

Про зміну назви факультету «Механізація сільського господарства»

Факультет механізації сільського господарства Харківського державно-університету сільського господарства був організований в 1930 році, коли виникла гостра потреба в інженерних кадрах на селі. Його назва відображала сучасну політику перетворення сільськогосподарського виробництва за рахунок широкого використання засобів механізації: на ланах країни почали масово застосовуватися трактори і сільськогосподарські машини. В цей час будується Харківський тракторний завод, почав видавати свою продукцію Гомельський завод сільськогосподарських машин («Гомсільмаш»): плуги, борони, сівалки та ін. Зростали МТС. Слово «механізація», як і «індустріалізація» і «електрифікація» висловлювало розвиток і прогрес.

Підготовка інженерів з спеціальності «механізація сільського господарства» на факультеті передбачала загальноінженерну підготовку, вивчення землеробської механіки, конструкції, використання та ремонту тракторів та сільськогосподарських машин.

В зв'язку з тим, що наука «агронія» зародилася значно раніше ніж «механізація сільського господарства», питаннями розвитку технологій виробництва сільськогосподарської про-

дукції на підприємствах (в галузі рослинництва) займалися агрономи і відповідно в тваринництві – зоотехніки. Інженери-механіки лише забезпечували роботоздатність сільськогосподарської техніки для виконання розроблених технологій.

Тільки при масовому (комплексному) застосуванні машин в сільськогосподарському виробництві виникли терміни «машинна технологія», «індустріальна технологія», «комплексна механізація технологічних процесів». Ці терміни вміщують в себе не тільки широке застосування машин і механізмів при виробництві сільськогосподарської продукції, а і взаємопов'язані механізовані процеси, підбір машин на підставі розрахунків продуктивності, забезпечення якості робіт та ін.

Це визвало необхідність вивчення інженерами-механіками технологій виробництва сільськогосподарської продукції в рослинництві і тваринництві, завдяки чому з'явилися технологічні комплекси машин, наприклад: «комплекс машин для виробництва цукрових буряків за індустріальною технологією».

Сьогодні розробкою технологій виробництва сільськогосподарської продукції в більшій мірі займаються спе-

ціалісти, що створюють і використовують машини, тобто інженери. Терміни «технологія» і «машина» стали нероз'ємними. Їх об'єднують питання виробництва, використання, обслуговування та ремонту машин. Наприклад: «технологія машинобудування», «технологічне обслуговування», «технологія виконання технічного обслуговування», «технологія ремонту» та ін.

Питання вивчення технологій на факультеті давно ввійшло в навчальний процес. Серед викладачів з'явилось багато інженерів-технологів. Студенти вивчають дисципліни «Технологія конструкційних матеріалів», «Технологія виробництва сільськогосподарської продукції (рослинництва і тваринництва)», «Технологія переробки і зберігання с.-г. продукції», «Механіко-технологічні властивості с.-г. матеріалів», «Проектування технологічних процесів», «Аналіз технологічних систем».

Виходячи з вищесказаного, наказую: Змінити назву факультету «Механізація сільського господарства» на «Механіко-технологічний факультет».

Ректор університету
Д.І. Мазоренко