

Тематика ВКР по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства специализация «Автомобили и тракторы»

№ п/п	ФИО	Тематика ВКР
1	Русинов А.В.	1. Разработка ходового оборудования трактора тягового класса 5,0 обеспечивающего минимальное воздействие на почву
		2. Модернизация коробки переменных передач трактора тягового класса 3,0 обеспечивающая повышение эффективности использования на транспортных работах
		3. Разработка двухдискового лепесткового сцепления для трактора тягового класса 3,0
		4. Модернизация заднего моста трактора тягового класса 1,4
		5. Модернизация ходового оборудования трактора тягового класса 1,4 обеспечивающая боковое движение
		6. Разработка устройства обеспечивающее блокировку дифференциала трактора тягового класса 2,0
2.	Денисов А.С.	1. Разработка устройства обеспечивающее раскатку трактора при выполнении ремонтных работ
		2. Разработка устройства обеспечивающее экстренное повышение тягово-сцепных и тормозных свойств автомобиля Камаз
3.	Коцарь Ю.А.	1. Разработка системы контроля уровня рабочей жидкости в гидравлической системе трактора ТЛС-5 (Барнаулец)
		2. Разработка системы дополнительной очистки рабочей жидкости в гидравлической системе автомобиля специального назначения
4.	Анисимов С.А.	1. Разработка навесного оборудования на трактор для выполнения работ по угнетению сорной растительности на оросительных каналах
		2. Разработка навесного оборудования на трактор для срезания кустарника и мелколесья на мелиоративных системах
5.	Бахтиев Р.Н.	1. Разработка конструкции бокового снегоуборочного отвала на автомобиль Урал 4320
		2. Разработка конструкции грейферного захвата лепесткового типа для базового экскаватора массой 25 т
6.	Горюнов Д.Г.	1. Оптимизация машинно-тракторного парка для реконструкции оросительных каналов
		2. Оптимизация машинно-тракторного парка для проведения культуртехнических работ
7.	Кабанов О.В.	1. Модернизация подвески кабины автомобиля Урал 432007
		2. Модернизацией системы охлаждения двигателя трактора МТЗ 922.3 Беларус
		3. Разработка двухпоточной гидродинамической передачи для гусеничного промышленного трактора тягового класса 30 тс
		4. Модернизация трактора тягового класса 3 с разработкой гидродинамической трансмиссии
8.	Колганов Д.А.	1. Модернизация автомобиля УАЗ Патриот путем разработки навесного снегоуборочного оборудования

		2. Модернизация отвала бульдозера для гусеничного трактора Бульдозер Б-10(Т-170)
		3. Разработка гусеничного ходового оборудования для автомобиля Lada 2121
		4. Модернизация малогабаритной коммунальной машины для зимнего содержания дорог