

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Пензенский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ)
ПРИКАЗ**

16 декабря 2024 г.

№453 /С

Пенза

§1

Нижепоименованным студентам четвертого курса очной формы обучения инженерного факультета утвердить темы выпускных квалификационных работ для защиты перед Государственной экзаменационной комиссией:

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема выпускной квалификационной работы	Ф.И.О. руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О. рецензента, должность, ученая степень, ученое звание
направление подготовки 35.03.06 Агронженерия направленность (профиль) Технические системы в агробизнесе Кафедра 15-05 «Механизация технологических процессов в АПК»				
1.	Акмайкин Александр Алексеевич	Модернизация зерновой сеялки С-6000	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
2.	Бобохуджаев Сафарбек	Модернизация плуга ПЛМ-5-35У	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Воронова И.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. с.-х. наук, доцент
3.	Брыляков Алексей Евгеньевич	Модернизация волчка «RM-114»	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
4.	Варывидин Артем Евгеньевич	Модернизация культиватора плоскореза КПГ-2,2	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Ильина И.Е., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
5.	Власов Данила Александрович	Модернизация машины для фрезерования пней ДЭМ-12	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
6.	Гусев Владислав Владимирович	Модернизация культиватора КУК-4	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических	Калачин С.В., профессор кафедры «Технический сервис

			процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	машин», д-р техн. наук, доцент
7.	Давыдова Виктория Михайловна	Разработка маслоизготовителя периодического действия для малых форм хозяйствования	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
8.	Драль Кирилл Михайлович	Модернизация сеялки-культиватора СКП-2,1	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Чупшев А.В., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
9.	Качаев Данил Владимирович	Модернизация сошника сеялки С-6ПС для посева семян рапса	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
10.	Коньков Рустам Ринатович	Модернизация зерноуборочного комбайна «Acros 580»	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
11.	Корешков Максим Анатольевич	Модернизация пневматической сеялки ПМ4	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
12.	Кузин Дмитрий Сергеевич	Модернизация сеялки «VESTA 8 PROFI»	Девликамов Р.Р., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Зябиров А.И., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
13.	Кузнецова Ирина Алексеевна	Модернизация маслоизготовителя периодического действия МПД-200	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
14.	Кураедов Данила Витальевич	Модернизация зерносушилки ДСП-32	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
15.	Леванов Владислав Юрьевич	Модернизация смесителя сухих кормов СК-4	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
16.	Митясов Иван Михайлович	Модернизация сеялки СЗС-2,1	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
17.	Николаев Михаил Геннадьевич	Модернизация протравителя семян ПС-10АМ	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор

18.	Пахомов Денис Владимирович	Модернизация культиватора КПП-3,5П	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
19.	Писцов Александр Федорович	Модернизация гранулятора концентрированных кормов ГР-410	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
20.	Рак Сергей Александрович	Модернизация скарификатора семян СС-0,5	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
21.	Рахмаев Ильяс Наилевич	Разработка вакуумного насоса для агрегата индивидуального доения «ТЖК1-PS Melasty»	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
22.	Сафонов Данила Дмитриевич	Модернизация сеялки СЗ-3,6	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Зябиров А.И., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
23.	Ситников Никита Юрьевич	Модернизация сеялки зернотуковой рядовой «ASTRA-6» (СЗ-6)	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
24.	Скопцов Артём Владимирович	Модернизация культиватора КШП-6	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
25.	Сомов Егор Михайлович	Модернизация скарификатора-инокулятора СИ-0,7	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
26.	Тугушев Али Юсефович	Модернизация обрезчика листьев лука-репки ОЛЛ-10	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
27.	Федюншин Игорь Сергеевич	Модернизация плуга ПЛН 6-35	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
28.	Фомин Александр Олегович	Модернизация жатки зерноуборочного комбайна КЗС-10	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Калачин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент

29.	Фролов Дмитрий Алексеевич	Модернизация высаживающего аппарата луковой сажалки ЛУЧ-1,5	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
30.	Черкасов Антон Николаевич	Модернизация горизонтального смесителя кормов СКО Ф-6	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
31.	Черняйкин Никита Дмитриевич	Модернизация очистителя-охладителя молока ОМ-1А	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Чупшев А.В., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
32.	Чечин Вячеслав Павлович	Модернизация сеялки «ASTRA 5,4 STANDART»	Девликамов Р.Р., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
33.	Якунина Дарья Олеговна	Модернизация сыродельной ванны ИПКС-022Н	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент

**направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
направленность (профиль) Автомобили и автомобильное хозяйство**

Кафедра 15-01 «Технический сервис машин»

34.	Акжигитов Рамиль Ирекович	Модернизация системы очистки отработавших газов двигателя КамАЗ 740.10	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
35.	Акымсов Никита Романович	Разработка гидравлического подкатного подъемника для технического обслуживания автомобилей	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
36.	Андрейкин Никита Сергеевич	Разработка устройства для демонтажа и монтажа колес грузовых автомобилей	Ильина И.Е., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
37.	Барышев Алексей Дмитриевич	Модернизация стенда для диагностирования форсунок дизельных топливных систем мобильных машин	Кухмазов К.З., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
38.	Борисов Александр Сергеевич	Разработка универсального приспособления для снятия пружин подвески легковых автомобилей на СТО	Кухмазов К.З., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация

			техн. наук, профессор	технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
39.	Герасимов Иван Николаевич	Разработка устройства для снятия и перемещения автомобильных двигателей	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
40.	Ерунов Даниил Максимович	Модернизация пневматического устройства для притирки клапанов двигателей внутреннего сгорания	Воронова И.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. с.-х. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
41.	Копрянцев Дмитрий Андреевич	Разработка интеллектуальной системы переключения передач грузового автомобиля КамАЗ 65207	Калачин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
42.	Кояков Владислав Сергеевич	Разработка нейросетевой системы переключения передач легкового автомобиля ВАЗ 2190 с механической трансмиссией	Калачин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
43.	Кузнецов Денис Алексеевич	Модернизация карданной передачи с шарнирами равных угловых скоростей автомобиля повышенной проходимости	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Девликамов Р.Р., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
44.	Ларченков Александр Сергеевич	Разработка устройства для очистки форсунок дизельной топливной аппаратуры двигателей внутреннего сгорания автомобилей	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
45.	Лебедев Данила Михайлович	Модернизация устройства для демонтажа коробок передач автомобилей типа КамАЗ	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
46.	Мавровский Кирилл Владиславович	Снижение затрат на ТО и ремонт легковых автомобилей на СТО разработкой и внедрением подкатного подъемника	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
47.	Майоров Максим Николаевич	Проектирование участка окраски кузовов легковых автомобилей с модернизацией технологической оснастки для электростатического способа окрашивания деталей	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
48.	Перегудов Денис Александрович	Совершенствование ТО и ремонта автомобилей типа КамАЗ с разработкой стенда для разборки карданных валов	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн.

				наук, доцент
49.	Попыльков Александр Александрович	Разработка устройства для правки кузовов легковых автомобилей	Чупшев А.В., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
50.	Рыбаков Денис Арменович	Совершенствование производственно-технической базы СТО на 4 рабочих поста с разработкой устройства для разборки-сборки двигателей автомобилей	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
51.	Сигаев Александр Вениаминович	Совершенствование производственно-технической базы СТО на 5 рабочих постов с разработкой съемника шаровых опор и рулевых наконечников автомобилей	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
52.	Силантьев Даниил Дмитриевич	Модернизация двигателя Д-245.7 с разработкой механизма изменения степени наддува	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Шумаев В.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
53.	Сонкин Алексей Дмитриевич	Разработка универсального подъемника-опрокидывателя легковых автомобилей для антикоррозионной обработки и ремонта днищ кузовов	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
54.	Султонзода Ахмадшох Рахматшох	Модернизация двигателя автомобиля «Lada Vesta» для работы на бинарном газо-бензиновом топливе	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
55.	Цыганов Георгий Сергеевич	Разработка системы прогнозирования технического состояния для бортовой диагностики двигателя автомобилей КамАЗ	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
56.	Шпанов Илья Олегович	Совершенствование технологии технического обслуживания легковых автомобилей на СТО ИП Крылов А.А. г. Пензы с разработкой устройства для мойки двигателей	Зябиров А.И., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Девликамов Р.Р., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
57.	Щербина Анастасия Викторовна	Совершенствование технологии текущего ремонта легковых автомобилей на СТО ИП Крылов А.А. г. Пензы с разработкой универсального подъемника агрегатов трансмиссии автомобилей	Зябиров И.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент

Основание: график учебного процесса, проект приказа с визами заведующих кафедрами, Орехова А.А., Шатовой А.В.

