

В центре управления полётами КузГТУ

17 сентября 1857 года – день рождения ученого-самоучки Константина Эдуардовича Циолковского, который положил основу современной космонавтики. Для Кузбасского государственного технического университета это важная дата, так как сейчас вуз активно развивается в космическом направлении. 19 сентября, к юбилею Циолковского, в КузГТУ присоединились школьники МБОУ «СОШ №2». В режиме онлайн они посетили Центр управления полетами при вузе и узнали о самых последних разработках ученых Кузбасского политеха.



Сегодняшнее мероприятие – по-настоящему космическое. На сегодняшний день Кузбасс – это не только тяжелая промышленность, это центр культуры и спорта. А в этом году наш регион стал еще и территорией, где занимаются вопросами космоса. В августе мы запустили в космос спутник «Кузбасс-300». Кроме того, на базе университета открылся Центр управления полетами, куда вы можете прийти обучаться, – обратилась к ребятам проректор по учебной работе Наталья Кудреватых.



На юбилее Константина Циолковского выступили ученица ЦДНИТТ при КузГТУ «УникУм» Ярослава Хлыстун и студент 3 курса института энергетики Константин Следевский, которые занимаются наукой в Центре управления полетами. Ярослава рассказала о жизни и научном творчестве Циолковского, а Константин – об особенностях строения и работы спутника «Кузбасс-300». Также перспективами малых космических аппаратов со школьниками поделился руководитель научно-инновационного центра космических технологий Василий Федоров.

О работе ЦУПа наглядно рассказал его руководитель Владислав Немов. Школьники узнали, как выглядит процесс передачи сигнала между спутником и Центром управления полетами, а также познакомились с возможностями ЦУПа в целом.