

## Яков Захарович Месенжник

(К 80-летию со дня рождения)

25 января 2016 г. исполняется 80 лет со дня рождения доктора технических наук, профессора Якова Захаровича Месенжника.

Яков Захарович Месенжник, бывший малолетний узник фашистского концлагеря (гетто) в Транснистрии, инвалид I группы с детства вследствие увечий, полученных в зоне боевых действий, родился в местечке Томашполь Винницкой области. В 1953 г. за 5 лет окончил с серебряной медалью среднюю школу, а в 1958 г. – Средне-Азиатский политехнический институт.

В 1966 г. досрочно окончил заочную аспирантуру в Институте ядерной физики АН УзССР, после защиты диссертации ему была присвоена степень кандидата физико-математических наук. В 1984 г. на разовом диссертационном совете при ВНИИ кабельной промышленности (ВНИИКП) защитил докторскую диссертацию на тему «Теория, методы комплексного расчёта, конструирования и прогнозирования работоспособности кабелей в условиях многофакторного воздействия в нефтегазовой промышленности». Эта работа была полностью посвящена специальным кабелям для нефтегазового комплекса (сейсмическим, электротелеметрическим грузонесущим геофизическим, силовым).

Исследования Я.З. Месенжника внесли большой, а в ряде



случаев решающий вклад в разработку, технологическую адаптацию и эксплуатацию широкой гаммы специальных кабелей для поисков и добычи нефти и газа. Некоторые его исследования, в частности широко отражённые в опубликованных работах (статьи, брошюры, монографии) по лабораторной имитации эксплуатации, надёжности и долговечности кабелей в условиях многофакторного воздействия в скважинах, можно считать пионерскими.

Проф. Я.З. Месенжник – заслуженный деятель науки РФ, заслуженный инженер России,

обладатель ряда других почётных званий, автор и соавтор более 700 научных работ, в том числе 39 монографий (включая депонированные в ВИНТИ), 20 брошюр, 52 авторских свидетельств и патентов на изобретения и полезные модели.

В настоящее время Яков Захарович работает главным научным сотрудником – руководителем научного направления «Кабельная продукция для нефтегазового комплекса» ОАО «ВНИИКП». В предыдущие годы он возглавлял созданную им во ВНИИКП базовую лабораторию кабелей для нефтегазовой промышленности (с филиалами в Сургуте и Нижневартовске), а до этого – лаборатории и отдел в Ташкентском научно-исследовательском институте кабельной промышленности и одновременно заведовал созданной им в Ташкентском политехническом институте им. А.Р. Беруни кафедрой «Электроизоляционная и кабельная техника». В 1985 г. был приглашен на работу во ВНИИКП.

Я.З. Месенжник является одним из родоначальников создания научных школ и новых направлений в электроизоляционной и кабельной технике и физики диэлектриков: физика многофакторного старения электроизоляционных материалов и ка-

бельных изделий в условиях многофакторного воздействия, конструирование кабелей с изменяющимися по длине характеристиками, электрооптические силовые кабели для электропитания погружных электросистем (последнее – совместно с доктором техн. наук, проф. Ю.Т. Лариным).

Одна из наиболее значимых научных работ последнего времени, выполненная под руководством и при активном личном участии Я.З. Месенжника, посвящена созданию нового поколения теплостойких силовых кабелей для электропитания погружных нефтенасосов. Комплекс работ, включающий теоретические и экспериментальные исследования, разработку, технологическую адаптацию, широкие эксплуатационные исследования, завершился созданием нового типа кабелей, обладающих вдвое меньшей массой, в полтора раза меньших по габаритам и значительно долговечнее лучших зарубежных и отечественных аналогов.

Результаты этих работ широко освещены в научных журналах. В настоящее время он совместно с группой специалистов работает над созданием новейшего в кабельной промышленности поколения электрооптических силовых кабелей для погружаемых в скважины силовых устройств (электронасосов, теплоэлектронагревателей и др.).

Юбилера отличают такие замечательные личные качества, как принципиальность, высокая эрудированность, интеллигентность, доброжелательность, порядочность и благородство. Коллеги и все, близко знающие Якова Захаровича, отмечают его особый дар человеческого общения.

Несмотря на серьезные болезни и различные жизненные невзгоды, проф. Я.З. Месенжник находится в отличной творче-

ской форме. Многочисленные коллеги, друзья и ученики сердечно поздравляют Якова Захаровича с 80-летием, желают ему крепкого здоровья, жизненной и творческой энергии в научной и общественной деятельности.

\* \* \*

### **ЧИТАТЕЛЯМ, ПОДПИСЧИКАМ, РЕКЛАМОДАТЕЛЯМ ЖУРНАЛА «ЭЛЕКТРИЧЕСТВО»**

Подписка в России и странах СНГ принимается в отделениях связи.

Полные тексты статей в формате .pdf размещены на сайте Российской универсальной научной электронной библиотеки (РУНЭБ): [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)  
Для желающих представить в журнал статью сообщаем, что правила подготовки рукописей публикуются в №№ 6 и 12 каждого года и на сайте журнала.

Реклама в черно-белом изображении может быть размещена на страницах журнала и на его обложке, а также в виде вкладки.

Возможно размещение рекламы в цветном изображении.

Стоимость оплаты рекламных статей – по договоренности.

При повторении той же рекламы в следующем номере – скидка 10%. При публикации той же рекламы в третьем и последующих номерах – скидка 20%. Последний срок представления рекламного материала – за 1,5 месяца до выхода номера из печати (обычно номер выходит в середине каждого месяца).

Адрес для переписки: 101000 Москва, Главпочтамт, а/я 648

тел./факс: (495)362-7485

E-mail: [etr1880@mail.ru](mailto:etr1880@mail.ru)

*Редакция и редколлегия журнала «Электричество» с прискорбием сообщают о кончине на 86-м году жизни старейшей сотрудницы редакции журнала литературного редактора Людмилы Ивановны Пржеялговской и выражают глубокие соболезнования ее родным и близким.*

