

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
Нижнетагильский технологический институт (филиал)

ПРИКАЗ

Нижний Тагил

04/05(7)
Об утверждении тем
и руководителей дипломных
проектов (дипломных работ)
НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
отделение очного, заочного
обучения и дополнительных услуг

23.01.2025

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Нижеперечисленным студентам Нижнетагильского машиностроительного техникума НТИ (филиала) УрФУ утвердить темы и руководителей дипломных проектов (дипломных работ):
1.1 Группа ТМЗ-41201 специальность 22.02.06 Сварочное производство

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Балуева Алёна Александровна	Освоение технологии сборки-сварки торцевой стены кузова полувагона	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Зиганшин Артём Анатольевич	Освоение технологии газовой резки детали «Основание»	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
3.	Кобяшев Алексей Сергеевич	Освоение технологии сварки заглушки корпуса поглощающего аппарата	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Крупнова Оксана Сергеевна	Освоение технологии роботизированной сборки-сварки лестницы	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Фролов Алексей Александрович	Освоение технологии отделения прибыли отливки «Клапан»	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.2 Группа ТМЗ-50801 специальность 22.02.06 Сварочное производство

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Бахарев Андрей Алексеевич	Освоение технологии сборки-сварки патрубка в среде защитного газа	Шадринова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Гуськов Сергей Александрович	Освоение технологии орбитальной сварки технологического трубопровода	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ

			(филиала) УрФУ
3.	Зайцев Иван Дмитриевич	Освоение технологии сборки-сварки балки передней оси грузовой машины	Михайлова О.С., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Пономарев Алексей Владимирович	Освоение технологии сварки кронштейна корзины радиатора	Шадринова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Сень Дмитрий Валерьевич	Освоение технологии термической резки детали «Планка поддерживающая»	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Чудинов Антон Андреевич	Освоение технологии восстановительной наплавки штампа	Пермякова Н.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
7.	Якимов Илья Александрович	Освоение технологии сварки нижнего листа полувагона	Шадринова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
8.	Кадников Иван Сергеевич	Освоение технологии плазменной резки детали «Планка фрикционная»	Шадринова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
9.	Хоруженко Илья Александрович	Освоение технологии сварки подкрановой балки	Михайлова О.С., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
10	Ахунов Ислам Русланович	Проектирование сборочно – сварочного участка изготовления напольных решёток вагона-рефрижератора	Шадринова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.3 Группа ТМЗ-41210 специальность 15.02.08 Технология машиностроения

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Бадртдинов Артем Альбертович	Проектирование технологического процесса изготовления детали Сателлит средств технологического оснащения для его реализации	Орлов К.М., ведущий инженер-технолог 1 категории технологического института, АО «НПК «Уралвагонзавод»
2.	Кий Наталья Александровна	Проектирование технологического процесса механической обработки детали Шестерня на базе станков с ЧПУ в условиях «ОА «НПК «Уралвагонзавод»	Орлов К.М., ведущий инженер-технолог 1 категории технологического института, АО «НПК «Уралвагонзавод»
3.	Ротарь Александр Михайлович	Разработка перспективного технологического процесса механической обработки детали Шестерня привода с применением высокопроизводительного оборудования	Гусева Е.И., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Плесовских Диана Антоновна	Разработка проекта участка механического цеха для изготовления детали Шестерня с применением станков	Трошин О. А., ведущий инженер-технолог технологического

		с ЧПУ	института. АО «НПК «Уралвагонзавод»
5.	Задорина Алина Сергеевна	Разработка технологического процесса механической обработки детали Вал двухвенцовый в условиях серийного производства	Гусева Е.И., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Перешивайло Виктория Викторовна	Проектирование технологического процесса механической обработки детали Фланец редуктора на базе станков с ЧПУ в условиях «ОА «НПК «Уралвагонзавод»	Трошин О. А., ведущий инженер-технолог технологического института. АО «НПК «Уралвагонзавод»
7.	Коськовецкий Андрей Владимирович	Проектирование техпроцесса изготовления детали Сателлит с использованием прогрессивного оборудования и современного режущего инструмента	Трошин О. А., ведущий инженер-технолог технологического института. АО «НПК «Уралвагонзавод»

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.4 Группа ТО-41901 специальность 22.02.06 Сварочное производство

