



## Жолтаев Герой Жолтаевич

Профессор кафедры «Геология нефти и газа» Satbayev University, Директор Института геологических наук им. К.И. Сатпаева



Годы обучения:  
1957-1862 гг.



Специальность:  
"Инженер-геолог"

Я – патриот моего родного Университета!

Поступил в КазГМИ в 1957 году и как медалист – без экзаменов, поскольку, начиная с 8-го класса, мечтал быть геологом, как Каныш Сатпаев, выбрал геологоразведочный факультет. Любимыми предметами были общая и историческая геология, а также геология нефти и газа. Эти предметы вели Великие Учителя – профессора Г.Ц. Медоев и П.Я. Авров. Они были великолепными лекторами и педагогами.

Когда я учился на 2-м курсе, Георгий Цараевич Медоев рекомендовал мне прочитать книгу Зюсса «Геотектоника». Понять прочитанное было очень трудно, поскольку многие термины тогда мне были незнакомы. Однако горячее желание познать секреты и суть геологии стали тем стимулирующим фактором, который позволил мне самостоятельно, с помощью словарей приобрести нужный минимальный уровень знаний по специальным терминам. Надо сказать, что в то время в Научной библиотеке Академии наук не выдавали на дом имевшиеся в единственном экземпляре книги, такие как «Геотектоника» Зюсса, а в читальный зал студентов пускали лишь по ходатайству факультета. Один только звонок Г.Ц. Медоева декану, и мне можно было занять место в читальном зале.

Простудировав эту книгу, а была она понятна, пожалуй, как минимум пятикурсникам. Я перечитал три (!) раза, смог-таки связно пересказать, о чем она. Это был результат высшего педагогического мастерства профессора Г.Ц. Медоева. Так он меня испытал и дал великолепный урок самостоятельной работы, т.е. как самому добыть знания и получить в виде результата глубочайшее удовлетворение.

Я почувствовал, что по геологии «стал на голову выше сокурсников. А потом этот стремительный старт был поддержан моим учителем по геологии нефти и газа Петром Яковлевичем Авровым, который брал меня с собой на разного уровня совещания по геологии и в полевые экспедиции.

Печатная версия интервью, размещенного на сайте Satbayev University.

(с) НАО «КазНИТУ им. К.И. Сатпаева». Использование данных материалов разрешено только со ссылкой на источник.

Сәтбаевтың университет сайтында жарияланған сұхбаттың басылған нұсқасы.

(с) «Қ.И. Сәтпаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ. Бұл материалдарды пайдалану көзге сілтеме жасағанда ғана рұқсат етіледі.

Printed version of the interview posted on Satbayev University website.

(с) NAO KazNITU named after K.I. Satbayev Use of these materials is permitted only with reference to the source.



*Я – патриот моего родного  
Университета!*



Будучи студентом 4-го курса, в составе отряда профессора П.Я. Аврова, выехал на месторождение Акжар (ныне действующее). Там в трех скважинах уже были получены притоки нефти. Одновременно с нами приехала группа научных сотрудников ИГиРГИ из Москвы. Обсудив новые геологические и геофизические материалы, к концу дня все решили порыбачить на реке Сагиз, там, как рассказывали местные, водились караси и линьки. Что и говорить, все воодушевились в предвкушении такого удовольствия...

Заканчивая заседание, П.Я. Авров сказал, «Герой, посчитай запасы этого месторождения». Предмет «Методы подсчета запасов нефти и газа» проходили тогда по учебному плану на 5-м курсе, т.е. я эти лекции еще не слушал.

В геологическом отделе экспедиции нашел учебник М.А. Жданова «Методы подсчета запасов нефти и газа»... Мне пришлось самостоятельно осваивать объемный метод подсчета – за одну ночь.

Днем вернулись к рассмотрению и обсуждению материалов. Цифра по запасам, которую я получил, оказалась близкой к данным, которые уже имели москвичи. В момент сравнения результатов подсчета запасов я увидел горделивое выражение лица моего руководителя П.Я. Аврова, почувствовал по его настроению, что он доволен. Это было наилучшее вознаграждение моих стараний.

Университет для меня – святой и величайший храм науки и образования, где я получил все, что имею сегодня, где, будучи преподавателем, не только учил своих студентов, но и сам учился ежедневно педагогическому мастерству, имел возможность беспрепятственно непосредственно участвовать в производственных делах нефтяников, особенно при открытии и освоении уникальных месторождений Кенкияк и Жанажол.

На международном уровне мое признание как ученого выразилось следующим образом: избрание в члены Американского общества геологов-нефтяников, награждение золотой медалью Промышленной палаты Евросоюза и медалью «Мубараке Хаддафи», присвоение премии «Золотой Прометей», избрание в жюри по присуждению звания Доктора PhD по геологии (Франция) и т.д.

После окончания института я был оставлен в аспирантуре, и мой непрерывной стаж в Университете сейчас составляет 62 года. Начиная с учебы в аспирантуре, да и позже на преподавательской работе я старался тесно сотрудничать с геологами-практиками нефтеразведочных экспедиций в Западно-Казахстанской, Актюбинской, Атырауской Мангыстауской и Кызылординской областях.

