

Нескучная жизнь Сергея Гавришева

> В этом году в Магнитогорске появился новый институт – горного дела и транспорта

ЕГО ВОЗГЛАВИЛ доктор технических наук, профессор Сергей Гавришев. Сергей Евгеньевич перешел на директорский пост с должности декана факультета МГТУ с похожим названием и тематикой.

Магнитогорск стал одним из немногих периферийных городов, где быстрыми темпами выстраивается европейская система сближения и гармонизации систем образования – Болонская. А директор Гавришев оказался на острие эксперимента.

Таким не дают детонатор

– Период сложный, – признается Сергей Гавришев. – Стало больше ответственности. Произошла не просто смена вывески. Переходим на новые стандарты подготовки специалистов. К нам пришли преподаватели другого факультета, увеличилось количество студентов. Идет эксперимент и многие вещи приходится предугадывать.

Впрочем, Сергей Евгеньевич тут же уточнил, что экспериментов не боится. Наоборот, они его привлекают, потому что наука и есть эксперимент. Да и вся наша жизнь из той же области.

– Без экспериментов скучно жить, – улыбается директор института горного дела и транспорта.

Институт Гавришева уникален не только названием. Удалось отстоять подготовку специалистов. В горном деле нет бакалавров. Впрочем, на других направлениях есть самые разные виды обучения. Можно стать и специалистом, и бакалавром, и магистром.

– Самые востребованные специальности на сегодняшний день – маркшейдерское дело и эксплуатация железных дорог – рассказывает директор нового института. – А меньше всего желающих поступать на шахтное и подземное строительство. Хотя, считаю, у этой специальности – большое будущее. Новые шахты не строились двадцать лет. Специалистов не осталось. И скоро спрос на наших выпускников значительно вырастет. Вдобавок, помимо шахт, необходимо проектировать и строить метро. Да и у большинства городов подземная часть становится равной наземной. Лет через пять спрос на эту специальность будет высоким!

Почти на всех кафедрах института учатся и девушки, и юноши. Представительниц слабого пола не берут только во взрывники. Оказывается, еще сохранилась старая советская инструкция, которая указывает, что к этому делу женщин допускать нельзя.

Не уехать ли в Танзанию?

Когда горный факультет появился в техническом вузе Магнитогорска, обучали всего трем специальностям: открытые горные работы, подземная разработка месторождений полезных ископаемых, обогащение полезных ископаемых. Сейчас их семь – практически все существующие в горном профиле. Полный комплект и по транс-



портному направлению. Выпускники востребованы и на ММК, и на других предприятиях региона, в странах СНГ и за границей. В мире не хватает горных инженеров. Только нужно знать кроме специальности иностранные языки. Это, кстати, одно из основных требований и для международной практики. К примеру, у студентов института есть возможность ездить в горную академию Германии. Там согласны принимать тех, кто знает английский и немецкий. И таких студентов становится все больше. Некоторые даже дипломы защищают на иностранном языке.

Приглашают на работу за границу не только бывших студентов, но и нынешних преподавателей. Один, благодаря этому, уезжает в Австралию. Другого зовут в Танзанию. Правда, Африка давно перестала пользоваться спросом у жителей России. Соглашаются разве что на очень уж большие зарплаты, отдельный коттедж для проживания...

– Произошло масштабное расширение специальностей. И это только переходный период, – говорит Сергей Гавришев. – Будем плотнее работать с техникумами и лицами. Стремиться к непрерывной подготовке специалистов. В институте есть совет по защите кандидатских, докторских диссертаций. В МГТУ создан комплекс образовательных услуг, который позволяет объединить все силы и потенциал.

Остепененный коллектив

Большая часть студентов, которые живут в общежитиях, учатся в институте горного дела и транспорта. Преподавателей и директора ничуть не смущает, что их подопечные, в основном, люди приезжие.

– Они больше привязаны к месту учебы, – поясняет Сергей Евгеньевич. – Действительно считают родным домом. А мы стараемся создавать условия.

Под руководством Сергея Гавришева факультет, а теперь институт выглядит культурнее и душевнее других. Проводятся вечера и праздники для студентов, развивается команда КВН. К примеру, на кафедре обогащения полезных ископаемых традиционно отмечают День обогатителя. Шоу проходит с участием студентов первого и пятого курсов.

Ребята зачастую сложные. Их приходится и воспитывать, решать проблемы в общежитии и личной жизни. Зато потом именно эти выпускники оказываются более отзывчивыми: помнят, приезжают на встречи.

Здесь очень дружен и коллектив преподавателей.

– Новый год отмечаем вместе, – рассказывает директор института. – собираемся семьями в театре или на Банном. Получается более

ста человека. Это сложно, но интересно. Каждая кафедра готовит свою программу вечера. Обычно приглашенным ведущим приходится трудновато, ведь у нас масса собственных сценариев.

Преподаватели в институте подобрались сильные. Никого не надо заставлять, подтягивать «до уровня». Он и без того высок.