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Агалытдинов Давид Салаватович	Освоение технологии плазменной резки детали «Ребро»	Михайлова Н.В., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
2.	Бердников Матвей Евгеньевич	Освоение технологии лазерной резки детали «Защёлка»	Красников Е.А., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
3.	Ефременко Иван Евгеньевич	Освоение технологии механизированной сварки в защитном газе узла «Опора»	Уткин В.Н., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
4.	Зуев Максим Сергеевич	Освоение технологии сварки-сборки лючка гусеничного экскаватора	Овчинникова О.И., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
5.	Исмагулов Сергей Алексеевич	Освоение технологии импульсивно-дуговой наплавки антифрикционными материалами деталей вращения	Розин М.А., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
6.	Кахнович Андрей Евгеньевич	Освоение технологии сварки напольных решёток из высоколегированной стали	Исупов Д.В., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
7.	Ковязин Тимофей Михайлович	Освоение технологии лазерной резки детали «Планка»	Красников Е.А., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
8.	Курмышев Олег Андреевич	Освоение технологии сварки тройников технологических трубопроводов металлургического оборудования	Исупов Д.В., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
9.	Ленков Денис Юрьевич	Освоение технологии плазменной резки детали «Диск упорный»	Михайлова Н.В., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
10.	Петрушенко Алексей Ильич	Освоение технологии дуговой сварки насадки душевой лейки	Пакин С.А., инженер – технолог отд.40 АО «НПК

			«Уралвагонзавод»
11.	Петухов Данил Николаевич	Освоение технологии сварки седла клапана сливного прибора	Зайцева Т.С., ведущий инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
12.	Прытков Максим Алексеевич	Освоение технологии сварки «Подножки» для универсальной вагон – платформы	Городилов А.Е., начальник бюро, отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
13.	Толстов Андрей Константинович	Автоматизация технологии сварки штанги сливного прибора вагона-цистерны для химических грузов	Городилов А.Е., начальник бюро, отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
14.	Фролов Семён Владимирович	Освоение технологии сварки люка-лаза	Зайцева Т.С., ведущий инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
15.	Чепурнов Андрей Александрович	Освоение технологии газовой резки детали «Планка»	Гурьев Н.А., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.5 Группа ТО-32101 специальность 22.02.06 Сварочное производство

1.	Ширинкин Кирилл Игоревич	Освоение технологии механизированной сварки кронштейна блока кондиционера	Торопов Д.О., инженер – технолог отд.40 АО «НПК «Уралвагонзавод»
----	--------------------------	---	--

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.6 Группа ТО-41902 специальность 15.02.04 Специальные машины и устройства

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Аксенчик Никита Витальевич	Конструкция редуктора поворота платформы экскаватора и анализ его работы.	Ильченко И.А., ведущий конструктор, АО «НПК «Уралвагонзавод»
2.	Бортников Дмитрий Сергеевич	Конструкция откачивающего насоса коробки передач ВГМ.	Юдинцев Д.В. Доцент НТИ (филиала) УрФУ
3.	Веричев Илья Евгеньевич	Конструкция редуктора насосов экскаватора с косозубой шестерней.	Ильченко И.А., ведущий конструктор, АО «НПК «Уралвагонзавод»
4.	Глинских Максим Евгеньевич	Конструкция направляющего колеса с механизмом натяжения ВГМ	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Гофман Артём Романович	Конструкция редуктора компрессора АК-150СВ.	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Григорьев Григорий Игоревич	Конструкция редуктора привода насосов гусеничного экскаватора	Ильченко И.А., ведущий конструктор, АО «НПК «Уралвагонзавод»
7.	Гусев Кирилл Сергеевич	Конструкция маслооткачивающего насоса входного редуктора ВГМ.	Бадртдинов М. А. Начальник отдела АО «УКБТМ»
8.	Гуськов Алексей Александрович	Конструкция фрикциона вентилятора системы охлаждения ВГМ.	Бадртдинов М. А. Начальник отдела АО

