

В компании
работает
более
800
человек

От разработок до внедрения



Заводская приемка оборудования заказчиком
(Kardemir A.S., Турция)

Блок редуцирования газа
для ООО «РН-Сахалинморнефтегаз»

70% -
инженерно-
технический
состав

Компанией
разработано
и внедрено
более

200
технологиче-
ских линий
и комплек-
сов

15000
электропри-
водов

300
ACU ТП
различной
сложности

**Гонтарь Владимир Иванович, главный
конструктор технологических линий**
Работает в НПП «ТЭК»: 10 лет



-35 лет -

Я родился и вырос в городе Топки, и мне почти суждено было стать шахтером. Но душа у меня к этому не лежала. Поэтому я пошел работать на «Топкинский механический завод», откуда и отправился сначала служить в армии, а затем и учиться в ТИАСУРе. Наша группа успевала все: сдавать экзамены, ходить в походы, играть свадьбы. По окончании вуза я много лет проработал на своем родном заводе, служил десять лет офицером. В 2005 с должности главного инженера «Топкинского механического завода» перешел на должность главного конструктора технологических линий в «Томскую электронную компанию». Специальность, которую я получил в вузе, — конструктора-технолога радиоэлектронной аппаратуры — позволила мне не просто стать хорошим специалистом, но и осуществить детскую мечту: мне всегда нравилось

радиолюбительство и конструирование. А главное, что в ТИАСУРе меня научили применению системного подхода при изучении и решении технических задач и проблем. В НПП «ТЭК» мы с коллегами ежедневно решаем инженерные задачи самого высокого уровня. А что может быть интереснее для инженера?! Многое можно было бы еще сказать, но само за себя говорит то, что оба моих сына также закончили ТУСУР и трудятся в НПП «ТЭК».

**Валинтеева Елена Михайловна,
начальник отдела
метрологии и сертификации**
Работает в НПП «ТЭК»: 17 лет



-35 лет -

В ТИАСУРе я получила диплом конструктора-технолога электронно-вычислительной аппаратуры. Это довольно редкая для тех лет специальность, но мне повезло, я распределилась в СКБ ПО «Контур». В конце 90-х Сергей Васильевич Хлыст «riskнул» меня взять на вновь создаваемое предприятие. Невозможно переоценить роль, которую Сергей Васильевич сыграл в моей жизни и в жизни еще многих людей. Шестаков Андрей Николаевич вместе с другими выпускниками ТУСУРа создал предприятие, которое определило рабочими местами более сотни квалифицированных специалистов.

В 1998 году, когда я пришла сюда, НПП «Томская электронная компания» только создавалась. Нас было около двух десятков человек. Сейчас компания — это крупное научно-производственное предприятие, известное и в регионе, и даже за пределами страны. С большим теплом вспоминаю

В 1999 году учредителями научно-производственного предприятия «Томская электронная компания» (НПП «ТЭК») стала группа выпускников ТУСУРа во главе с генеральным директором Шестаковым Андреем Николаевичем. НПП «ТЭК» — крупное инжиниринговое и машиностроительное предприятие, поставляющее серийную продукцию и реализующее масштабные комплексные проекты для ведущих нефтегазовых и металлургических предприятий РФ, ближнего и дальнего зарубежья. Здесь производится интеллектуальное оборудование под собственными торговыми марками. Для обустройства нефтегазовых месторождений предлагается огромный спектр комплексных решений (СИКН, БИК, БКНС и другие). ТУСУР и НПП «ТЭК» — это настоящий

союз образования и бизнеса не на словах, а на деле. Ежегодно ряды профессионалов компании пополняют новые выпускники ТУСУРа, которые успешно реализуют свои профессиональные знания и навыки уже на этапе дипломирования. В компании не боятся доверять молодым специалистам сложные задачи. Они могут проявить себя в производственном процессе: разработке продукции, создании новой технологии.

Инженеры НПП «ТЭК» видят реальное воплощение своих идей и проектов на нефтяных месторождениях, металлургических заводах, нефтехимических предприятиях.

Отдельной гордостью компании можно считать реализацию сложных проектов по автоматизации для крупных предприятий России.

