Публичная лекция о беспилотной авиации в Красноярске

Дата события: 23 марта 2013 г., 10:00

Место проведения: пр. Свободный, 82,стр. 1, ауд. 2-25

23 марта 2013 года в СФУ состоится вторая лекция научно-популярного цикла «Просвещение». Лекцию «Беспилотная авиация гражданского назначения. Сделано в Красноярске» для всех желающих прочтет ученый, инженер <u>Научно-исследовательской части СФУ</u> Иван Макаров.

В лекции планируется раскрыть ключевые вопросы процесса создания беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) гражданского назначения и роль роботизированной авиационной техники как нового инструмента получения визуальной, тепловизионной, геофизической информации. Будут рассмотрены научно-технические и прикладные вопросы создания планера, систем навигации, связи и управления.

Будет продемонстрирована работа реальных образцов БПЛА, созданных в СФУ, а также представлены результаты работы БПЛА Delta по аэрофотосъемке территорий в виде ортофотопланов и цифровых моделей рельефа местности.

«Открытые лекции о достижениях современной научной мысли представители красноярского научного сообщества будут читать ежемесячно. Первая лекция цикла состоялась в феврале в рамках Дней науки при участии Совета молодых ученых при губернаторе, — рассказал заместитель проректора СФУ по науке и международному сотрудничеству Алексей Романов. — Мы рассчитываем, что

слушателями мартовской лекции о беспилотной авиации станут не только студенты университета, но и горожане, интересующиеся состоянием научной жизни в мире и крае, тем более, что использование беспилотной авиации в различных областях жизнедеятельности — мировой тренд».

Приглашаются все желающие. Вход свободный.

Планируется онлайн-трансляция лекции на этой странице.

Пресс-служба СФУ, 18 марта 2013 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: https://news.sfu-kras.ru/node/11895