

Rok ukončení	Jméno a příjmení	Katedra	Název práce
1958	Neubauer Karel	ZS	Teorie, výzkum a návrh na výpočet přiřaněče obilních sklizňových strojů
1958	Kadlec Vladimír	ZS	Výzkum dojíčích přístrojů s teoretickým rozbohem
1960	Thér Miroslav	ZS	Vlastnosti drobného omlatu žací mlátičky z hlediska čistění
1960	Pejša Ladislav	Oprávenství	Využití keramického tavidla pro navařování součástí zemědělských strojů a traktorů podléhajících intenzivnímu opotřebením otěrem o zeminy
1960	Havlíček Jaroslav	Oprávenství	Některé vlastnosti elektrolytický vyloučeného železa s ohledem na jeho použitelnost při opravách traktorů
1961	Čen Pin-lin (Čína)	MStr.	Teoretický rozbor a výzkum práce a životnosti prutových elevátorů sklizňových strojů na brambory
1961	Kment Artur		Tahová účinnost kolových traktorů na pneumatikách
1961	Friedman Mikuláš	matem.	Silové poměry u automatického zvedacího ústrojí pluhu P-5-35M
1961	Vaněk Kamil	MStr.	Fluidní sušení zrní
1962	Ondřej Ladislav	MStr.	Stanovení optimálních technologických parametrů agregátů vyžadujících technologickou obsluhu z hlediska maximální výkonnosti
1962	Petr Oldřich	MZLVH	Velikost pracovního okruhu opraven traktorů a jeho vliv na náklady za opravy
1963	Růžička Milan	MStr.	Vliv seřízení vstřikovacího zařízení na základní ukazatele spalovacího motoru
1964	Sedláček Vladimír	MStr.	Obecné zásady pro volbu zbytkových nevyvážeností tuhých rotorů zemědělských strojů
1965	Mašek Václav	VSTP	Stanovení kinetické energie dopadajících kapek při zadržování
1965	Wanner Jan	MStr.	Příspěvek k vyšetření a rozboru půdních odporů při orbě pluhem P 3-30-PA
1966	Velda Karel	MStr.	Výzkum separace zrna ze slámy
1966	Rajnoch Miroslav	MStr.	Možnosti čistění cukrovky při sklizni
1966	Jirka Miloš	MStr.	Použití kmitající uhlíkové elektrody pro povrchové balení součástí při opravách zemědělských strojů
1966	Hučko Miroslav		Veřejná rozprava: Studie přestavby venkovského osídlení v příměstských podmínkách.
1967	Břečka Josef	ZS	Prosévání půdy na prosévacím dopravníku s ohledem na mechanické poškození brambor
1968	Ismail Al-Kazzaz (Irák)	TA	Odlíšnost vlastností kolového traktoru v kombinacích s pluhem a výsledků tahové zkoušky
1968	Šrámek Bohumil	MStr.	Příspěvek k použití metody lokálního ohřevu u svarových spojů tenkostenných profilů
1968	Blahoslav Hanousek	ZS	Vliv rostlinných příměsí v technologickém procesu sklizeče brambor
1968	Lisyová Jarmila	SPU v Nitře	Možnosti optimálního využití teplovzdušnej bubnové susiarne LKB při sušení lucerny
1969	Petrbok Kamil	fyziky	Návrh vhodného tvaru impulsů elektr. ohradníků jimiž by byl zaručen účinný a hospodárny provoz elektrického oplocení
1969	Vorlíček Jindřich	MStr.	Rozbor energetické náročnosti dojíčeho stroje
1969	Vopálenský Václav	fyziky	Vztah mezi opotřebením vybraných přesných součástí vstřikovacího čerpadla a jeho provozními parametry
1969	Oubrecht Josef	ITSZ	Využití traktorů a zemědělských strojů v rostlinné výrobě aridních oblastí východní Afriky
1969	Šír Věroslav	fyziky	Aplikace fyzikálních měřicích metod v zemědělské mechanizaci
1970	Lobotka Jozef	VŠP v Nitře	Výskum práce závitovicového dopravníka při dopravě objemového krmiva
1971	Legát Václav	Oprav	Využití některých charakteristik spolehlivosti k optimalizaci opravárenské činnosti
1971	Blažek Pavel	MST.	Aplikace ekonomického kritéria při stanovení možného opotřebením vybraných součástí motoru
1971	Štěpán Miroslav	VSTP	Systémový přístup k řešení návaznosti agregátů obsluhy na pracovní agregáty v zemědělských mechanizovaných procesech se zřetelem na optimalizaci
1972	Vítek Václav	VME	Návrh snímače pro plynulé měření vlhkosti obilí v dopravní lince a experimentální zjištění jeho elektrických vlastností