Печатная версия интервью, размещенного на сайте Satbayev University.

(с) НАО «КазНІТУ им. К.И. Сатпаева». Использование данных материалов разрешено только со ссылкой на источник.

Сәтбаевтың университет сайтында жарияланған сұхбаттың басылған нұсқасы.

(с) «Қ.И. Сәтпаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ. Бұл материалдарды пайдалану көзге сілтеме жасағанда ғана рұқсат етіледі.

Printed version of the interview posted on Satbayev University website.

(c) NAO KazNITU named after K.I. Satbayev Use of these materials is permitted only with reference to the source.

Моя работа ценилась достаточно высоко, приносила уважительное отношение как со стороны ученых, так и производственников. Всем, чего я достиг в жизни, обязан Университету – «Қара шаңырақ» Республики Казахстан по техническому образованию.

Премия имени К.И. Сатпаева, Государственная премия в области науки и техники РК, многие правительственные награды (ордена и медали), которых я удостоен, – все это благодаря знаниям, полученным в стенах Университета как в студенческие годы, так и в период работы профессором, а благодатная обстановка позволила мне заниматься не только учебным процессом, но и, совместно с производственниками, научной работой.



*Всем, чего я достиг в жизни, обязан  
Университету – «Қара шаңырақ»  
Республики Казахстан по  
техническому образованию.*



В настоящее время работаю профессором кафедры «Геология нефти и газа» КазННТУ (Satbayev University) и директором Института геологических наук им. К.И. Сатпаева. Веду, в основном, занятия с магистрантами и докторантами по методике составления геодинамических моделей месторождений и осадочных бассейнов и прогноза перспектив их нефтегазоносности с позиции современной концепции тектоники плит. Как говорят коллеги (отечественные и иностранные), по этой методике я занял свою нишу, выдвинув двухуровневый вариант проявления тектонических процессов в региональном масштабе явлений.

Стараюсь не останавливаться на достигнутом уровне как педагог и как ученый. Мне, словно воздух, необходима работа над самим собой – не отставать, а по возможности опережать прогресс во всех доступных мне направлениях науки и сферах жизни. Этому меня учил и учит Университет.

Занимая сегодня лидирующую позицию в сфере технического образования и науки, Университет, который стал не только учебным, но и исследовательским, что весьма благоприятно сказывается на качестве и уровне знаний выпускников, играет огромную роль в подготовке специалистов, которые двигают технический прогресс, создают материальную базу для улучшения благосостояния всех казахстанцев и обеспечивают высокую динамику развития страны, что ведет к признанию Казахстана во всем мире как прогрессивно развивающейся страны.

В связи с тенденциями мирового общественного развития делаются смелые и своевременные шаги в совершенствовании структуры Университета. Для получения знаний, для самореализации здесь созданы все условия. Абитуриенты, которые выберут

Печатная версия интервью, размещенного на сайте Satbayev University.

(с) НАО «КазННТУ им. К.И. Сатпаева». Использование данных материалов разрешено только со ссылкой на источник.

Сәтбаевтың университет сайтында жарияланған сұхбаттың басылған нұсқасы.

(с) «Қ.И. Сәтпаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ. Бұл материалдарды пайдалану көзге сілтеме жасағанда ғана рұқсат етіледі.

Printed version of the interview posted on Satbayev University website.

(с) NAO KazNITU named after K.I. Satbayev Use of these materials is permitted only with reference to the source.

Министерство образования и науки  
республики Казахстан  
Некоммерческое акционерное общество  
«Казахский национальный технический  
университет им. К.И. Сатпаева».



Қазақстан Республикасы Білім және  
ғылым министрлігі  
«Қ.И. Сәтпаев атындағы Қазақ ұлттық  
техникалық университеті» Коммерциялық  
емес акционерлік қоғамы

наш Университет, не пожалеют об этом, ибо будут всегда востребованы, а студентам, чтобы стать профессионалом своего дела, необходимы целеустремленность, умение владеть собой и рационально распоряжаться своим временем.

Уверен: практикующаяся в настоящее время система организации учебного процесса с научным уклоном обеспечивает подготовку не только высокообразованного по своей специальности выпускника, но и способного прогнозировать развитие и совершенствование научного и производственного направлений своей деятельности на ближайшее будущее и на перспективу.

Печатная версия интервью, размещенного на сайте Satbayev University.

(с) НАО «КазНІТУ им. К.И. Сатпаева». Использование данных материалов разрешено только со ссылкой на источник.

Сәтбаевтың университет сайтында жарияланған сұхбаттың басылған нұсқасы.

(с) «Қ.И. Сәтпаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ. Бұл материалдарды пайдалану көзге сілтеме жасағанда ғана рұқсат етіледі.

Printed version of the interview posted on Satbayev University website.

(c) NAO KazNITU named after K.I. Satbayev Use of these materials is permitted only with reference to the source.