НАУКА



КОСМИЧЕСКИЙ КОНКУРС

В Королёве был дан старт XXXIX Всероссийскому молодёжному конкурсу исследовательских работ и инженерных проектов «Космос», посвящённому памяти лётчика-космонавта А.А. Сереброва. В этом году он проводится Технологическим университетом при поддержке Государственной корпорации «Роскосмос», Федерального агентства по делам молодёжи «Росмолодёжь» и Всероссийского молодёжного аэрокосмического общества «Союз». Торжественная церемония открытия конкурса прошла в ЦДК им. М.И. Калинина.

Конкурс собрал в Королёве порядка 200 финалистов в возрасте от 12 до 30 лет со всей России и из зарубежья, ставших победителями из 700 участников заочного отборочного этапа.

Перед началом главного торжества гости и участники конкурса посетили расположенную в холле ЦДК выставку макетов и изделий ракетно-космической техники, представленных ГК «Роскосмос». Студенты Технологического университета провели для всех желающих экскурсию и подробно рассказали о каждом экспонате.

На церемонии открытия с приветственным словом к собравшимся обратилась ректор Технологического университета Татьяна Старцева:

- Дорогие участники, гости, коллеги! Мы все сегодня переживаем это замечательное событие. Мы рады, что выиграли федеральный грант на проведение этого конкурса в Королёве на базе Технологического университета. И это неслучайно, ведь наш вуз готовит кадры именно для ракетно-космической отрасли. И возможно, кто-то из сегодняшних участников конкурса захочет продолжить познавать космос вместе с нашим вузом. Я уверена, что конкурс «Космос» вдохновит вас заниматься наукой, интересоваться космосом, трудиться и преумножать достижения мировой космонавтики. Удачи вам и успехов!

Затем на сцену поднялся заместитель главного конструктора по космическому оборудованию и снаряжению АО «Научно-производственное предприятие «Звезда», Герой РФ, лётчик-космонавт Александр Лазуткин. Он рассказал собравшимся об истории создания конкурса, о жизни и заслугах лётчика-космонавта А.А. Сереброва, стоявшего у истоков профориентационной работы с молодёжью. Все присутствующие почтили его память минутой молчания.

От лица генерального директора ГК «Роскосмос» Дмитрия Рогозина поздравила участников с открытием конкурса начальник отдела департамента развития персонала и сопровождения проектов корпорации Ксения Трунова. Свои пожелания успехов и победы в конкурсе молодым учёным пожелал также советник генерального директо-

ра корпорации «Тактическое ракетное вооружение» генерал-лейтенант Владимир Бугреев.

Приветственные речи выступавших сопровождались творческими номерами, подготовленными студентами Технологического университета специально к этому праздничному дню.

После церемонии открытия участники соревнований отправились готовиться к предстоящей насыщенной программе финала конкурса «Космос». В течение следующих четырёх дней их ждут встречи с космонавтами и специалистами Роскосмоса, мастер-классы по освоению современных цифровых технологий, экскурсии на ведущие космические предприятия России и, конечно, защита их инженерных проектов на финальной научно-практической конференции.

ПО МАТЕРИАЛАМ САЙТА UNITECH-MO.RU



БИБЛИОТЕКА

ТАЙНА ВРЕМЕНИ



СВЕТЛАНА ТАКШИНА

В детской библиотеке – филиале №12 прошла очередная встреча с председателем городского общества краеведов Владимиром Малых. Старшеклассники школы №1 узнали о возможных причинах гибели восьми туристов в окрестностях горы Холатчахль на севере Свердловской области в начале 1959 года, более известной сейчас как «перевал Дятлова».

Группа туристов, совершавшая лыжный поход по Северному Уралу под руководством Игоря Дятлова, погибла в полном составе (единственный выживший участник похода, Юрий Юдин, сошёл с маршрута по болезни). По результатам официального расследования происшествие было признано несчастным случаем, вызванным стихией. Существует более 60 версий, однако точная причина обстоятельств не установлена до сих пор.

Ещё одну, научно-техническую причину гибели восьми человек назвал ребятам Владимир Малых. Он считает, что именно американские автоматические дрейфующие аэростаты (АДА), которые массово запускались в сторону территории СССР в то время, привели к катастрофе. Школьникам было продемонстрировано электрическое реле, подобное тем, на которых была построена система управления такими аэростатами, а также показаны фотографии и фильм о событиях того времени. Старшеклассники активно задавали вопросы, интересовались деталями этого запутанного дела.

Восторг ребят разделяет и учитель школы №1 Ирина Колтакова. Она рассказала, что пришла с ребятами в библиотеку в предвкушении встречи с интересным человеком, о котором была много наслышана от коллег и ребят школы.

- Эрудированный, широкообразованный собеседник сразу расположил к себе. Сегодняшняя тема о гибели тургруппы Дятлова уже десятилетия волнует умы общественности. в информации множество предположений и догадок, но никто, к сожалению, не может поставить точку в этой истории. Старшеклассникам интересна эта тема, она актуальна, касается истории нашей страны. Спасибо Владимиру Ильичу за то, что он поделился своей научно-технической гипотезой тех страшных событий и согласился в ближайшем будущем провести для нашего класса ряд других мероприятий, - сказала Ирина Колтакова. Она также выразила благодарность библиотеке за постоянный поиск и организацию встреч с интересными людьми: поэтами, деятелями науки и искусства, которые находят время для встреч с подрастающим поколением. Живое общение с такими людьми, свидетелями или участниками исторических событий, становится традицией нашей библиотеки.