1972	Zachariáš Ladislav	MStr.	Použití bodů a středů Burmastera při kinematické syntéze rovinných mechanismů zemědělských strojů
1972	Petrov Georgi (Bulharsko)	ZS	Výzkum prvků ovlivňujících rovnoměrnost zapravování u strojů pro beztlaká a nízkotlaká kapalná hnojiva a aplikaci herbicidů
1972	Suchý Vladimír	Oprav.	Pracovní vlastnosti polonápravových traktorů
1972	Pilný Karel	MST	Stanovení optimálního počtu a rozsahu diagnostických prohlídek na traktoru v provozu zemědělského závodu
1973	Novotný Aleš	VSTP	Technické zjištění pohody prostředí v chovu drůbeže - nosnic
1973	Kavka Miroslav	VSTP	Vliv krátkodobých poruch dojícího zařízení na průběh dojení a zdravotní stav mléčné žlázy
1974	Mládek Josef	VME	Dielektrické vlastnosti sypkých zemědělských a potravinářských materiálů v pásmu 10 GHz a jejich vlhkost
1974	Al Ribaty Kamal Amin (Irák)	Oprav.	Diagnostika palivové soustavy traktorových motorů
1974	Jára Jiří	ITSZ	Použitelnost československých zemědělských strojů v mechanizaci rostlinné výroby zemí tropů a subtropů
1975	Trnka Lubomír	TA	Výzkum exhalací z klikové skříně vznětového traktorového motoru
1975	Kristek Rudolf	TA	Záběrové vlastnosti hnacích kol v jediné stopě s aplikací na zemědělské traktory
1975	Pham Van Quang (Vietnam)	MStr.	Elektromagnetické lamelové spojky tropického typu s novým třecím materiálem
1975	Hrubý Jiří	fyziky	Digitální a analogové způsoby měření rozběhové a doběhové charakteristiky vznětových motorů
1976	Huynh Hoa Nha (Vietnam)	MST	Dynamika při řezání kovů
1976	Dinh Ngoc Lien (Vietnam)	TA	Otázky recirkulace výfukových plynů u naftových motorů
1976	Adnan Al Azzawi (Irák)	TA	Možnosti ovlivnění práce traktorů pomocí hydraulických zařízení v podmínkách Iráku
1976	Janál Rudolf	fyzika	Fyzikální vlastnosti mléka
1977	Klimko Zbigniew	VSTP	Komplex mechanizace farem drůbeže se zvláštním zaměřením na větrání hal
1977	Křemenák Jan	ZS	Agrofyzikální vlastnosti předního lnu s ohledem na mechanizovanou sklizeň
1977	Roh Jiří	ZS	Výzkum vlivu hydraulických zařízení na optimální pracovní výsledky zemědělských strojů v rostlinné výrobě - hydraulický pohon pojezdových kol
1977	Stoica Petre (Rumunsko)	VSTP	Rozbor práce orebních souprav při zvýšených rychlostech
1977	Křepelka Václav	TA	Rozbor a hodnocení výfukových exhalací traktorového naftového motoru
1978	Šottník Jaroslav	VSTP	Analýza funkce větracích systémů pro chov dobytka z hlediska tvorby optimálních parametrů mikroklima a odvodu škodlivin v podmínkách širokorozponových stájí
1978	Šmicr Vladimír	TA	Problematika optimalizace pracovních vlastností hydraulických mechanismů používaných na traktorech
1978	Váňa Jiří		Význam podélného spácu odvodňovacího zařízení, stanovení kvalitativních požadavků na nivelační ústrojí, návrh nového nivelačního ústrojí, jeho odzkoušení a zhodnocení
1978	Louda Jindřich	fyzika	Vybrané fyzikální vlastnosti slavných materiálů
1978	Novotný Vladimír		Tření agrobiologických materiálů
1978	Otto Karel	Oprávenství	Výzkum metod zabezpečení provozní spolehlivosti traktorů ve ztížených podmínkách rozvojových zemí
1978	El Sayed Ghoniem (Egypt)	fyziky	Fyzikální vlastnosti pšenice
1978	Jaroš Zdeněk	MStr.	Sklužové poměry při valení kol
1978	Mahmoud Amin Yousef A. (Egypt)	fyziky	Studium fyzikálních vlastností rajčat z hlediska mechanizované sklizně
1978	Mužík Vladislav		Veřejná věd. rozprava: Soubor prací ze zemědělského sušárenství
1978	Wroblewski Leszek (Polsko)	VME	Ochrana proti nebezpečnému dotykovému napětí v provozech živočišné výroby
1978	Nguyen Van La (Vietnam)	PSS	Aplikace technické diagnostiky v systému péče o provozní spolehlivost traktorů
1978	Březina Josef	TA	Technické řešení mobilního způsobu péče o výkonnou zemědělskou techniku

1978	Pokorný Karel	VME	Kompenzace účinníku v objektech živočišné výroby
