**Программа Научных каникул**

Весенняя сессия 22 – 26 марта

Участники – дети 7-13 лет и их родители

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время проведения | Кафедра | Мероприятие | Место проведения | Ответственные |
| 22 марта  (пн.) | 9.00-.10.00 | Кафедра биомеханики | Изучим механизмы, придуманные природой через техническое творчество. Домой вы унесете готовую поделку! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Белышева М.В. |
| 10.00-11.00 | Кафедра Game lab | Хочешь попробовать себя в роли программиста? Начнем с самого интересного - программирования компьютерных игр! Создадим игру на платформе KODU. | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бегишев А.В. |
| 10.00-11.00 | Кафедра моделирования | Что такое техника «Paper craft»? Это техника бумагосложения! Не путать с ОРИГАМИ! Соберем объемную 3D шахматную фигуру! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Зайнуллина А.Ф. |
|  | 11.00-12.00 | Кафедра археологии | Узнаем, что такое палеолитическое наскальное искусство! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Перевозчикова С.А. |
|  | 12.00-1300 | Кафедра медицины | Вам расскажут, что такое сколиоз, причины, симптомы и осложнения. Волонтеры-медики осмотрят школьников на сколиотический статус. И в завершении – совместное выполнение специальных упражнений ЛФК, необходимых для профилактики сколиоза. | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Рябчикова А.С. |
|  | 14.00-15.00 | Кафедра программирования | Вас ждёт интерактив. Каждый ребенок сможет почувствовать себя в роли юного программиста/разработчика. | Пушкинская 223а  Айтиландия | Фоминых А.В. |
| 23 марта (вт.) | 9.00-10.00 | Кафедра строения атома | Информационный центр по атомной энергии г Ижевска проведет для Вас с интерактивную IT- игру по строению атома! | Красноармейская 109а  ИЦАЭ | Лещинская А.Ю. |
| 11.00-12.00 | Кафедра анимации | Научимся рисовать мультфильмы песком. | Сабурова 49а  МБОУ СОШ № 34 | Лаврентьева Т.А. |
|  | 11.00-12.00 | Кафедра моделирования | Что такое техника «Paper craft»? Это техника бумагосложения! Не путать с ОРИГАМИ! Соберем объемную 3D шахматную фигуру! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Зайнуллина А.Ф. |
|  | 13.00-14.00 | Кафедра радиоэлектроники | Мастер-класс по пайке. Как паять, что паять, на чем паять – все это вы узнаете на практике! | Восточная 73а | Бегишев А.В. |
|  | 14.30-15.30 | Кафедра мультипликации | Сочиняем и рисуем свой собственный мультфильм. Рисуем короткие мультипликационные циклы (гифки). Мгновенный результат! Нарисовал – сразу видишь. Используем графический планшет! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Манжулова К.В. |
|  | 16.00-17.00 | Кафедра арт-терапии | Познакомимся с техникой "БАТИК". Будем рисовать на ткани! | Клуб «Ника»  Молодежная 101 | Бахтина А.В. |
| 24 марта (ср.) | 10.00-11.00 | Кафедра экологии | Посетим естественно-научный музей УдГУ | УдГУ  Университетская 1 | Лещинская А.Ю. |
| 12.00-13.00 | Кафедра археологии | Узнаем, что такое палеолитическое наскальное искусство! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Перевозчикова С.А. |
| 12.00-13.00 | Кафедра мультипликации | Сочиняем и рисуем свой собственный мультфильм. Рисуем короткие мультипликационные циклы (гифки). Мгновенный результат! Нарисовал – сразу видишь. Используем графический планшет! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Манжулова К.В. |
| 14.00-15.00 | Кафедра Game lab | Хочешь попробовать себя в роли программиста? Начнем с самого интересного - программирования компьютерных игр! Создадим игру на платформе KODU. | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бегишев А.В. |
|  | 14.00-15.00 | Кафедра программирования | Вас ждёт интерактив. Каждый ребенок сможет почувствовать себя в роли юного программиста/разработчика. | Пушкинская 223а  Айтиландия | Фоминых А.В. |
|  | 16.00-17.00 | Кафедра биомеханики | Изучим механизмы, придуманные природой через техническое творчество. Домой вы унесете готовую поделку! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Белышева М.В. |
| 25 марта (чт.) | 11.00-12.00 | Кафедра эко-архитектуры | Создадим экологически чистую композицию из нута! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Рябчикова А.С. |
| 12.00-13.00 | Кафедра медицины | Вам расскажут, что такое сколиоз, причины, симптомы и осложнения. Волонтеры-медики осмотрят школьников на сколиотический статус. И в завершении – совместное выполнение специальных упражнений ЛФК, необходимых для профилактики сколиоза. | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Рябчикова А.С. |
| 13.00-14.00 | Кафедра радиоэлектроники | Мастер-класс по пайке. Как паять, что паять, на чем паять – все это вы узнаете на практике! | Восточная 73а | Бегишев А.В. |
|  | 13.00-14.00 | Кафедра мультипликации | Сочиняем и рисуем свой собственный мультфильм. Рисуем короткие мультипликационные циклы (гифки). Мгновенный результат! Нарисовал – сразу видишь. Используем графический планшет! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Манжулова К.В. |
| 13.00-14.00 | Кафедра 3д-моделирования | Создадите свою собственную 3д-модель поделки! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бахтина А.В. |
| 15.00-16.00 | Кафедра робототехники | Конструктор LEGO WEDO 2.0 - хитовый хит компании LEGO. Узнаем, как собрать движущегося робота! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бегишев А.В. |
| 26 марта (пт.) | 10.30-11.50 | Кафедра 3д-моделирования | Создадите свою собственную 3д-модель поделки! | ИТЦ «Форсайт»  Парковая 59а | Бахтина А.В. |
| 11.00-12.00 | Кафедра анимации | Научимся рисовать мультфильмы песком. | Сабурова 49а  МБОУ СОШ № 34 | Лаврентьева Т.А. |
| 13.00-14.00 | Кафедра физики | Понаблюдаем за физическими опытами и экспериментами! | МБОУ СОШ № 78  Молодежная 97 | Рощупкин А.А. |
| 14.00-15.00 | Кафедра истории | Вспомним исторические моменты с произведениями искусства! | МБОУ СОШ № 78  Молодежная 97 | Рощупкин А.А. |
| 15.30-16.30 | Кафедра робототехники | Конструктор LEGO WEDO 2.0 - хитовый хит компании LEGO. Узнаем, как собрать движущегося робота! | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бегишев А.В. |

