

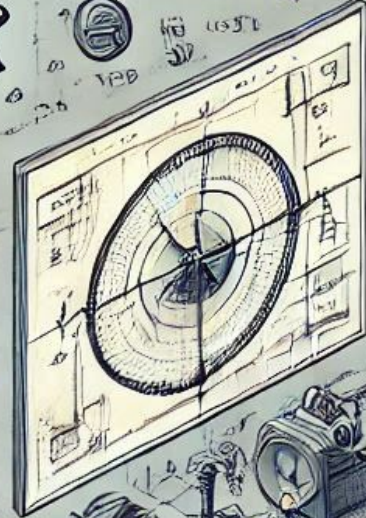
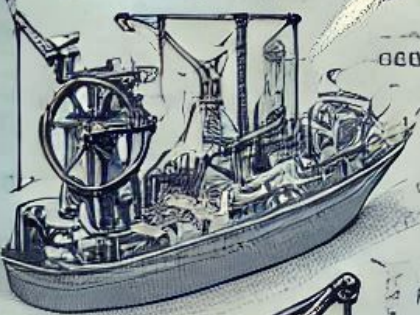
ЛІНАР. РАНОСТОР
ОУВАТТЕС



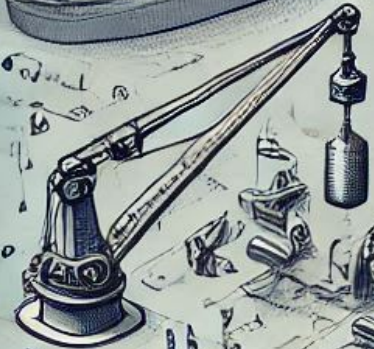
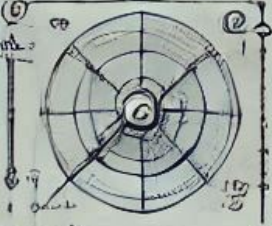
ВЕРОВАНЕНУОТАС



АН ОВВВВВВВВВ



ВВВВВВВВВВ

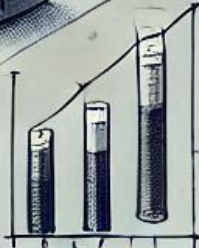


ВВВВВВВВВВ



HYDROSTATIC

TEMPERATURE



HYDROSTATIC



HYDRAULIC



HYDRODYNAMIC



HYDROGRAPHIC



TIME



TEMPERATURE

Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

**ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ.
ИНЖЕНЕРИЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ
ПРИБОРОВ И СИСТЕМ**

**INFORMATION AND MEASURING DEVICES
AND SYSTEMS.
ENGINEERING OF ELECTROMECHANICAL
DEVICES AND SYSTEMS**

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом
Created with AI

Минск БНТУ 2025

ОПИСАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Основными направлениями подготовки специалистов являются проектирование, производство и эксплуатация приборов, предназначенных для измерения линейных и угловых величин, сил и их производных, массы и ее производных, гидростатических, гидродинамических и тепловых величин, температуры, расхода вещества, временных параметров и др.

По данной профилизации ведется подготовка специалистов, которые после получения диплома могут работать в должности инженера по контрольно-измерительным приборам и автоматике, инженера-конструктора, инженера-технолога, инженера-исследователя, инженера-контролера, инженера-механика на предприятиях, разрабатывающих и выпускающих средства измерений; в подразделениях, обеспечивающих разработку технологических процессов изготовления деталей приборов и их автоматизации; в организациях, эксплуатирующих средства измерений любых физических величин. Практическая область применения таких специалистов не ограничена, такие специалисты будут востребованы и в атомной энергетике.

SPECIALITY DESCRIPTION

The main areas of training for specialists are the design, manufacture and operation of devices designed to measure linear and angular quantities, forces and their derivatives, mass and its derivatives, hydrostatic, hydrodynamic and thermal quantities, temperature, flow of matter, time parameters,

etc.

According to this specialization, specialists are being trained who, after receiving a diploma, can work as an engineer for control and measuring devices and automation, a design engineer, a process engineer, a research engineer, a control engineer, a mechanical engineer at enterprises developing and producing measuring instruments; in departments providing the development of manufacturing processes details of devices and their automation; in organizations that operate measuring instruments of any physical quantities. The practical scope of such specialists is not limited, such specialists will be in demand in the nuclear energy industry.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

проектирование, производство и эксплуатация приборов для измерения линейных и угловых величин, сил и их производных, массы и ее производных, гидростатических, гидродинамических и тепловых величин, температуры, расхода вещества, временных параметров

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

design, manufacture and operation of devices for measuring linear and angular quantities, forces and their derivatives, mass and its derivatives, hydrostatic, hydrodynamic and thermal quantities, temperature, flow of matter, time parameters