– Практически все кафедры нашего института имеют остепененность, близкую к ста процентам, – говорит директор. – Почти все заведующие – доктора наук. Есть лауреаты Государственной премии, обладатели грантов разных уровней. Когда только возглавил факультет, работа с такими мэтрами вызвала у меня некоторое опасение. Но, вроде бы, справляюсь.

Отметим, Сергей Гавришев и сам уже давно доктор технических наук и профессор. Заслуженный работник высшего профессионального образования. Опубликовал около ста научных трудов. Выпестовал девять аспирантов, которые под его руководством защитили кандидатские диссертации. Оппонировал на защитах пяти докторских диссертаций – в том числе в Москве, Екатеринбурге и Алма-Ате.

Коммунизм и альпинизм

А начинал он когда-то простым студентом кафедры открытых разработок полезных ископаемых. Приехал поступать в горно-металлургический институт – так тогда назывался нынешний университет – из Соль-Илецка Оренбургской области. В 1983 году Сергей Гавришев окончил институт. Мог бы быть отличником, но его подвел научный коммунизм. Учения Маркса и Ленина запомнились только на четыре. Выполнял научные и проектные работы на горных предприятиях Урала, Сибири, Кавказа. Запомнился выпускнику магнитогорского вуза мощный молибденовый гигант в Сорске. А интереснее всего было на Тырныауском вольфрамо-молибденовом комбинате, которого сейчас уже и нет. Он находился высоко в горах, недалеко от Эльбруса. Была интересная работа и насыщенный отдых. Тогда Сергей Евгеньевич полюбил горные лыжи. Катается на них до сих пор. Выступал за горнолыжную команду университета в Миассе. И вошел в десятку лучших. Говорит, горные лыжи помогают прочистить голову и действительно почувствовать себя отдохнувшим, готовым к новым свершениям.

Среди других увлечений был альпинизм и дайвинг. Сергей Гавришев действительно любит эксперименты. И старается не пропускать ничего нового. Его портрет можно встретить почти во всех социальных сетях Интернета.

Магнитогорск изучал по книгам про строительство города. В том числе и по «Американскому рабочему в русском городе стали» Джона Смита. Профессор запросто расскажет вам и про творчество писателя Со-

рокина – если вы хотите знать про повышение эффективности работы карьеров. Именно по этой теме, кстати, Сергей Евгеньевич защитил диссертацию в 1990 году – в Ленинградском горном институте. Звание доктора технических наук получил в 2003 году в Москве – в Институте проблем комплексного освоения недр РАН.

Сергей Евгеньевич работает в МГТУ более двадцати лет. Был преподавателем, деканом факультета, заведующим кафедрой. Сейчас, будучи директором института, одним из самых интересных направлений работы считает создание и переработку техногенных георесурсов.

– Это перспективно, потому что вокруг огромное количество выработанных карьеров, отвалов, – говорит Сергей Гавришев. – Города задыхаются, им некуда складировать отходы производства. А мои аспиранты уже две диссертации защитили, доказав, что шлаки можно утилизировать, не навредив экологии. Можно использовать как ценные ресурсы.

Нам бы год простоять...

Сегодня Сергею Гавришеву исполняется 50 лет. Он не любитель больших торжеств в честь себя, но камерно отметить юбилей уже явно не получится. Как минимум с коллегами. Видимо, на Банном. За торжество, в основном, отвечает супруга Галина, которая, кстати, некоторое время тоже работала в университете, а также в Центральной строительной лаборатории Магнитостроя. По профессии она инженер-строитель. Сын Гавришевых, получив горное образование, полтора года проработал на руднике. Сейчас – в транспортно-логистической компании. Брат и племянник трудятся в шахте. Так что получается семейная династия...

Результаты прожитой половины века впечатляют. Было много проблем и достижений.

– Теперь для нас главное – следующий год пережить, – улыбается Сергей Гавришев. – Сейчас довольно неплохое положение. Желающих поступить было много, появились даже платные студенты, чего не случилось на первом курсе несколько лет – хватало бюджетных мест. Но в прошлом году в некоторых школах не смогли набрать десятые классы – мало детей. Соответственно, не будет выпуска. Ожидаем резкого спада абитуриентов. В связи с этим именно следующий год будет самым тяжелым. Ездим по Казахстану, ходим по школам, приглашаем учиться у нас.

А будущие выпускники школ рады. Будет больше шансов попасть в престижный Магнитогорский государственный технический университет. И, быть может, даже в новый институт, созданный на основе факультета, который за 77 лет выпустил около десяти тысяч специалистов. И где подготовкой инженеров занимаются 12 докторов наук, профессоров, свыше 40 кандидатов наук и доцентов.

ТАТЬЯНА БОРОДИНА
ФОТО > ДМИТРИЙ РУХМАЛЕВ

> Сегодня Сергею Гавришеву исполняется 50 лет. Коллеги и друзья поздравляют его с юбилеем