

Кубок юного химика-криминалиста завоевал гимназист из Красноярска

20 ноября 2014 года в СФУ прошёл финал школьного конкурса «Кубок юного химика-криминалиста». Помимо нашего университета организаторами мероприятия выступили студенческая ассоциация «Аурум» и Экспертно-криминалистический центр ГУ МВД России по Красноярскому краю.

Конкурс среди старшеклассников края проходил в три этапа. В первом заочном отборочном туре ребята решали задания, специально разработанные для учеников 8-11 классов. В рамках этого этапа в СФУ были присланы около 2 тысяч работ из городов и районов края, Иркутска и Кемерово. Организаторы отобрали 500 лучших из них для участия во втором очном туре, который проходил сразу в нескольких городах: Красноярске, Норильске, Минусинске, Ачинске и Назарово. Ребята не только решали химические задачи, но и побывали с экскурсиями в местных экспертно-криминалистических службах.



*«Задания мы старались подобрать интересные. Например, одно было связано с историей реакции «мышьяковистого зеркала». Другое — с „мёртвой“, „живой“, „шунгитовой“ и „заряженной“ водой. Ребятам было нужно сравнить показатели качества разных „видов“ воды, — рассказал доцент кафедры аналитической и органической химии СФУ **Сергей Сагалаков**. — Максимальное количество баллов на заочном этапе набрала только ученица боготольской школы № 6 Ольга Карчина, еще 15 старшеклассников набрали по 24 балла. Отрадно, что они не копировали ответы из интернета, а предлагали свои оригинальные решения».*

Финал конкурса прошёл в стенах СФУ. В химических лабораториях университета собрались 50 лучших участников конкурса, выполнили теоретические и экспериментальные задания, провели мини-криминалистическую экспертизу, побывали в Институте нефти и газа, Институте цветных металлов и материаловедения и Центре коллективного пользования приборами СФУ. Также финалисты познакомились с ведущими криминалистами края и посетили их лаборатории.

Победителем конкурса и обладателем Кубка юного химика-криминалиста стал ученик 11 класса красноярской гимназии № 13 **Денис Карпов**.

Дипломы 1-ой степени получили школьники из Красноярска:

- **Илья Бугровский** (школа № 86);
- **Виталий Комаров** (школа № 5);
- **Алексей Быков** (школа № 8) и **Екатерина Романова** (школа № 8) из Назарово.

Дипломы и ценные призы ребятам вручил начальник Экспертно-криминалистического центра ГУ МВД России по Красноярскому краю **Игорь Андреев**.



«Участие в конкурсе было для меня спонтанным, прорешать задачи заочного тура предложила педагог. На очном этапе ждали сложные и интересные задания. Практические работы мы выполняли в лабораториях университета. Мне они

*показались даже более сложными, чем задания финального тура. Большое впечатление оставили экскурсии. В экспертном центре нам не только рассказывали, но и показывали то, над чем работают, — поделился впечатлениями победитель турнира **Денис Карпов**. — Этим летом планирую поступать в Институт фундаментальной биологии и биотехнологии СФУ и в дальнейшем работать на стыке наук в области молекулярной биологии».*

Мероприятие для школьников получило финансирование из бюджета Красноярска за победу в конкурсе проектов социально-ориентированных некоммерческих организаций. Помимо этого конкурс был поддержан Красноярским краевым фондом поддержки научной и научно-технической деятельности.

[Пресс-служба СФУ](#), 24 ноября 2014 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/14648>