Представители ИСИ на производстве ЛСТК «Nomading» в г. Бишкек

В рамках визита рабочей группы преподавателей ИСИ в Кыргызско-Российский Славянский университет (КРСУ) в г. Бишкек доцент ВШПГиДС ИСИ Владимир Рыбаков и профессор КРСУ Владимир Семенов посетили производство инжиниринговой компании «Nomading».

Цель посещения - обмен опытом по производству, проектированию и строительству лёгких стальных тонкостенных конструкций (ЛСТК) по технологиям, используемыми в России и Кыргызстане.

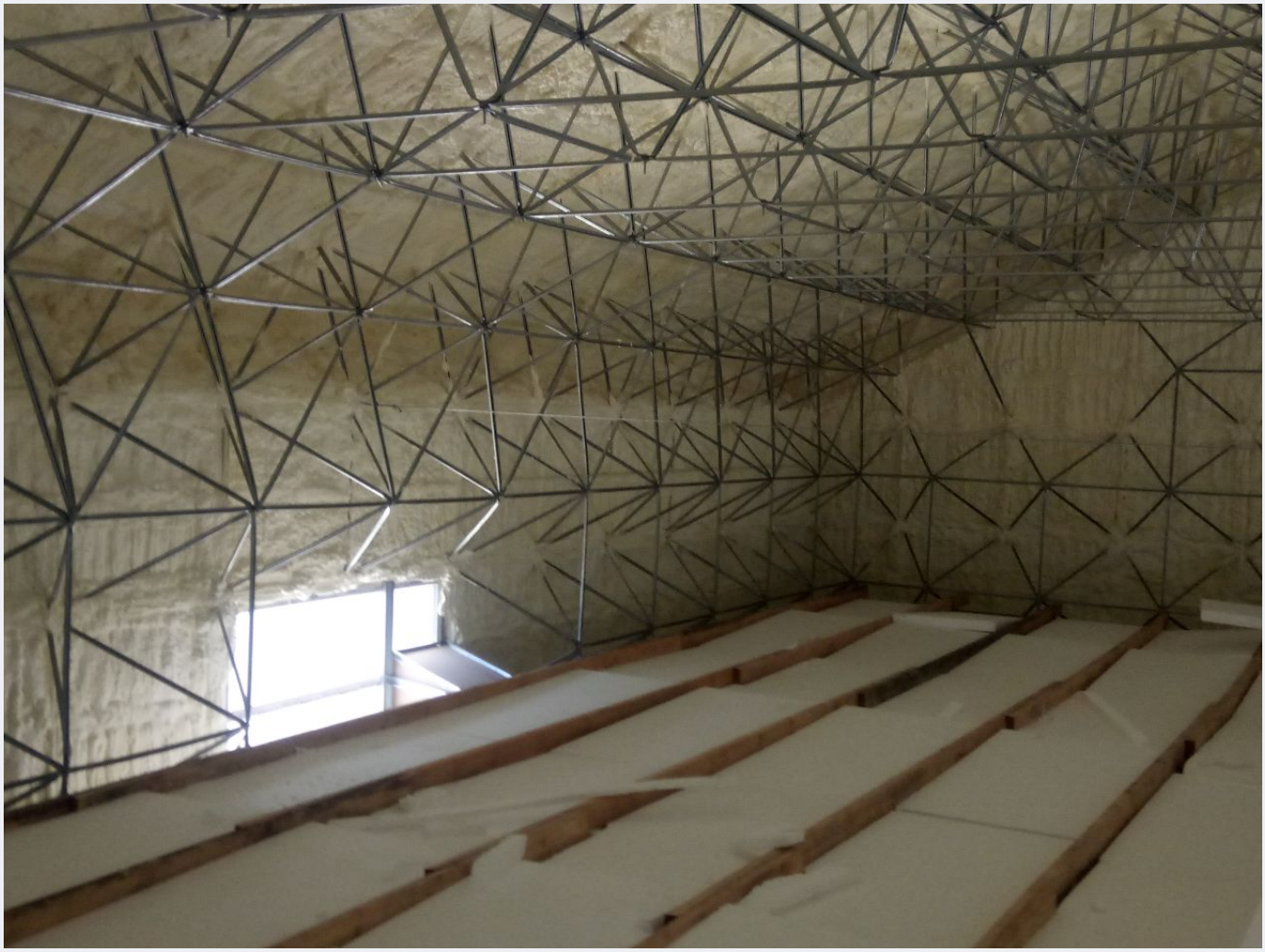
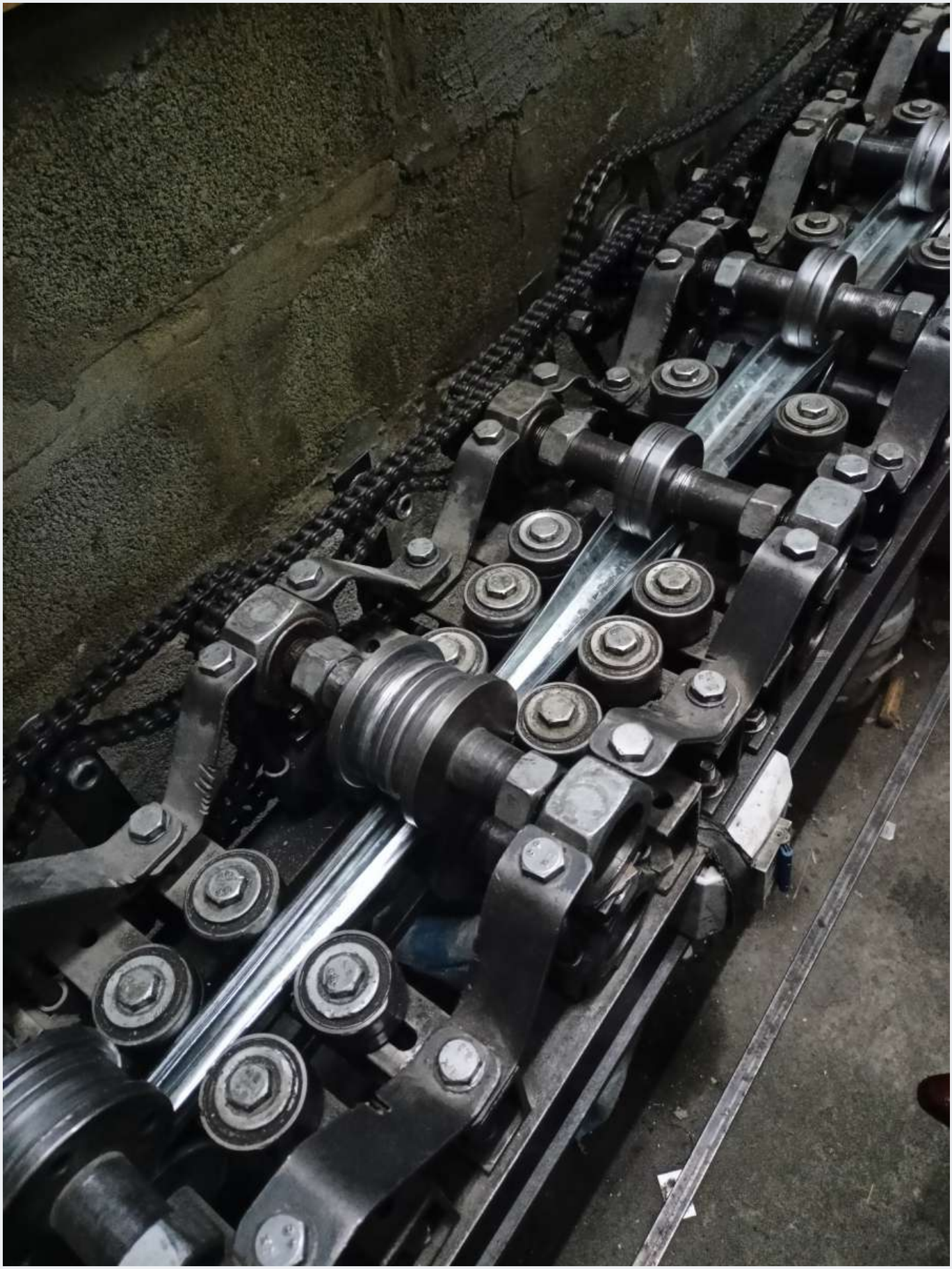
Компания «Nomading» занимается проектированием, изготовлением и монтажом металлоконструкций из оцинкованной стали по инновационной технологии ПСПК (перекрестно-стержневая пространственная конструкция).

Nomading - в переводе с английского означает "кочевник". Конструктивная схема ЛСТК основана на конструктивной схеме каркаса юрт, в которых живут кочевники. Стержневые элементы конструкций - дважды гнутые, имеют малый размер, но из них можно быстро возвести:

- складские помещения, ангары
- объекты с/х назначения
- швейные цеха
- сварочные цеха
- гаражи
- производственные помещения и т.д.

На данный момент магистрант программы «Строительная механика, расчет конструкций и оснований» Амеличев Сергей, который ранее окончил бакалавриат в КРСУ, работает над темой дважды гнутых профилей из ЛСТК.

13.11.2024 14:56

Bellagio

73'4