет по 10 чел.)
- [Логистика - профессия будущего](#) (от 12 лет по 12 чел.)
- [Мастер-классы 3D-механика](#) (до 12 лет по 10 чел.)
- [Мастер-класс: от идеи до бизнеса](#)(от 12 лет до 20 чел.)
- [Финансовая грамотность: Семейный бюджет \(от 12 лет\)](#)(от 12 лет по 6 чел.)
- [Финансовая грамотность: Семейный бюджет \(до 12 лет\)](#)(до 12 лет по 6 чел.)
- [Открытая лекция: Россия - страна учёных](#) (от 12 лет до 25 чел.)
- [Интерактивная зона «Робототехника»](#) (от 12 лет до 10 чел.)
- [Экскурсии в научно-исследовательские лаборатории Института энергетики и автоматизации](#) (от 12 лет до 15 чел.)
- [Игра по альтернативной энергетике и энергосбережению](#) (от 12 лет до 5 чел.)
- [Экологический мониторинг и биоиндикация](#) (от 12 лет до 5 чел.)
- [Мастер-класс: Как оценить состояние воздуха?](#)(от 12 лет до 10 чел.)
- [Игра «Аналитика и экономика»](#)(от 12 лет до 5 чел.)

28 ОКТЯБРЯ 2023 ГОДА СУББОТА

ТОЧКА КИПЕНИЯ, УЛ. САДОВАЯ, 54. 12:00-17:00

Мастер-класс по изготовлению ювелирных изделий

Организатор — кафедра технологии художественной обработки материалов и ювелирных изделий. Проводит мастер-класс: Агальюлина Юлия Камильевна, доцент кафедры декоративно-прикладного искусства и народных промыслов и Козицын Иван Петрович, аспирант кафедры технологии художественной обработки материалов и ювелирных изделий. (изделия можно будет забрать)

Регистрация <https://forms.gle/J36mHaYHuUbvQ2L37>

- **Мастер-класс по нанесению логотипа на х/б сумки, банданы с помощью сублимированных рисунков на бумаге** (изделия можно будет забрать)

- **Мастер-класс по изготовлению изделия в технике «тай-дай».** (изделия можно будет забрать)

Организатор кафедра химических технологий им. проф. А.А. Хархарова. Проводит мастер-класс: Дащенко Наталья Витальевна кандидат технических наук, доцент

Конкурсы и викторины с призами

Регистрация <https://spbguptd.timepad.ru/event/2639685/>

Экскурсия в лабораторию виртуальной моды и цифрового дизайна

- что такое 3D сканер и как он работает;

- очки виртуальной реальности;

- 3D принтер;

- виртуальная мода.

Регистрация <https://forms.gle/ZbQhFqPhAxPW2VED9>

ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

УЛ. ИВАНА ЧЕРНЫХ, 4, 12:00-18:00

Интерактивная площадка «Погружение в науку»

Регистрация

- **Мастер-класс по оценке качества молока** (от 12 лет до 10 чел.)

- **Мастер-классы: Как очистить воду?** (от 12 лет до 10 чел.)

- **Азбука бухгалтера** (от 12 лет до 20 чел.) 12:00-13:45

- **Интерактивное химическое шоу** (до 12 лет до 7 чел.)

- **Жизнь в стиле Zero Waste. Эко-стиль сейчас в моде!** 13:00 – 13:45

- **Мастер-класс: Особенности отечественной рекламы** (от 12 лет до 20 чел.)