			«УКБТМ»
9.	Клюс Станислав Витальевич	Конструкция вспомогательной лебёдки ВГМ.	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
10.	Куликов Михаил Константинович	Конструкции и анализ работы солнечной шестерни 1-го планетарного ряда.	Юдинцев Д.В. Доцент НТИ НТИ (филиала) УрФУ
11.	Макаров Евгений Викторович	Конструкция привода стартер-генератора в стартерном режиме.	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»
12.	Ольховиков Матвей Дмитриевич	Конструкция конического редуктора привода вентилятора системы охлаждения ВГМ.	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»
13.	Орлов Александр Вячеславович	Конструкция механизма поворота башни.	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»
14.	Палагин Александр Григорьевич	Конструкция редуктора люка выброса автомата зарядания ВГМ.	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»
15.	Погорелова Елизавета Дмитриевна	Конструкция насосной станции ВГМ.	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
16.	Попов Михаил Сергеевич	Конструкция 2-ух ступенчатого редуктора привода вентилятора ВГМ.	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»
17.	Прокудин Владимир Иванович	Конструкция топливного насоса подогревателя ВГМ.	Ильченко И.А., ведущий конструктор, АО «НПК «Уралвагонзавод»
18.	Чунихин Максим Дмитриевич	Конструкция водила 1,2,3-го планетарных рядов коробки передач ВГМ	Юдинцев Д.В. Доцент НТИ НТИ (филиала) УрФУ
19.	Шалыгин Владислав Дмитриевич	Конструкция бортового редуктора ВГМ	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
20.	Ядгаров Егор Игоревич	Конструкция нагнетающего насоса системы гидроуправления и смазки силовой передачи ВГМ	Михайлов М. В. ведущий конструктор «АО УКБТМ»

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.7 Группа ТО-31102 специальность 15.02.04 Специальные машины и устройства

1.	Беляков Виктор Андреевич	Конструкция редуктора вращающегося транспортёра ВГМ и анализ его работы	Бердников С.Э. преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Романов Кирилл Владимирович	Конструкция 4-го планетарного ряда коробки передач ВГМ	Юдинцев Д.В. Доцент НТИ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.8 Группа ТО-41903 специальность 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Безруков Иван Андреевич	Проектирование электроснабжения кинотеатра	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Бурундуков Андрей Анатольевич	Разработка проектной документации для ТНС	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
3.	Еремеев Георгий Александрович	Модернизация насосной станции систем водоочистки	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Караваев Егор Анатольевич	Электрификация зимних теплиц	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Киселев Владислав Сергеевич	Потеря реактивной мощности и ее компенсации	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Коростелев Константин Евгеньевич	Проектирование электроснабжения ТЦ	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
7.	Котов Павел Ильич	Проектирование внутреннего электроснабжения ДВС	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
8.	Лукьянченко Максим Александрович	Проектирование электроснабжения канатной дороги	Киреева Н.Е., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
9.	Моисеев Илья Владимирович	Проектирование автоматической линии конвейера по изготовлению пиццы	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
10.	Пастухов Александр Андреевич	Проектирование внутреннего электроснабжения школы	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
11.	Пашкин Богдан Сергеевич	Разработка системы электроснабжения шинного завода	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
12.	Ряпусов Денис Максимович	Модернизация КТП цеха 380 АО «НПК УВЗ»	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
13.	Сидоров Юрий Романович	Модернизация маслосистемы турбогенератора ТЭЦ	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
14.	Смирнов Егор Максимович	Модернизация и ремонт крановых механизмов	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
15.	Панов Сергей Евгеньевич	Разработка и внедрение энергосберегающих мероприятий для многоквартирного дома	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г

1.9 Группа ТО-32103 специальность 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

1	Верясов Матвей Андреевич	Проектирование автоматической системы закалочных процессов	Игошев Д.А., системный администратор, цех 850 АО «НПК «Уралвагонзавод»
---	--------------------------	--	--

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

1.10 Группа ТО-41904 специальность 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Биктимирова Карина Эдуардовна	Проектирование формовочного отделения и технологии изготовления отливки «Крышка»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Ванеев Игорь Алексеевич	Проектирование стержневого отделения и технологии изготовления отливки «Крышка»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
3.	Ен Артем Алексеевич	Проектирование формовочного отделения и технологии изготовления отливки «Сектор»	Пронина. К. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Мороз Данил Валерьевич	Проектирование термообрубного отделения и технологии изготовления отливки «Фланец»	Колчанова. М. М Начальник участка цеха 860 АО «НПК «Уралвагонзавод»
5.	Карелина Валерия Ильдусовна	Проектирование смесеприготовительного отделения и технологии изготовления отливки «Клапан»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Козлов Сергей Николаевич	Проектирование термообрубного отделения и технологии изготовления отливки «Скользун»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
7.	Крайнов Александр Викторович	Проектирование плавильного отделения и технологии изготовления отливки «Державка мертвой точки»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
8.	Лукоянов Иван Андреевич	Проектирование стержневого отделения и технологии изготовления отливки «Корпус редуктора»	Колчанова. М. М Начальник участка цеха 860 АО «НПК «Уралвагонзавод»
9.	Петрищев Тимур Александрович	Проектирование плавильного отделения и технологии изготовления отливки «Скользун»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.11 Группа ТО-32104 специальность 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов

1.	Зудов Василий Федорович	Проектирование термообрубного отделения и технологии изготовления отливки «Крышка бортовой передачи»	Ларионов. В. В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
----	-------------------------	--	---

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.12 Группа ТО-41907 специальность 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Власов Милан Сергеевич	Модернизация токарного ЧПУ станка DXWU 630	Власко Р.А., инженер-технолог- программист, АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» УГМ
2.	Гололобов Александр Андреевич	Автоматизация процесса загрузки и выгрузки для токарного станка SP280	Тимофеева Е.В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
3.	Грамотеев Александр Викторович	Автоматизация системы складирования для станочного парка	Тимофеева Е.В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Задорин Михаил Андреевич	Разработка системы управления позиционированием для автоматизированной тележки производственных помещений	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
5.	Ковтков Сергей Дмитриевич	Адаптация программного кода станка DH-47FM при модернизации автоматической системы управления	Кауров С.Д., инженер-электроник, АО «НПК «Уралвагонзавод» отд. 41
6.	Кошкин Артём Александрович	Автоматизация загрузки-выгрузки металла в плавильную печь	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
7.	Круглов Кирилл Сергеевич	Проектирование автоматизированного программируемого учебного стенда конвейера	Барабанова Е.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
8.	Меньшиков Максим Александрович	Модернизация стола фрезерного станка FSS400	Власко Р.А., инженер-технолог- программист, АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» УГМ
9.	Милаев Сергей Вячеславович	Модернизация токарно- копировального станка DH-47FM	Кауров С.Д., инженер-электроник, АО «НПК «Уралвагонзавод» отд. 41
10.	Никулин Никита Сергеевич	Модернизация станка ЧПУ 16A20	Власко Р.А., инженер-технолог- программист, АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» УГМ
11.	Пестриков Станислав Сергеевич	Разработка системы охлаждения зоны сверления станка вертикально- сверлильного универсального	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
12.	Скороходов Никита Евгеньевич	Автоматизация пропускного режима транспортного потока предприятия	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
13.	Солдатов Никита Сергеевич	Разработка автоматизированной системы полива полей в условиях УрФО	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
14.	Степашкин Виталий Павлович	Модернизация системы автоматического открывания ворот производственного помещения	Барабанова Е.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
15.	Толстогузов Никита	Модернизация камерной печи цеха 180 АО «НПК «Уралвагонзавод»	Тимофеева Е.В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

	Александрович		
16.	Тютиков Даниил Денисович	Проектирование автоматизированной гардеробной Машиностроительного техникума	Тимофеева Е.В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
17.	Хаит Игнат Георгиевич	Разработка системы регулирования термическими процессами на основе ПИД-регулятора	Тимофеева Е.В., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
18.	Хорошилов Данил Алексеевич	Проектирование системы весо-габаритного контроля	Власко Р.А., инженер-технолог-программист, АО «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» УГМ
19.	Шепель Сергей Андреевич	Модернизация вентиляционной системы производственного помещения	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»
20.	Ширяев Евгений Денисович	Модернизация системы автоматического управления отжигом колпаковой печи	Полторацкий А.Д., ведущий инженер-электроник, ООО «Аллегро»

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

1.13 Группа ТО-32107 специальность 15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)

1.	Лыхин Артем Алексеевич	Модернизация системы управления тепловой завесы производственного помещения	Барабанова Е.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
----	------------------------	---	---

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

1.14 Группа ТО-41909 специальность 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

	Фамилия, Имя, Отчество студента	Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Закиров Богдан Вячеславович	Проектирование макета multifunctional теплицы	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
2.	Зимин Илья Андреевич	Техническое обслуживание, поиск и устранение неисправностей в системных блоках персонального компьютера	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
3.	Качуров Артем Алексеевич	Проектирование и создание FM-приемника с MP3-плеером	Кашицын А.В., ведущий инженер электрик цех 24, ЛцНЭиП, корпорация ВСМПО Ависма
4.	Лукин Никита Евгеньевич	Проектирование микропроцессорной системы для автоматизации контрольно-пропускного пункта	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Мальцева Лада Евгеньевна	Устройство и управление роботизированной установкой KR210 производственного участка цеха 565 АО «Научно-производственной корпорации «Уралвагонзавод»	Шергин А.С., механик участка, ц.565, АО НПК «Уралвагонзавод»
6.	Минимухаметов	Проектирование устройства для	Христова Ю.А., преподаватель,

