

01.07.2017

**Максим Мамырин, главный инженер Капшагайской ГЭС
АО «Алматинские электрические станции»**

**Алматинские электрические станции: выбирая профессию, мы
выбираем будущее**



Выбирая профессию, мы выбираем будущее не только для себя, но и для своей семьи. Но делая выбор, надо понимать степень ответственности не только перед собой и своими близкими, но и перед людьми, на которых направлены результаты твоей работы. Поэтому, решив для себя работать в сфере энергообеспечения, я понимал всю степень ответственности, которая ложится на мои плечи.

Когда моя мама, Галина Викторовна Мамырина работала химиком-лаборантом на Капшагайской ГЭС, мне всегда было интересно, чем же увлекательная ее работа. В детстве она изредка брала меня с собой, было очень интересно, и еще тогда я запомнил одну важную фразу: «Мы дарим людям свет и тепло». Она проработала на нашей станции 39 лет, практически с самого ввода в эксплуатацию. Сейчас на заслуженном отдыхе. Думаю, что отношение мамы к ее работе, оказало влияние на мой выбор.



Сразу после школы, в 1997 году я поступил в Алматинский институт энергетики и связи, где получил квалификацию инженера-электрика по специальности электрические станции. Обучаясь, я получил огромный багаж знаний, так необходимых мне в дальнейшей работе. Мы изучали дисциплины, о которых я раньше даже не слышал, в теории казалось все понятно и просто. Но, едва попав на реальный объект, – Капшагайскую ГЭС, я понял и прочувствовал весь масштаб и объем работы. Ведь от работы каждого, кто здесь трудился, зависело развитие государства, так как энергетика – важнейшая составляющая часть экономики страны. Огромное спасибо за поддержку хочу выразить моему первому наставнику – Николаю Николаевичу Кравченко, а также Владимиру Викторовичу Гуляеву, которые помогли молодому специалисту освоиться и с полной отдачей применять свои знания в работе.



Моя трудовая деятельность на Капшагайской ГЭС началась в 2002 г. электромонтером по ремонту аппаратуры, релейной защиты и автоматики 3 разряда. За два года работы на этой должности, я продолжал «учиться» на практике и повысил свой разряд до 5-го. Позже я был переведен на должность инженера, где также продолжал профессиональный рост. Несколько раз меня направляли на курсы повышения квалификации в Россию г. Чебоксары и г. Санкт-Петербург, где я осваивал новые технологии и оборудование. По прошествии 5 лет с момента моего трудоустройства я был назначен начальником электротехнической лаборатории.

Позже работал на должности сначала исполняющего обязанности начальника, а затем – начальником производственно-технического отдела. Бесперебойная и безаварийная работа Капшагайской ГЭС требовала предельной внимательности и высокой степени ответственности не только к себе, но и своим сотрудникам.



Продолжая совершенствовать свои навыки, я старался быть полезным своему предприятию, выходил на руководство с предложениями о замене морально и физически устаревшего оборудования, применения новых, современных технологий в работе. За время моей работы на станции мы провели реконструкцию систем регулирования и систем возбуждения на всех 4 гидроагрегатах, сделали групповую систему регулирования активной и реактивной мощности ГЭС, выполнили систему виброконтроля на одной из турбин, провели реконструкцию маслонасосных установок. Эта работа проводилась планомерно и на основе единых технических решений. Сейчас мы проводим большую работу по реконструкции открытого распределительного устройства, работа усложняется тем, что проводится в условиях действующего предприятия.

