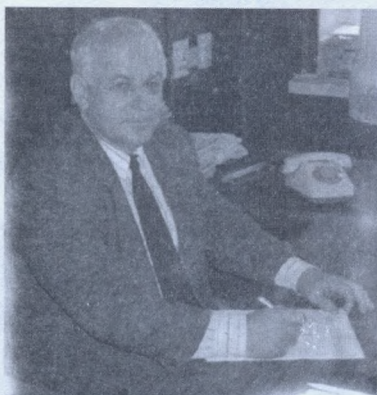


# КАФЕДРА «ЗАГАЛЬНОЇ ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ»



*Канд. техн. наук, доцент Свергун Юрій Федорович, завідувач кафедри «Загальної електротехніки». Кафедру очолює з 1989 року.*

Кафедра "Загальна електротехніка" заснована в 1930 році в період організації Харківського інституту механізації сільського господарства. Тоді вона мала назву "Кафедра електротехніки і застосування електроенергії в сільському господарстві" і входила до складу факультету механізації сільського господарства. Очолював кафедру доцент Виноградов Є.П.

Основна наукова діяльність Виноградова Є.П. була пов'язана з розробкою електричних теплових пастеризаторів рідинних продуктів. Застосування цього типу пастеризаторів мало велике значення для молочної промисловості.

У 1948 році кафедра увійшла до складу факультету електрифікації сільського господарства, який відкрився того ж року, і отримала назву "Електротехніка і електропривод".

З невеликою перервою (1937-1941 рр. — зав. кафедри був д.т.н., професор Кияниця В.Н.) професор Виноградов Є.П. керував кафедрою до 1967 року. У різні роки кафедру очолювали: 1967-1969 рр. — ст.викладач Плехотніков В.І.; 1970-1976 рр. — к.т.н., доцент Короткова О.В.; 1976-1989 рр. — д.т.н., професор Кучин Л.Ф.; із 1989 року кафедру очолює к.т.н., доцент Свергун Юрій Федорович.

На кафедрі в різні роки працювали і зробили значний внесок у розвиток навчально-методичної, науково-дослідної та виробничої бази кафедри такі викладачі: доцент Динабурський І.М., ст.викладач Пяси́к Р.Б., ст.викладач Савченко П.І., доцент Іванов Б.І., доцент Савченко В.І., асистент Білаш І.П., старший викладач Ясько О.А.,



*Склад кафедри*

доцент Короткова О.В., доцент Лучинський О.Р., професор Філіпов Р.Л.

Зараз на кафедрі "Загальна електротехніка" працює 16 співробітників:

2 професори, 5 доцентів, 2 старших викладача, 1 асистент, 2 аспіранти і 5 чоловік навчально-допоміжного персоналу.

Кафедра розташована в двох навчальних корпусах і розміщується у 3 лабораторіях і 3 кімнатах для навчально-викладацького складу.

На кафедрі викладаються такі дисципліни: "Теоретичні основи електротехніки", "Електроніка і мікросхемотехніка", "Електротехніка і електромеханіка", "Загальна електротехніка", "Теорія електромагнітного поля". На кафедрі навчаються студенти чотирьох факультетів, ведуться усі види занять.

Навчальна робота кафедри будується з урахуванням найновіших досягнень науки і техніки. Вона включає програми для студентів стаціонару, факультету заочного навчання і слухачів ФПК. Колектив кафедри приділяє велику увагу методичному забезпеченню дисциплін, які читаються на кафедрі. Кожного року розробляються та видаються нові методичні розробки для виконання лабораторних, розрахунково-графічних та курсових робіт.

Викладачами кафедри отримано багато авторських свідоцтв і патентів на винаходи. На кафедрі створені сприятливі умови для виконання та успішного захисту кандидатських та докторських дисертацій. Великий вклад в підготовку наукових кадрів внесли доктор технічних наук, професор Кучин

Л.Ф. (8 докторів та 20 кандидатів наук), завідувач кафедри доцент Свергун Ю.Ф. (ним підготовлено тільки за останні роки 3 кандидати наук) та професор Черенков О.Д. (3 кандидати наук).



*Студенти на новому комп'ютерному стенді опановують програму Electronic work bench*