Сидоров Роман Сергеевич,
главный специалист по электроприводам
Работает в НПП «ТЭК»: 20 лет

- 20 лет -
В 1990 году я начал обучение на факультете электронной техники, на кафедре ПрЭ в ТИАСУРе, а дипломирование проходил уже в ТАСУРе. После распределения выпускников начал заниматься по своей специальности — инженер электронной техники — разработками в НИИ «Технотрон», ко-



Поселов Сергей Николаевич,
инженер-программист
отдела электроники и АСУ ТП
Работает в НПП «ТЭК»: 10 лет

Я пришел в НПП «ТЭК» на преддипломную практику и выбрал должность программиста, хотя об-

своего первого руководителя — главного метролога Веру Александровну Уварову. Мне нравится и моя ежедневная деятельность, и общие задачи, которые

ставит перед собой компания, и мой коллектив. Я искренне могу сказать, что эта компания — моя жизнь!



торый преобразовался в 1999 году в НПП «ТЭК». У нас сложился коллектив высококвалифицированных специалистов, среди которых было много тусуровцев.

Знания, полученные в вузе по силовой электронике и алгоритмам для сигнальных процессоров, помогли при разработке интеллектуального блока управления электроприводом мощностью до 4 кВт для АК «Транснефть». Также я участвовал в разработке комплектных регулирующих электроприводов РэмТЭК. В 2006 году был разработан электропривод мощностью до 45 кВт для проекта ВСТО. На сегодняшний день в производстве находится уже восьмое поколение этого серийного оборудования. Горжусь тем, что в сибирском городе мы разрабатываем продукцию, стоящую на одном уровне с крупными мировыми производителями.

Бабкин Петр Алексеевич,
инженер-программист отдела
электропривода и электроавтоматики
Стаж работы в НПП «ТЭК»: 10 лет

Мой выбор в пользу НПП «ТЭК» был сделан еще в ТУСУРе. Одним из важных критериев принятия такого решения стал широкий спектр деятельности компании. Со специализацией я определился без

труда: меня всегда интересовало программирование. Преддипломная практика, затем 10 лет работы в НПП «ТЭК». Здесь невозможно растерять знания, полученные в ТУСУРе, они применяются на каждом этапе работ. Например, «Аналоговые электронные устройства» Шарыгиной Л. И. или системный подход к задачам, полученный на кафедре РТС.



Баловнев Владимир Иванович,
инженер-технолог линии
поверхностного монтажа
Работает в НПП «ТЭК»: 10 лет

После окончания ТУСУРа я очень хотел работать по специальности. И мне посчастливилось не просто устроиться инженером, а получить место на таком крупном предприятии, как «Томская электронная компания». Здесь очень много самых разноплановых задач, к которым охотно подключают молодых специалистов. Например, я являюсь инженером-технологом линии поверхностного монтажа (начинал я с должности инженера по наладке и испытаниям).

Это современное оборудование, на котором компания производит печатные платы для своих интеллектуальных изделий. Приятно применять знания, полученные на кафедре ПрЭ в передовых условиях. Не так много сейчас есть предприятий, где инженер может постоянно расти и развиваться. НПП «ТЭК», к счастью, одно из них.



Гуз Артем Сергеевич,
инженер-проектировщик
отдела проектирования АСУ ТП
Работает в НПП «ТЭК»: 5 лет

Получив диплом бакалавра по специальности «Управление в технических системах», я начал искать работу в Томске, где мог бы на практике при-

менить полученные знания и начать развиваться в инженерном направлении. Выбрал НПП «ТЭК» — крупную инженерную компанию. В процессе знакомства с предприятием все больше поражался масштабам и широте спектра инженерных задач, решаемых подразделениями предприятия.

Знания и навыки, полученные в ТУСУРе, помогли быстро освоиться на новом месте. Спустя два года я защитил диплом магистра, основанный на выполняемой работе в НПП «ТЭК».

Благодаря наработкам, полученным в компании, мой дипломный проект получился по-настоящему серьезным и основательным. За это говорю коллективу НПП «ТЭК» большое спасибо.