

Отряд «Информационные технологии»

6 июня

Как быстро идет время! Вот уже незаметно наступил четвертый день МИШа.

Сегодня утро встретило нас прохладной погодой, поэтому веселая зарядка оказалась очень кстати. Ну а когда все мы были уже бодры и сыты, то отправились на зарядку для мозга – ТРИЗ.



Сегодня после небольшого конкурса в решении задач, за который все победители получили маленькие призы, нам представили новую игру – танграм.

Из небольшого набора геометрических фигур мы собирали разнообразные сложные объекты, что оказалось не так просто, как на первый взгляд! Но и с этим заданием мы успешно справились.



А потом, после увлекательного и очень полезного урока математики, нас ожидала экскурсия на металлургический факультет УрФУ.



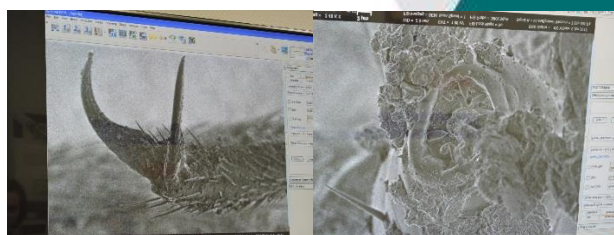
Сначала нам подробно и в красках рассказали обо всех направлениях этого факультета. Оказывается, что в МТ может найти себе место почти каждый: здесь найдется направление и для физика, и для информатика, и даже для дизайнера!



А после этой мини-лекции нас ожидал невероятно интересный поход в лабораторию, где нам показали работу одного из сильнейших микроскопов, стоимость которого на сегодняшний день составляет целых 100 млн. рублей!



Мы смогли увидеть в многократном увеличении крыло и лапы жука и даже разглядеть волоски на его глазах. А также нам продемонстрировали, каким образом можно определить на таком оборудовании пробу золота и даже подлинность бриллиантов.



Но даже этим не завершились наши приключения! Ведь нам предложили спуститься вниз по лестницам и лицезреть литье металла.



Мы узнали, как создают формы для литья и даже смогли увидеть процесс изготовления одной детали! Оказывается, это дело не так просто, как на первый взгляд. Существует множество нюансов, которым и учат студентов металлургического факультета.



Так, разносторонне и познавательно, прошел сегодня наш день в Молодежной Инженерной Школе. А как прошел ваш?