1978	Klíma Jiří	VME	Akumulátorová trakce ve vnitropodnikové dopravě
1979	Laga Stanislav	ZS	Měření rovnovážných vlhkostí zemědělských materiálů v klimatizované skříni FEUTRON 3001 dynamickou metodou s plnou expozicí a zkrácenou expozicí
1979	Vavrejnová Drahomír	MTch	Hodnocení konstrukčních materiálů dojíčích zařízení z hlediska koroze
1979	Scheller Roman	MStr.	Kontrola pevnosti kříže kloubového hřídele KI-63
1979	Matějka Jaroslav	TA	Pohyb kola s pneumatikou při působení hnací a boční síly
1979	Šourek Josef	MStr.	Ideový návrh prototypu válcové zkušebny brzd jako výsledek rozboru funkčních vlastností stávajících zkušeben spojeného s vyhodnocením statických a dynamických účinků těchto zařízení na brzděná kola větších průměrů
1979	Rybka Adolf	ZS	Experimentálně teoretický rozbor práce výsevních ústrojí s centrálním dávkováním při proměnlivých parametrech
1979	Procházka Josef	MStr.	Spektra provozních namáhání zemědělských strojů
1980	Navrátil Stanislav	MStr.	Simulace dynamiky tepelných vlastností skleníků
1980	Procházka Slavomír	MStr.	Vliv jednočinného nesymetrického tlumení kmitání sedadla traktoru a zemědělského stroje
1980	Bahenský Miloslav	PSS	Hodnocení traktorů z hlediska udržovatelnosti a opravitelnosti
1980	Hnilica Petr	VME	Reologické vlastnosti zrnin a problematika jejich fragmentace při úderovém mletí
1980	Bakalarz Jerzy (Polsko)	VME	Studie o možnostech snížení energetické náročnosti procesu pasterace mléka změnou struktury obvodu automatické regulace pasterační teploty
1980	Petros P. Yousif (Irák)	TA	Stanovení vhodných parametrů traktorů pro zemědělství Irácké republiky
1980	Winkler Michal (Polsko)	MTch.	Korozní hodnocení materiálů v prostředí živočišné výroby
1980	Setrak Basil Jamil (Irák)	VSTP	Technicko-chemické metody diagnostiky traktorů
1981	Million Jiří	fyziky	Sorpční vlastnosti zemědělských materiálů a jejich využití při novém způsobu stanovení vlhkosti
1981	Heral Emil	MTch.	Řešení problematiky funkční a materiálové životnosti drenážních trubek z plastů
1981	Šařec Ondřej	VSTP	Stanovení požadavků na skupinové nasazení zemědělské techniky
1981	Burian Jan	MStr.	Detail závlahového prvku
1982	Kadrmaz Josef	fyziky	Agrofyzikální a technické požadavky na desintegraci a lisování zelené píce
1982	Lejčková Květa	fyziky	Reologické vlastnosti a sledování koagulace bílkovinného obsahu šťávy vylisované ze zelené píce
1982	Pecen Josef	fyziky	Některé vlastnosti produktů tepelného zpracování zelené šťávy získané frakcionací píce
1982	Hien Ha Dang (Vietnam)	MTch.	Renovace kříže kloubového hřídele traktoru ŠT 180 navařováním
1982	Du Tran Mong (Vietnam)	PSS	Technická diagnostika s využitím analýzy mazacího oleje
1982	Cuong Phan Quang (Vietnam)	TA	Zlepšení pracovních vlastností spalovacích motorů - spalovací motory se šestičlenným mechanismem
1983	Pošta Josef	PSS	Racionalizace obnovy převodů
1983	Zietara Włodzimierz (Polsko)	VME	Výzkum nových větracích systémů ve velkodrůbežárnách
1983	Rahim Muhi (Irák)	TA	Laboratorní zkoušení spalovacích motorů
1983	Zedníček Karel	VME	Sledování půdní vlhkosti na základě fyzikálních změn v půdě
1983	Yousif Al Ani Yousif Y. (Irák)	PSS	Návrh diagnostické stanice vznětových motorů v podmínkách Iráku
1983	Nový Luboš	TA	Sledování funkčních vlastností zemědělských vozidel na polygonech
1984	Andrt Miroslav	VME	Energetická náročnost výroby tvarovaných krmiv a jejich fyzikálně mechanické vlastnosti
1984	Cyrus Pavel	MStr.	Vyšetřování součinitelů smykového tření vybraných agrobiologických materiálů
1984	Krepl Vladimír	ZS	Rozbor funkce výsevních ústrojí pro přesný výsev

1984	Nguyen Dai Thanh	PSS	Racionalizace obnovy klikových hřídelů vznětových motorů
1984	Bohuslávka Zdeněk	VME	Automatizace technologických procesů v obilních silech
