

№	Название мероприятия	Краткое описание	Дата и время проведения	Место проведения
0	Регистрация	Регистрация участников	11.02.2026, 11.30-12.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл первого этажа
1	Научно-популярная лекция "Байесовский метод в машинном обучении"	Мы разберём мощный и элегантный подход к анализу данных — байесовский метод. Вы узнаете, как внедрив в машинное обучение одну простую формулу из теории вероятностей, можно гораздо эффективнее строить прогнозы. Все благодаря тому, что у аналитика появляется возможность обновлять модели и уточнять прогнозы, получая новые данные.	11.02.2026, 12.10-12.40	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 112
2	Научно-популярная лекция "Как найти метан в воздухе с помощью лазера"	Мы живём в мире, где важно следить за чистотой воздуха. Метан — это один из газов, который сильно влияет на климат, и его утечки могут быть опасны. Но как его обнаружить, если он невидим и часто находится далеко от нас? Мы рассмотрим, как можно «увидеть» метан в атмосфере с помощью специального лазерного прибора — лидара.	11.02.2026, 12.40-13.10	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 112
3	Научно-популярная лекция "Алгоритмы - навек на всю карьеру?"	Алгоритмы - это навек на всю карьеру. Поговорим о том, почему их важно изучать и чем они полезны не только в работе IT-специалиста, но и в повседневной жизни.	13:10-13:30	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 112
4	Интерактивная площадка с демонстрацией достижений сотрудников и студентов кафедры систем автоматизации, автоматизированного управления и проектирования	Демонстрационный стенд, на котором представлены макеты устройств, выполненных при реализации работ, проводимых по различным грантам, хозяйственным работам и в ходе учебного процесса	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл второго этажа
5	Интерактивная площадка, организованная ООО "Промышленная Автоматизация"	Демонстрационный стенд с примером работы ПЛК с панелью оператора. Презентация компании.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл второго этажа
6	Интерактивная площадка, организованная АО "ПО "Электрохимический завод"	Покажем высочайший технологический уровень и безопасность современной атомной отрасли, развеим мифы, вдохновим молодёжь на построение карьеры в одной из самых высокотехнологичных и стратегически важных сфер России. Демонстрационный стенд о деятельности АО «ПО ЭХЗ»	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл второго этажа
7	Интерактивная площадка "Карьерные возможности", организованная ОАО "Красцветмет"	Представим металлургию не как традиционную, а как высокотехнологичную, наукоёмкую и цифровую отрасль, тесно связанную с IT и новыми материалами. Покажем конкретные карьерные траектории и привлечем талантливых IT-специалистов, химиков, инженеров и экологов для работы на предприятии.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл второго этажа
8	Интерактивная площадка "Реинжиниринг плат управления путевых машин на основе элементной базы отечественного производства и дружественных стран" кафедры вычислительной техники	Представим кейс с готовыми платами управления путевых машин, разработанными для ОАО "РЖД", а также интерактивное ПО, где можно более подробно увидеть результат реинжиниринга	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл четвертого этажа
9	Интерактивная площадка "Исследование температуры поверхности в городе по спутниковым данным"	Расскажем, как посчитать температуру поверхности из космоса и какие данные для этого подходят. Посмотрим, как программное обеспечение позволяет автоматизировать процесс исследования.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл третьего этажа
10	Интерактивная площадка "Технология лазерного сканирования для построения цифровых двойников дорожной сети", организованная Сибирским филиалом ФАУ "РосдорНИИ"	Расскажем про полный цикл работы с данными лазерного сканирования: от сбора информации сканером до практического применения в специализированном ПО. Гости площадки смогут в реальном времени повзаимодействовать с облаками точек реальных автомобильных дорог.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл третьего этажа
11	Интерактивная площадка Молодежного центра ИКИТ ко дню компьютерщика "Сбор ПК"	Интерактивная площадка, где участники могут самостоятельно собрать системный блок из готовых комплектующих и получить базовые навыки аппаратной сборки и конфигурирования ПК.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл четвертого этажа
12	Интерактивная площадка Молодежного центра ИКИТ ко дню компьютерщика "Тренажер скорости печати"	Развиваем и тестируем навык быстрой и безошибочной печати на клавиатуре с помощью специальной программы-тренажера.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, холл второго этажа
13	Интерактивная площадка "Создание высокодетализированных моделей с помощью структурированного светового 3D-сканирования"	Покажем, как работает 3D-сканер, позволяющий создавать высокодетализированные модели реальных объектов и расскажем о том, как создать физическую копию отсканированного объекта с помощью 3D-печати.	11.02.2026, 13.00-15.00	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 5-16
14	Научно-популярная лекция "Системы искусственного интеллекта: будущее уже здесь"	Мы живём в эпоху, когда умные алгоритмы уже среди нас: они рекомендуют фильмы, распознают лица, управляют беспилотниками и даже создают картины. Эта лекция — путешествие в мир ИИ без сложных формул. Мы развеиваем мифы, посмотрим на реальные возможности и обсудим, как искусственный интеллект меняет нашу жизнь прямо сейчас и какие профессии появятся благодаря ему завтра.	11.02.2026, 15.00-15.45	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 112
15	Научно-популярная лекция "Автоматизированная система дистанционного мониторинга Земли ИКИТ СФУ"	Как выглядит наша планета из космоса в режиме реального времени? Как с помощью спутников можно найти лесной пожар, оценить урожай или помочь при наводнении? На этой лекции вы не просто услышите о технологиях, а увидите в действии реальную разработку учёных СФУ — уникальную систему, которая превращает космические снимки в понятную и полезную информацию. Вы узнаете, как математика, программирование и большие данные помогают защищать природу и управлять территориями Сибири.	11.02.2026, 15.45-16.15	Институт космических и информационных технологий СФУ, г. Красноярск, ул. Ак. Киренского, 26, к1, ауд. 112