§2

Нижепоименованным студентам пятого курса очной формы обучения инженерного факультета утвердить темы выпускных квалификационных работ для защиты перед Государственной экзаменационной комиссией:

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема выпускной квалификационной работы	Ф.И.О. руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О. рецензента, должность, ученая степень, ученое звание
специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства				
направленность (профиль) Технический сервис и эксплуатация автомобилей и тракторов специализация «Автомобили и тракторы»				
Кафедра 15-01 «Технический сервис машин»				
1.	Арефьев Сергей Алексеевич	Проект СТО на 2620 заездов легковых автомобилей в год с разработкой оборудования для мойки днища автомобилей	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
2.	Бирюков Никита Владимирович	Реконструкция зоны ремонта производственно-технической базы автосервиса «Мастер - Класс» г. Заречный с разработкой устройства для слива масла из двигателя автомобиля	Чупшев А.В., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
3.	Блошкин Максим Алексеевич	Разработка устройства для виброакустического контроля процесса наклепа седла шарикового клапана электрогидравлической форсунки дизеля КамАЗ 740 (Евро-5)	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
4.	Гильдеев Артем Александрович	Совершенствование производственно-технической базы СТО ООО «Арсенал» г. Пензы с разработкой стенда для диагностики силовых цилиндров	Зябиров А.И., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
5.	Елисеев Никита Андреевич	Совершенствование производственно-технической базы СТО ИП Беляков А.В. г. Кузнецк с разработкой устройства для разборки стоек подвески легковых автомобилей	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
6.	Исаев Владимир Владимирович	Проект СТО на 2300 заездов легковых автомобилей в год с разработкой пеногенератора	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
7.	Кирин Максим Дмитриевич	Разработка устройства для снятия и установки двигателей легковых автомобилей на СТО	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
8.	Колдаев Никита Николаевич	Проектирование участка ремонта двигателей внутреннего сгорания с разработкой приспособления для упрочнения шеек коленчатых валов поверхностно-пластическим деформированием	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
9.	Корнилов Максим Андреевич	Совершенствование системы подачи биоминерального дизельного топлива с разработкой подогревателя	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук

				наук
10.	Костромитин Антон Сергеевич	Проектирование участка ремонта топливной аппаратуры с модернизацией установки для очистки топливных форсунок двигателей внутреннего сгорания	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
11.	Краснощеков Кирилл Александрович	Совершенствование организации технического обслуживания грузовых автомобилей с разработкой устройства для разборки и сборки коробки передач	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
12.	Наврузов Навруз Викторович	Снижение затрат на ТО и ремонт автомобилей модернизацией ударного гайковерта	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
13.	Патеев Азат Равилевич	Разработка устройства для блокирования рессорной подвески с колесной балкой для полуприцепа грузоподъемностью 22 тонны	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
14.	Самыгин Дмитрий Михайлович	Совершенствование ТО и ремонта автомобилей типа Газель с разработкой устройства для диагностирования системы охлаждения ДВС	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
15.	Семечкин Владислав Владимирович	Модернизация задней подвески автомобиля «Lada Granta» применением пневмогидравлических упругодемпфирующих элементов	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
16.	Тришакин Андрей Владимирович	Совершенствование ТО и ремонта тракторов типа МТЗ с разработкой устройства для диагностирования силового оборудования	Зябиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук
17.	Шафеев Тагир Искандярович	Модернизация ведущего моста грузового автомобиля разработкой самоблокирующегося дифференциала	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент

Основание: график учебного процесса, проект приказа с визами заведующих кафедрами, Орехова А.А., Шатовой А.В.

§3

Нижепоименованным студентам второго курса очной формы обучения направлений магистратуры инженерного факультета утвердить темы выпускных квалификационных работ для защиты перед Государственной экзаменационной комиссией:

