

ЗМІСТ

ВИВЧЕННЯ ІСТОРІЇ ТЕХНІКИ

- 6** *Ермолов П.П.*
Історія розвитку радіотехнологій в Криму (1899–1920рр.). Частина 1
- 24** *Романенко В.Д.*
Використання формулярних номерів для музейного опису літальних апаратів
- 35** *Фірсов О.В.*
Створення чотирьохтактного вертикального двигуна внутрішнього згорання з внизу розміщеним колінвалом: до питання про пріоритет

ТЕХНІЧНІ ДОСЯГНЕННЯ МИНУЛОГО

- 46** *Хоменко Л.Г., Шульга О.М.*
Застосування системного підходу до створення АСУ та мультипрограмих електронних обчислювальних машин в Україні (1964–1968 рр.)
- 58** *Пістоленко І.О.*
До питання про участь в космічних та авіаційних програмах жінок і про зв'язки деяких з них з Полтавщиною

ІНЖЕНЕРНА НАУКА ТА ОСВІТА

- 69** *Рижєва Н.О.*
Становлення та розвиток наукових методів проектування суден

ІСТОРІЯ ГАЛУЗЕЙ ТА ПІДПРИЄМСТВ

- 75** *Маисталір В.В.*
Історія створення та розвитку бази ремонту підводних човнів у Балаклаві
- 84** *Гріффен О.Л.*
Розвиток правил безпеки у вітчизняному вугледобутку до 20-х років ХХ століття

НАУКОВІ ТОВАРИСТВА, ШКОЛИ, ЗВ'ЯЗКИ

- 94** *Звонкова Г.Л.*
Академія наук України: екскурс у 1930-ті роки

ВИДАТНІ ВЧЕНІ ТА ІНЖЕНЕРИ

- 102** *Ферчук А.М.*
Авенаріус Михайло Петрович. Біографічний нарис
- 108** *Данильченко Ю.М., Кірієнко О.А.*
Життя, віддане енергетиці (до 110-річчя професора А.О. Вознесенського – вченого-теплотехніка)
- 117** Наші автори

СОДЕРЖАНИЕ

ИЗУЧЕНИЕ ИСТОРИИ ТЕХНИКИ

- 6** *Ермолов П.П.*
История развития радиотехнологий в Крыму (1899–1920 гг.). Часть 1
- 24** *Романенко В.Д.*
Использование формулярных номеров для музейного описания летательных аппаратов
- 35** *Фирсов А.В.*
Создание четырехтактного вертикального двигателя внутреннего сгорания с внизу расположенным коленвалом: к вопросу о приоритете

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ ПРОШЛОГО

- 46** *Хоменко Л.Г, Шульга О.Н.*
Использование системного подхода к созданию АСУ и мультипрограммных электронных вычислительных машин в Украине (1964-1968 гг.)
- 58** *Пистоленко И.А.*
К вопросу об участии в космических и авиационных программах женщин и о связях некоторых из них с Полтавщиной

ИНЖЕНЕРНАЯ НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

- 69** *Рыжева Н.А.*
Становление и развитие научных методов проектирования судов

ИСТОРИЯ ОТРАСЛЕЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ

- 75** *Машталир В.В.*
История создания и развития базы ремонта подводных лодок в Балаклаве
- 84** *Гриффен А.Л.*
Развитие правил безопасности в отечественной угледобыче до 20-х годов XX столетия

НАУЧНЫЕ ОБЩЕСТВА, ШКОЛЫ, СВЯЗИ

- 94** *Звонкова Г.Л.*
Академия наук Украины: экскурс в 1930-е годы

ВЫДАЮЩИЕСЯ УЧЕНЫЕ И ИНЖЕНЕРЫ

- 102** *Ферчук А.М.*
Авенариус Михаил Петрович. Биографический очерк
- 108** *Данильченко Ю.М., Кириенко А.А.*
Жизнь отдана энергетике (к 110-летию профессора А.О. Вознеснского – ученого-теплотехника)
- 117** Наши авторы

CONTENTS

HISTORY OF ENGINEERING

- 6** *Yermolov P.P.*
The history of radio technology evolution in the Crimea (1899–1920).
Part 1
- 24** *Romanenko V.D.*
The use of form numbers for museum description of aircrafts
- 35** *Firsov A.V.*
Creation of four-stroke vertical combustion engine with down located
crankshaft: to the question of priority

TECHNICAL ACHIEVEMENTS OF THE PAST

- 46** *Khomenko L.G, Shul'ga O.M.*
Use of system approach for development of ACS and multiprogram com-
puters in Ukraine (1964–1968)
- 58** *Pistolenko I.A.*
On woman participation in space and aviation programmes and their con-
nections with Poltava

ENGINEERING SCIENCE AND EDUCATION

- 69** *Ryzheva N.*
The formation and development of scientific methods of ships design

HISTORY OF INDUSTRIES AND ENTERPRISES

- 75** *Mashtalir V.V.*
History of establishment and development of submarine repair facility at
Balaklava
- 84** *Griffen A.L.*
Development of safety rules in the home coal mining to 20th of XX of
century

SCIENTIFIC SOCIETIES, SCHOOLS, COMMUNICATIONS

- 94** *Zvonkova G.L.*
Academy of Sciences of Ukraine: 1930-s

OUTSTANDING SCIENTISTS AND ENGINEERS

- 102** *Ferchuk A.*
Avenarius Mikhail Petrovich. Biographical sketch
- 108** *Danil'chenko Yu.M., Kirienko O.A.* Life devoted energy
- 117** Authors