



Юбилейные, XV краевые Курчатовские чтения состоялись при поддержке ГХК

На площадке Школы космонавтики в Железногорске более 150 юных исследователей из школ Красноярска, Енисейска, Лесосибирска, Железногорска и Северо-Енисейска, а также Енисейского, Ермаковского, Пировского, Богучанского, Сухобузимского и Казачинского районов защищали свои научные и исследовательские работы по физике, математике, химии, биологии, медицине и экологии.

Пятый год подряд этот форум является региональным туром всероссийского конкурса «Атомная наука и техника», организованного Госкорпорацией «Росатом».

Главная задача мероприятия — дать подросткам возможность приобщиться к передовым инновационным разработкам и научным исследованиям, в том числе в атомной сфере.

В течение учебного года ученики 7-11-х классов краевых образовательных учреждений под руководством педагогов изучают теоретические вопросы и выполняют практические исследования по выбранной тематике, готовят доклады, участвуют в районных этапах — малых Курчатовских чтениях, учитывают рекомендации экспертов, а затем выступают на краевом форуме.

Лучшие работы, посвященные вопросам атомной науки и техники, направляются на Всероссийский конкурс. В этом году к оценке жюри форума было представлено более 120 докладов.

Одним из ярких и популярных форматов общения подростков с атомщиками и экологами на Курчатовских чтениях ежегодно становится «круглый стол». На этот раз его участники обсудили тему: «XXI век — век атомного ренессанса».

В течение полутора часов старшеклассники задали не один десяток вопросов о концепции замыкания ядерного топливного цикла и обеспечении безопасности на действующих объектах комбината и остановленных реакторах, попросили рассказать, где нужно учиться и какой специальности, чтобы работать на ГХК.

Особый интерес вызвал вопрос о перспективах развития так называемых альтернативных источников энергии.

Но больше всего ребята интересовались новыми, создающимися на комбинате производствами, призванными замкнуть ЯТЦ России.

— Я с удовольствием выступаю в роли ведущего «круглого стола», причем участвую в Курчатовских чтениях уже пятнадцатый раз. Видно, что с каждым годом ребята все более мотивированы на исследовательскую деятельность, изучение точных и естественных наук, — отметил директор красноярского Информационного центра по атомной энергии Эдуард Распопов. — Я уверен, что многие из них после окончания школы выберут для себя путь ученого, эколога или атомщика. Главное, что они уже сейчас умеют искать и анализировать информацию, равнодушны к происходящему вокруг и хотят сделать мир лучше.

Николай ИВАНОВ