	Роман Рустамович	тестирования электронных компонентов	НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
7.	Мотин Иван Николаевич	Разработка прецизионного устройства для измерения углов и расстояния на базе микроконтроллера	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
8.	Моторин Дмитрий Юрьевич	Оборудование рабочего места специалиста по ремонту компьютеров	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
9.	Новокшенов Сергей Сергеевич	Сравнительный анализ эффективности тестирующих диагностических программ для персональных компьютеров	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
10.	Обухов Никита Максимович	Проектирование и создание макета пожарной машины, управляемой дистанционно	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
11.	Селиванов Сергей Алексеевич	Проектирование дистанционно- управляемого самобалансирующегося робота.	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
12.	Смагин Даниил Олегович	Разработка симулятора работы BIOS компьютера	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
13.	Торопов Сергей Константинович	Создание QR экскурсии по зданию Нижнетагильского машиностроительного техникума	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
14.	Тризмин Артём Максимович	Проектирование микропроцессорной системы для управления освещением.	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
15.	Чепкасов Фёдор Вячеславович	Разработка автоматической кормушки для домашних животных на базе микроконтроллера	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
16.	Шергин Максим Александрович	Диагностика и устранение неисправностей роботизированной установки KR150 производственного участка цеха 565 АО «НПК «Уралвагонзавод»	Шергин А.С., механик участка, ц.565, АО НПК «Уралвагонзавод»
17.	Шмерего Николай Александрович	Создание и конфигурирование сервера	Христова Ю.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ,
18.	Шокин Александр Сергеевич	Подбор оборудования для открытия сервисного центра по ремонту и обслуживанию компьютерной техники	Концевая А.А., преподаватель, НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

1.15 Группа ТО-32109 специальность 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

1.	Пермяков Владимир Андреевич	Методы адаптации нейросетевых средств мониторинга безопасности информационных систем	Гайсин А.Ф., руководитель отдела радиотехнического оборудования и связи цеха 883 АО «НПК «Уралвагонзавод»
----	-----------------------------------	--	---

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

1.16 Группа ТО-50906 специальность 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Бондин Александр Дмитриевич	Разработка технологического процесса механической обработки детали Шестерня венечная в условиях серийного производства	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Васев Михаил Артемович	Разработка проекта участка механического цеха для изготовления детали Фланец с применением станков с ЧПУ	Орлов К.М., ведущий инженер-технолог 1 категории технологического института АО «НПК «Уралвагонзавод»
3.	Городилов Александр Алексеевич	Проектирование техпроцесса изготовления детали Шестерня с использованием прогрессивного оборудования и современного режущего инструмента	Трошин О. А., ведущий инженер-технолог технологического института АО «НПК «Уралвагонзавод»
4.	Гурин Николай Алексеевич	Разработка технологического процесса механической обработки детали Вал ступенчатый в условиях серийного производства	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Захаричев Данил Андреевич	Разработка проекта участка механического цеха для изготовления детали Шестерня ведущая с применением станков с ЧПУ	Трошин О. А., ведущий инженер-технолог технологического института АО «НПК «Уралвагонзавод»
6.	Зульхиджин Данил Русланович	Проектирование технологического процесса механической обработки детали Шестерня промежуточная на базе станков с ЧПУ	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
7.	Иванова Анастасия Евгеньевна	Разработка технологического процесса механической обработки детали Барабан ведомый в условиях серийного производства	Медведева А.А., инженер-технолог 1 категории цех 490 АО «НПК «Уралвагонзавод»
8.	Осеев Данил Андреевич	Проектирование технологического процесса механической обработки детали Вал шлицевый с использованием прогрессивного оборудования и современного режущего инструмента	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
9.	Пархоменко Дмитрий Андреевич	Разработка проекта участка механического цеха для изготовления детали Шестерня коробки передач с применением станков с ЧПУ	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
10.	Слепухин Павел Вячеславович	Проектирование техпроцесса изготовления детали Шестерня с использованием прогрессивного оборудования и современного режущего инструмента	Орлов К.М., ведущий инженер-технолог 1 категории технологического института АО «НПК «Уралвагонзавод»
11.	Смагин Александр	Проектирование технологического процесса изготовления детали Муфта и	Орлов К.М., ведущий инженер-технолог 1