1984	Truxová Dagmar	fyziky	Vliv fyzikálních vlastností zelené píče na některé technologické postupy při jejím zpracování
1984	Chlumský Jan	fyziky	Studium fyzikálních vlastností stonkatých zvláště stébelnatých materiálů a problematiky jejich briketováním pístovým lisem
1985	Al Hamoud Nadjm A. H. (Syrie)	PSS	Příspěvek k řešení základních koncepčních problémů péče o stroje v Iráku
1985	Kic Pavel	VME	Výzkum vlivů na mikroklima stájí a podmínek technického zajišťování pohody prostředí pro hospodářská zvířata
1985	Siedek Hynek	PSS	Aplikace výpočetní techniky na stanovení diagnózy a prognózy technického stavu strojních prvků
1985	Widaa Mohamed Jousef (Sudán)	VSTP	Využití zemědělských strojů a energetických prostředků při pěstování obilovin v podmínkách Libye
1986	Dufek Vladimír	VSTP	Organizační formy a řízení techniky v podmínkách specializované zemědělské výroby
1986	Fayad Houssam Gebrael (Liban)	PSS	Návrh systému péče o čs. Traktory v pouštních a polopouštních podmínkách arabských zemí
1986	Horáček Jaroslav	MTch.	Hodnocení plastů v prostředí živočišné výroby
1986	Krupička Josef	ZS	Výzkum efektivnosti přirozeného předsoušení biomasy zrnin z hlediska sušárenského zpracování
1986	Novák Luboš	MStr.	Třecí vlastnosti masokostní kaše a moučky za extrémních tlaků
1986	Nguyen Duy Tien (Vietnam)	TA	Vliv palivové soustavy na parametry vznětového motoru
1986	Váchal Vladimír	fyziky	Mechanická dehydratace zemědělských materiálů
1986	Jamaein Abdel Rahman K. (Jordánsko)	VSTP	Podmínky k nejuhodnějšímu využití zemědělské techniky při zvyšování úrodnosti půdy v Jordánsku
1986	Tobišková Jaroslava	VME	Stanovení optimálních podmínek prostředí ve stájích pro prasata a jejich techn. zabezpečení
1986	Ullman Bohumil	PSS	Návrh metody hodnocení záběhových režimů vznětových motorů
1986	Dvořák František	TA	Vliv konstrukce převodového ústrojí na celkovou účinnost traktorů
1986	Jílek Josef	ZS	Možnosti snížení energetických nároků na sušení úpravou sušeného materiálu a sušicího režimu
1987	Pilpoor Mohamed Reza (Irán)	MTch.	Hodnocení drážkových hřídelů po renovaci
1987	Nguyen Toan Thang (Vietnam)	TA	Zlepšování jízdních vlastností na svahu
1987	Dětinský František	MStr.	Systém protimrazové ochrany ovocných sadů se zaměřením na ovocnářské podniky na Litoměřicku
1987	Klátík Jaroslav	VME	Hodnocení dojíčích strojů z hlediska funkční způsobilosti
1987	Mójta Krzysztof (Polsko)	VME	Technické postupy a skladování krmiv
1988	Hrouda Miroslav	fyziky	Příspěvek k teorii a konstrukci strojů pro mechanickou dehydrataci píče
1988	Hrubý František	VSTP	Mechanické odstraňování travní hmoty z otevřených melioračních odpadů a její následné zpracování
1988	Růžička Miroslav	VSTP	Vliv konstrukčních prvků závlahových postřikovačů na kvalitu postřiku
1988	Novák Petr	MTch.	Využití ferografické diagnostiky na uzavřeném zemědělském středisku
1988	Eweivi Yahia J.N. (Jordánsko)	VME	Technologické a technické zajištění chovu nosnic a návrh závodu pro výrobu vajec pro podmínky západního břehu
1988	Hrubá Jaroslava	PSS	Řízení obnovy strojních prvků s využitím diagnostiky a výpočetní techniky
1988	Přikryl Miroslav	VME	Vliv mechanického namáhání a stárnutí strukových gum na změnu jejich vlastností
1988	Kochan Jan	PSS	Problematika koncentrace a specializace posezónních oprav samojízdných strojů
1988	Kalamba Marek (Polsko)	VME	Možnost využití ochlazujících vlastností prostředí širokorozponových stájí pro řízení větracích systémů stájových
1989	Kudrnka Vlastislav	VSTP	Ideový návrh výstavby polních cest na Plemenářském podniku v Klatovech s ohledem na hospodárnou vnitrostátkovou dopravu
1989	Dobek Tomasz (Polsko)	VSTP	Návrh vybavení a využití techniky ACHP pro podmínky PLR
1989	Jelínek Petr	VME	Proudění mléka u dojíčích strojů