

## PEOPLE

### KLEMENSAS ANTONAS ANTANO JORUDAS 65

**Клеменсас-Антонас Антано Йорудас** родился 29 апреля 1938 года в деревне Вейчу (Vaiči) Шипольского района Литовской республики.



Биография К.-А.А. Йорудаса типична для многих граждан Балтии. Его отец Антонас Йорудас не захотел служить в царской армии и в 1908 году был вынужден уехать в США, где впоследствии получил американское гражданство. Во время Первой мировой войны он участвовал в составе армии США в боях под Верденом (Франция), был дважды ранен, награжден медалью и заслужил военную пенсию как ветеран, а в 1921 году вернулся в Литву и, используя американский опыт, организовал на хуторе Вейчу передовое хозяйство.

В 1940 году, после вступления в Литву советских войск, семья А. Йорудаса была раскулачена, а после окончания Второй мировой войны отправлена в ссылку. По счастливой случайности Клеменсас и его брат Зигмонс избежали депортации, укрывшись у родственников. Отец К.-А.А. Йорудаса умер в 1956 году в Иркутской области. В 1958 году его матери, которой сейчас 92 года, и младшему брату разрешили вернуться на родину, где они и по сей день проживают в г. Клайпеда.

После окончания семилетней школы К.-А.А. Йорудас поступил в Клайпедский сельскохозяйственный техникум, окончил его в 1958 году и шесть лет работал ветеринарным техником. В 1964 году он поступил в Каунасский политехнический институт, из которого годом позже был направлен вместе с группой литовских студентов в Московский энергетический институт (МЭИ) для подготовки в качестве энергетика в связи с началом работ по созданию в Литве атомной электростанции.

Во время учебы в МЭИ К.-А.А. Йорудаса как выходца из семьи ссыльных перевели на несекретную кафедру технологии воды и топлива, которую он окончил в 1970 году.

С того времени и началась его трудовая деятельность в качестве сланцепереработчика: по инициативе Б.И. Тягунова он был принят в Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского в лабораторию сланцев и командирован на работу в Эстонию в город Кивиыли.

Под руководством Б.И. Тягунова и В.И. Чикула К.-А.А. Йорудас участвовал в разработке процесса пиролиза мелкозернистых сланцев с применением твердого теплоносителя. При его активном участии пройден весь путь совершенствования технологии УТТ (УТТ-200, УТТ-500, УТТ-3000). Он зарекомендовал себя как высококвалифицированный исследователь, стендовик и ученый, а в 1979 году под руководством проф. М.Я. Губергрица (который в то время заведовал лабораторией Института химии Академии наук Эстонии) подготовил и защитил кандидатскую диссертацию.

Будучи блестящим стендовиком и исследователем, К.-А.А. Йорудас разработал методику создания маломасштабных установок, моделирующих процессы пиролиза, протекающие в реальных агрегатах УТТ-500, УТТ-3000, что позволило без больших затрат на испытания получать необходимые технологические данные для переработки на УТТ новых сланцев различных месторождений.

Им были созданы маломасштабные установки-стенды и пилотные установки в городе Кивиыли (Эстония), во Львовской области (Украина), в городах Саратове и Твери (Россия). На этих установках исследовались сланцы России, Эстонии, Болгарии, Югославии, США, Украины, Белоруссии, Израиля, Иордании. Результаты исследований и теоретических работ К.-А.А. Йорудаса нашли отражение в шестидесяти публикациях и были защищены сорока авторскими свидетельствами и патентами.

Заслуживает внимания и вклад К.-А.А. Йорудаса в изучение высокосернистых сланцев Поволжья. В рамках проводимых Институт органической химии Российской академии наук изысканий он участвовал в разработке новых методов выделения тиофенов из легких сланцевых смол.

В поле зрения К.-А.А. Йорудаса были не только сланцы, но и сапропелитовые угли и различные виды так называемых низкосортных топлив.

Сейчас К.-А.А. Йорудас по-прежнему работает в ЭНИНе, занимается проблемами создания энерготехнологического комплекса в городе Сланцы Ленинградской области и является одним из ведущих научных сотрудников по этой теме.

Он по-прежнему поддерживает тесные связи с коллективом установок УТТ-3000, успешно работающими в городе Нарва в Эстонии.

К.-А.Йорудас не сторонится и общественных нагрузок: он один из руководителей московской литовской диаспоры, у которой налажены дружественные контакты с московской эстонской диаспорой.

Редакция *OIL SHALE* и коллеги по работе поздравляют **Клеменсаса-Антонаса Антано Йорудаса**, постоянного автора журнала, с юбилеем и желают ему крепкого здоровья и успехов в различных областях деятельности.