№ п/п	Ф.И.О.	Тема выпускной квалификационной работы	Ф.И.О. руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О. рецензента, должность, ученая степень, ученое звание
направление подготовки 35.04.06 Агроинженерия направленность (профиль) Технические системы в агробизнесе				
Кафедра 15-05 «Механизация технологических процессов в АПК»				
1.	Амиров Рашид Адельшаевич	Повышение эффективности приготовления концентрированных кормов совершенствованием рабочего органа смесителя СК-1500	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
2.	Башкирцев Дмитрий Юрьевич	Повышение эффективности сепарирования молока сепаратора-сливкоотделителя «NAGEMA TYPE SMZC 1.13»	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
3.	Девликамов Ринат Илдарович	Повышение равномерности распределения семян между сошниками пневматической сеялки С6-ПМ3 совершенствованием распределителя	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Иванов А.С., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
4.	Журавлев Сергей Сергеевич	Повышение эффективности основной обработки почвы совершенствованием плуга ПЛН-5-35	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук
5.	Киселева Алина Андреевна	Повышение эффективности приготовления мясных полуфабрикатов разработкой устройства для измельчения	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
6.	Колесников Андрей Михайлович	Повышение эффективности уборки семян подсолнечника совершенствованием молотильного аппарата зерноуборочного комбайна «Acros 530»	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
7.	Коннов Илья Андреевич	Повышение эффективности обработки семян бобовых трав модернизацией инокулятора ИС-1,0	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
8.	Куприн Данила Николаевич	Повышение качества уборки зерновых культур совершенствованием молотильно-сепарирующего устройства зерноуборочного комбайна КЗС-1218	Полывянный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Забиров И.М., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
9.	Маршуков Павел Алексеевич	Повышение эффективности измельчения грубых кормов совершенствованием измельчителя рулонов ДПМС-22	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор

10.	Мухин Максим Александрович	Повышение эффективности уборки картофеля совершенствованием картофелекопателя КСТ-1,4М	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Кухмазов К.З., зав. кафедрой «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор
11.	Нагорнов Антон Евгеньевич	Повышение эффективности предпосевной обработки почвы совершенствованием комбинированного культиватора КНК-7,2	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
12.	Парамонов Никита Сергеевич	Повышение эффективности очистки молока разработкой молочного фильтра	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
13.	Саргаев Владимир Олегович	Повышение эффективности предпосевной обработки семян зерновых культур модернизацией протравливателя ПСК-15	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Терюшков В.П., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
14.	Светличкина Кристина Сергеевна	Повышение эффективности предпосевной обработки семян бобовых трав модернизацией скарификатора СС-0,5	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
15.	Тонитров Вадим Леонидович	Повышение качества посева семян зерновых культур модернизацией сеялки СПУ-3	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Зябиров А.И., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
16.	Цуренко Павел Денисович	Повышение эффективности использования сажалки ЛУЧ-1,5 разработкой бесступенчатого редуктора	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент
17.	Чиркова Екатерина Вадимовна	Повышение эффективности производства концентрированных кормов разработкой экструдера	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент
18.	Шитов Евгений Петрович	Повышение эффективности внесения минеральных удобрений модернизацией разбрасывателя РУ-7000	Калабушев А.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук	Чупшев А.В., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент

**направление подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов,
направленность (профиль) Эксплуатация и технический сервис транспортных машин**

Кафедра 15-01 «Технический сервис машин»

19.	Абрамов Андрей Алексеевич	Повышение эксплуатационных показателей автомобиля МАЗ-4370 применением системы комбинированного смесеобразования	Рыблов М.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Овтов В.А., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
-----	---------------------------	--	---	--

20.	Кобзев Даниил Викторович	Совершенствование технологии диагностирования главной передачи грузового автомобиля КамАЗ -55111	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
21.	Милюткин Павел Валерьевич	Совершенствование технической эксплуатации автомобилей на АТП «Меркурий» г. Пензы	Иванов А.С., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
22.	Пилюгин Кирилл Михайлович	Повышение эффективности использования автомобиля путем адаптации дизеля к работе на смесевом минерально-растительном топливе	Матвеев В.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук	Яшин А.В., зав. кафедрой «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
23.	Сергеевичев Юрий Владимирович	Совершенствование технического обслуживания гибридной системы электроснабжения автомобиля	Тимохин С.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, профессор	Кшникаткин С.А. профессор кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», д-р с-х наук, профессор
24.	Токарев Максим Сергеевич	Совершенствование технологии диагностирования электрооборудования грузового автомобиля КамАЗ-55111	Лянденбурский В.В., профессор кафедры «Технический сервис машин», д-р техн. наук, доцент	Хорев П.Н., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент
25.	Хоперский Павел Борисович	Совершенствование технологии восстановления рабочих поверхностей роликов опорных катков гусеничных машин наплавкой под слоем флюса	Орехов А.А., доцент кафедры «Технический сервис машин», канд. техн. наук, доцент	Полывяный Ю.В., доцент кафедры «Механизация технологических процессов в АПК», канд. техн. наук, доцент

Основание: график учебного процесса, проект приказа с визами заведующих кафедрами, Орехова А.А., Шатовой А.В.

Ректор

О.Н. Кухарев