	Вадимович	средств технологического оснащения для его реализации	категории технологического института АО «НПК «Уралвагонзавод»
12.	Сорокина Анна Константиновна	Проектирование технологического процесса изготовления детали Шестерня двухвенцовая и средств технологического оснащения для его реализации	Гусева Е.И., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.17 Группа ТО-41106 специальность 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства

1.	Макарова Ирина Александровна	Разработка проекта участка механического цеха для изготовления детали Шестерня компрессора с применением станков с ЧПУ	Медведева А.А., инженер-технолог 1 категории цех 490 АО «НПК «Уралвагонзавод»
----	------------------------------	--	---

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии машиностроения и технологии материалов №7 от 11.11.2024 г.

1.18 Группа ТО-32905 специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Фамилия, Имя, Отчество студента		Тема дипломного проекта (дипломной работы)	Фамилия, И., О., должность и место работы руководителя
1.	Аликина Елизавета Дмитриевна	Бизнес-планирование магазина «Детский трикотаж»	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
2.	Андрюкова Валерия Владимировна	Разработка бизнес-плана парикмахерской	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
3.	Власенко Ксения Сергеевна	Учет и анализ дебиторской и кредиторской задолженностей в ООО «Красное и Белое»	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
4.	Колтунова Дарья Денисовна	Анализ финансового состояния предприятия ООО «Композит» за 2023 - 2024 гг.	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
5.	Коркина Ксения Антоновна	Бухгалтерский учет и анализ затрат на грузоперевозки ИП Маракулин Е.С. в 2023-2024 гг.	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
6.	Кривоногова Александра Александровна	Учет производственных затрат и калькуляция себестоимости продукции на примере цеха 120 АО «НПК «Уралвагонзавод»	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
7.	Ларионова Нина Владимировна	Экономическая эффективность внедрения программы 1С-Колледж ПРОФ в деятельность НТИ (филиала) УрФУ	Белых Н.Н., преподаватель НТИ (филиала) УрФУ
8.	Норкузиева Одинахон Акпаралиевна	Налогообложение субъектов малого предпринимательства на примере ИП Норкузиева О.П.	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
9.	Пушанина Анастасия Владимировна	Оценка экономической эффективности модернизации детали «Модуль тиристорный» в ООО «СП «Тагиллифт»	Дейнес О.Н., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
10.	Руденко	Анализ применения упрощенной системы	Зарубина Е.Ю.,

	Вероника Ивановна	налогообложения на примере ООО «Мелодия»	преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
11.	Салтанова Дарья Олеговна	Бизнес-план открытия пункта выдачи заказов Wildberries	Дейнес О.Н., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
12.	Самойлова Виктория Александровна	Сравнительный анализ услуг по уборке нежилых помещений на примере Нижнетагильского машиностроительного техникума НТИ (филиала) УрФУ	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
13.	Селиверстова Ева Вячеславовна	Бизнес-план коммерческого предприятия пекарня	Дейнес О.Н., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
14.	Смирнова Арина Дмитриевна	Бухгалтерский учет, анализ труда и его оплаты на предприятии ООО «Кушвинский керамзитовый завод» за 2023 - 2024 гг.	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
15.	Ткаченко Станислава Андреевна	Анализ финансового состояния и диагностика банкротства ООО «Газпром трансгаз Югорск»	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
16.	Токарев Павел Владимирович	Анализ себестоимости продукции АО «НПК «Уралвагонзавод» на примере изделия «Полувагон-12132»	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
17.	Чулкова Виктория Германовна	Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета денежных средств на примере гостиницы «Спортивная 1» АО «НПК «Уралвагонзавод»	Мусатова Н.А., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ
18.	Эйвазова Ева Эмилевна	Формирование, учет и анализ финансовых результатов деятельности предприятия ООО «Сантехкомплект – Тагил»	Зарубина Е.Ю., преподаватель НТМТ НТИ (филиала) УрФУ

ОСНОВАНИЕ: выписка из протокола заседания цикловой комиссии техники и технологии строительства, информатики и вычислительной техники, экономики и управления №7 от 11.11.2024 г.

Директор



В.В. Потанин

Начальник ОУП и ДС



Е.Ю. Ухарская

И.о. начальника ОООД



Л.Ю. Лунькова

Зам.директора техникума по УМиВР



Е.В. Гильдерман

Приказ подготовил
Начальник УО
О.Н.Дейнес
33-20-67