**Программа Научных каникул**

Весенняя сессия 22 – 26 марта

Участники – дети 14-17 лет и их родители

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Время проведения | Кафедра | Мероприятие | Место проведения | Ответственные |
| 22 марта  (пн.) | 13.00-14.00 | Кафедра робототехники и программирования | Познакомим с языком программирования С++ | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Гайнутдинов Р.Р.. |
| 23 марта  (вт.) | 10.10-11.30 | Кафедра химии | Попробуем себя в роли настоящих учёных-химиков! | ИжГТУ 1 корпус | Шаклеина О.А. |
| 12.00-13.00 | Кафедра IT –технологий | Посетим экскурсию по техно-лабораториям УдГУ (виртуальная реальность, беспилотные системы, 3Д -моделирование, робототехника) | УдГУ Университетская | Кожевников М.В. |
|  | 15.00-16.00 | Кафедра анатомии | Узнаем, на каких тренажерах занимаются будущие доктора. | ИГМА  Коммунаров 281 | Ахметов М.Н. |
| 24 марта  (Ср) | 13.00-14.00 | Кафедра TEAMWORK | Научный квиз. Вас ждёт командная научно-развлекательная игра с призами! | ИМЦ «Альтернатива»  Петрова 30а | Рябчикова А.С, |
| 25 марта  (чт) | 10.30-11.50 | Кафедра финансов | Как накопить свой первый миллион? Как управлять денежным потоком? Приходи! И тебе обязательно расскажут! | ИТЦ «Форсайт»  Парковая 59а |  |
| 26 марта  (пт) | 14.00-15.00 | Кафедра экономики | Поиграем в игру "Знатоки экономики" | МБОУ ДО СЮТ Устиновского р-на. Адрес: 40 лет Победы, 62 | Бахтина А.В. |