

«Полвека в науке». А. Ф. Дьяков (1936 – 2015)



Знаменательное событие состоялось в жизни энергетической общности — вышел в свет сборник основных научных трудов и публикаций «Полвека в науке» крупнейшего специалиста электроэнергетической отрасли, выдающегося руководителя, заместителя министра энергетики и электрификации СССР, первого министра топлива и энергетики Российской Федерации, организатора и первого президента РАО «ЕЭС России», доктора

технических наук, профессора, члена-корреспондента РАН Анатолия Фёдоровича Дьякова.

А. Ф. Дьяков — автор более 400 печатных трудов. В его научном арсенале 25 монографий, около 40 патентов и авторских свидетельств. Большое внимание он уделял просветительской и издательской деятельности. Почти 25 лет Анатолий Фёдорович был главным редактором старейшего производственно-массового журнала «Энергетик»,

пропагандирующего новое и прогрессивное в электроэнергетике. Он подготовил план настоящего сборника, отредактировал отдельные статьи, однако задуманную работу закончить не успел.

Творческий коллектив издательства НТФ «Энергопрогресс» (генеральный директор Т. М. Мамонова) к 85-летию со дня рождения Анатолия Фёдоровича Дьякова, используя архивные документы, предоставленные супругой Тамарой Фёдоровной Дьяковой, в 2022 – 2023 гг. подготовил сборник его научных трудов (редактор Ю. А. Винярская).

В трёх томах сборника приведены основные печатные научные труды и публикации А. Ф. Дьякова. Их отличительная особенность — прикладная направленность, продиктованная требованиями реальной экономики и устойчивого развития Единой энергосистемы России.

В первый том (516 с.) включены основные печатные работы, посвящённые вопросам организации функционирования и развития электроэнергетики. Глава 1 состоит из трёх разделов:

1.1. Развитие отечественной электроэнергетики.

1.2. Отечественная и мировая электроэнергетика.

1.3. Научные основы функционирования и развития электроэнергетики.

Основной текст первого тома предвещают высокие оценки трудов А. Ф. Дьякова в науке его коллегами, академиками РАН: О. Н. Фаворским, В. Е. Фортовым, А. А. Саркисовым.



Слева направо: Гурген Гургенович Ольховский, Эдуард Петрович Волков, Анатолий Яковлевич Копсов, Николай Григорьевич Шульгинов, Тамара Фёдоровна Дьякова



Гурген Гургенович Ольховский, Эдуард Петрович Волков



Евгений Олегович Адамов



Татьяна Михайловна Мамонова

Большой интерес представляет вводная статья «Моя исследовательская лаборатория — действующая электроэнергетика» (с. 14 – 24), подготовленная А. Ф. Дьяковым специально для задуманного им сборника научных трудов.

Во второй том (407 с.) включены основные печатные работы, посвящённые вопросам развития технологий производства, преобразования, передачи и распределения электрической и тепловой энергии. Глава 2 представлена в 4-х разделах:

2.1. Развитие технологий использования твёрдого топлива.

2.2. Развитие газотурбинных и парогазовых технологий.

2.3. Развитие ВИЭ в России (ГЭС, ВЭС, СЭС).

2.4. Электромеханическое оборудование и электрические сети.

Особую роль специалиста в функционировании электроэнергетики подчёркивает авторский эпиграф ко второ-

му тому: «Энергетик немислим без чувства высочайшей ответственности за порученное дело. От его профессиональных знаний, умений и навыков зависит непрерывность процесса выработки и передачи энергии потребителям».

В третий том — главы 3 и 4 (284 с.) включены печатные работы, посвящённые вопросам организации эксплуатации энергосистем и оборудования, а также охраны труда и управления персоналом в электроэнергетике.

Из авторского эпиграфа к третьему тому: «...Я нисколько не погрешу против истины, если скажу, что в основе профессии энергетика, как и многих других профессий, лежит огромное чувство любви к своему народу и к своей Родине».

Глава 3 включает два раздела:

3.1. Автоматизированные системы управления и противоаварийной автоматики.

3.2. Управление техническим состоянием производственных активов.

Глава 4. Охрана труда и управление персоналом в электроэнергетике.

Список научных трудов и публикаций А. Ф. Дьякова (с. 232 – 281) завершает третий том.

Предисловие к третьему тому — краткая, но ёмкая по смыслу статья министра энергетики РФ Николая Григорьевича Шульгинова, который считает себя воспитанником «Школы Дьякова». Его статья оканчивается так: «Как профессионалу, Анатолию Фёдоровичу, на мой взгляд, не было равных. Он оставил в энергетике след, который сродни свету кометы, освещающей путь в будущее. Про его требовательность, знания, принципиальность ходили легенды.

...Повторить Дьякова невозможно, но стремиться к этому надо. Его должны знать, о нём нужно как можно больше писать и рассказывать молодому поколению энергетиков, на него должны ориентироваться и те, кто работает сегодня, и те, кто придёт в электроэнергетику завтра».

Презентация Сборника научных трудов А. Ф. Дьякова «Полвека в науке», приуроченная ко дню рождения Анатолия Фёдоровича, организована по инициативе Тамары Фёдоровны Дьяковой при поддержке ветеранов энергетики и соратников Анатолия Фёдоровича, а также НП «КОНЦ ЕЭС», в конференц-зале которого 10 ноября 2023 года состоялось данное мероприятие.

В презентации приняли участие и выступили министр энергетики РФ Н. Г. Шульгинов, Президент РАН Г. Я. Красников, академик РАН Э. П. Волков, члены-корреспонденты РАН Е. В. Аметистов и Г. Г. Ольховский, а также А. Я. Копсов, Е. О. Адамов, Г. П. Кутовой, Т. М. Мамонова и другие.

Тамара Фёдоровна Дьякова с волнением рассказала о том, как у Анатолия Фёдоровича возникла идея об издании своих трудов в науке. Она поблагодарила многочисленных соратников и учеников А. Ф. Дьякова, оказавших спонсорскую поддержку в подготовке и издании сборника трудов «Полвека в науке», и тех руководителей и специалистов энергопредприятий и организаций, которые достойно несут имя Анатолия Фёдоровича Дьякова в будущее.

Все выступавшие отмечали высокое качество научного издания, благодарили Т. Ф. Дьякову и издателей за огромный и благородный труд по сохранению в памяти и делах современных и будущих поколений энергетиков научных идей А. Ф. Дьякова.

**ШКОНДИН А. Ф.,
Почётный энергетик СССР,
Москва**