

74.58(4Укр)

К 29

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

**ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

КАТАЛОГ

наукових послуг

**Харківського державного
технічного університету
сільського господарства**

Харків – 2001

З М І С Т

1. Механізація технологічних процесів у рослинництві, тваринництві і птахівництві	6
1.1. Модернізовані циліндричні решета та їх кільцеві очисники для зернових сепараторів АІБЦС	7
1.2. Вібраційна насіннеочисна машина для доочищення дрібнонасінневих сумішей	8
1.3. Вібраційна насіннеочисна машина	9
1.4. Машина для збирання гички кормових буряків	10
1.5. Розкидач твердих органічних добрив із куч для фермерських господарств і полів із складною конфігурацією	11
1.6. Пневмоструменевий розкидач мінеральних добрив та інших сипучих матеріалів	12
1.7. Причеп-розкидач органічних добрив та дефекту з робочими органами дискового типу	13
1.8. Валкувач-розкидач органічних добрив	14
1.9. Пневмоструменевий розкидач мінеральних добрив та інших сипучих матеріалів з верхнім подаючим пристроєм	15
1.10. Система автоводіння МТА при міжрядному обробітку просапних культур	16
1.11. Універсальний малогабаритний комплекс для виробництва борошна та круп	17
1.12. Система автоматичного регулювання транспортера	18
1.13. Форсунка ФД-22 з модернізованим розпилювачем	19
1.14. Пристрій для визначення характеристики впорскування палива	20
1.15. Форсунка для ступінчастого впорскування палива	21
1.16. Електрокерована система впорскування палива	22
1.17. Система аварійного захисту гідروприводу	23
1.18. Нові миючі засоби для промивання забруднених фільтр-патронів повітроочисників тракторних, автомобільних та комбайнових двигунів	24
1.19. Універсальний варальниковий сошник	25
1.20. Комбінований лаповий сошник	26
1.21. Універсальний протиерозійний сошник	27
1.22. Анкерний сошник для вузькорядної сівби	28
1.23. Універсальний варальниковий сошник	29
1.24. Комп'ютерна інформаційна система "С.-г. культура-машини-трактори"	30

2. Технічний сервіс і ремонт машин	34
2.1. Воднево-киснева газозварювальна установка "Газотрон-2000"	32
2.2. Посібник з розробки, зборки та ремонту шасі трактора Т-150К	34
2.3. Посібник з експлуатації та ремонту тракторів МТЗ-80/82	35
2.4. Відновлення дзеркала циліндрів двигунів сумішним процесом розточування і поверхневого пластичного деформування	36
2.5. Обкатник для зміцнення торцевих канавок під ущільнювальні кільця вторинного валу КЗП комбайнів	37
2.6. Комбінована прошивка для обробки отворів втулок гідронасосів комбайнів типу НШ	38
2.7. Технологія відновлення відповідальних деталей ДВЗ методом електродугової металізації	39
2.8. Технологія відновлення чавунних колінчатих валів методом електродугової металізації з нанесенням проміжного підвару молібдену	40
2.9. Ремонтно-технологічне обладнання та оснастка для ремонту тракторів Т-150, Т-150К, двигунів СМД-60/62/64/72, кукурудзозбиральних та бурякозбиральних машин	41
2.10. Технологічні процеси на капітальний ремонт тракторів Т-150, Т-150К, Т-151К-08, ХТЗ-120/121, Т-16М, ДТ-75, Т-70С	42
2.11. Технологічні процеси на капітальний ремонт тракторних та комбайнових двигунів СМД-60/62/64/72	43
2.12. Технології вібраційного діагностування	44
2.13. Прилад для автоматизованого вібраційного діагностування агрегатів тракторів і сільськогосподарських машин	45
2.14. Технологічні процеси на капітальний ремонт бурякозбиральних машин РКС-6, РКМ-6, МКК-6, БМ-6А	46
2.15. Довантажувач автономний заднього моста трактора Т-150К	47
2.16. Установка для очищення дизельного палива	48
2.17. Технологічні процеси на відновлення зношених деталей	49
3. Електротехнологія сільськогосподарського виробництва	50
3.1. Лазерний стимулятор молоковіддачі	51
3.2. Лазерний катетер	52
3.3. Лазерний пристрій для стимуляції яєць перед інкубацією	53
3.4. Автоматизована лінія первинної обробки вовни	54
3.5. Пристрій автоматичного керування регулятором напруги	55
3.6. Вказівники коротких замикань	57
3.7. Пристрій захисту проводів повітряних ліній 35 кВ від ожеледі	58
3.8. Комплексна система автоматизації для енергетики	59
3.9. Багатофункціональні енергозберігаючі системи забезпечення мікроклімату у сільськогосподарських приміщеннях	60

4. Економіка, організація та управління виробництвом	61
4.1. Технологічні карти вирощування сільськогосподарських культур	62
4.2. Реформування аграрного сектора АПК Харківщини	63
4.3. Рекомендації з розрахунку чисельності керівників та спеціалістів агроформувань	64
4.4. Рекомендації з організації фінансів систем підприємств АПК	64
4.5. Ефективність виробництва яловичини	65
4.6. Енергоємність виробництва кормів	66
4.7. Економічне обґрунтування інженерних рішень в сфері АПК	67
4.8. Економічне обґрунтування удосконалення сільськогосподарської техніки	68
4.9. Як стати підприємцем	69
4.10. Переробка насіння соняшнику в підприємницьких структурах малого бізнесу	70
4.11. Фермерські господарства як форма аграрного бізнесу	71
4.12. Переробка молока в підприємницьких структурах малого бізнесу	72
4.13. Переробка м'яса в підприємницьких структурах малого бізнесу	73
4.14. Бізнес-планування	74
4.15. Аналіз господарської діяльності підприємств АПК	75
4.16. Основи підприємницького діловодства	76
4.17. Проектування раціональної організаційної структури управління системи технічного сервісу	77
4.18. Підвищення ефективності використання транспортних засобів господарської організації аграрного сектору АПК	78
4.19. Організаційно-економічна реструктуризація аграрного сектору регіона	79
4.20. Організаційно-правові форми підприємницької діяльності в аграрному секторі АПК	80
4.21. Підготовка менеджерів-підприємців	81
4.22. Економічна ефективність механізації кормоприготування	82