



Уже несколько лет между резидентом ОЭЗ «Дубна» компанией «С-компонент» и университетом «Дубна» развиваются многосторонние отношения. Создана совместная лаборатория, проведены хакатон и ряд лекций, выпускники пополняют штат компании. В чем сошлись интересы коммерческого предприятия и университета, и какие передовые проекты разрабатываются в их синергии - рассказывает директор «С-компонент» Олег Владимирович Куль.

- Ваша компания работает в довольно интересном спектре электронной промышленности: изделия из технической керамики, сенсоры, кристаллы, подложки, платы... Как у вас лично проснулся к этому интерес?

- Я учился в Минском радиотехническом институте (сейчас - БГУИР) и изучал там курс «Технология и производство полупроводниковых приборов». Это то, что мне в жизни реально пригодилось. Я компьютерщик, но в свое время ушел не в «софт», а в «хард». Плюс с институтских времен имею дополнительный диплом радиомонтажника, пройдя учебно-производственный комбинат - была в Советском Союзе такая практика.

- Как началось сотрудничество вашей компании с университетом?

- Заместитель по науке в нашей компании - Алексей Андреевич Васильев. Он начальник лаборатории Института прикладной химической физики Курчатовского института, а

также приглашенный профессор в дубненском университете. Он нас свел, и завязалось сотрудничество, которое в итоге привело к созданию лаборатории сенсорной техники. Также мы уже провели в университете хакатон, прочли несколько лекций, приняли на работу немало выпускников. Это взаимный интерес. Нам очень интересны ваши студенты, которые толковые и с горящими глазами. Мы вам интересны, ибо интереснейших, нетривиальных задач у нас немало. Когда перед студентами выступаешь и говоришь: «вот есть такая проблема, и она в промышленности не решена до сих пор», кто-то может загореться и сделать это делом всей жизни.

- Расскажите про совместную лабораторию.

- Идея ее создания принадлежит профессору Васильеву. Мы вносим свой вклад в виде оборудования и постановки задач. Лаборатория сенсорной техники в университете является тематической площадкой для творчества студентов и специалистов. Мы обязательно продолжим ее развивать, она показала себя очень хорошо. Работа лаборатории дает университету возможность апробации новых идей, публикации результатов, повышает научную репутацию и расширяет профориентацию студентов. А мы ведем отбор кадров, развиваем имеющиеся технологии.

- Как я понимаю, работа в этой лаборатории ведется по нескольким направлениям, но один из самых ярких и неординарных проектов - «искусственный нос». Расскажите о нем.

Автор: Встреча

16.02.2023 00:00 - Обновлено 16.02.2023 05:25

---

