

№	ППП	Група	Керівник	Тема дипломної роботи
1	Борисенко Віталій Романович	МС-41-16	Доцент Протасенко Т.О.	Дослідження зносу куль для вуглерозмольних барабанних млинів
2	Видашенко Михайло Ігорович	МС-41-16	Професор Глушкова Д.Б.	Розробка раціональних режимів термічної обробки лопаток турбін
3	Жуков Ілля Дмитрович	МС-41-16	Професор Глушкова Д.Б.	Застосування метода електроіскрового легування для зміцнення робочого шару лопаток парових турбін
4	Гусейнов Ельнур Садархан	МС-41-16	Проф. Дощечкіна І.В.	Підвищення технологічної пластичності холоднокатаних листових сталей для двошарових згорнуто паяних трубок
5	Желтухін Михайло Сергійович	МС-41-16	Доцент Протасенко Т.О.	Дослідження впливу старіння на властивості нержавіючої корозійностійкої сталі аустенітного класу
6	Вошунюк Ігор Сергійович	МС-41-16	Доц. Рижков Ю.В.	Підвищення ресурсу плунжерних пар радіальних насосів НР 500/200
7	Коростельова Єлизавета Володимирівна	МС-41-16	Доцент Лалазарова Н.О.	Підвищення зносостійкості деталей паливної апаратури лазерною обробкою
8	Кузьоменський Олександр Віталійовий	МС-41-16	Доцент Костіна Л.Л.	Дослідження впливу легування на експлуатаційні властивості високоміцного чавуну для середньонавантажених деталей сільгосптехніки
9	Мороз Євгеній Сергійович	МС-41-16	Доцент Коваль О.А.	Застосування сучасних методів неруйнівного контролю для аналізу структури металів і сплавів
10	Матенко Ігор Андрійович	МС-41-16	Доцент Дудукалов Ю.В.	Підвищення міцності полімерних матеріалів з армуванням вуглецевими волокнами за рахунок модифікування високочастотними електромагнітними полями в FDM технологіях
11	Мельник Владислав Віталійович	МС-41-16	Доцент Дудукалов Ю.В.	Аналіз технологічних властивостей полімерних матеріалів для 3D-друку деталей будівельно-дорожніх машин
12	Ларцев Сергій Дмитрович	МС-41-16	Доцент Костіна Л.Л.	Розробка режимів нормалізації сірого чавуну для забезпечення експлуатаційних властивостей корпусних деталей дорожньо-будівельних машин
13	Озарків Влада Владиславівна	МС-41-16	Проф. Дощечкіна І.В.	Модифікування поверхні і його вплив на деформацію і властивості виробу

№	ППП	Група	Керівник	Тема дипломної роботи
14	Рибак Марія Кирилівна	МС-41-16	Доцент Багров В.А.	Дослідження структури та властивостей біметалів на основі маловуглецевої сталі та міді
15	Сиркін Владислав Андрійович	МС-41-16	Доцент Дьяконенко Н.Л.	Вплив термічної обробки на шорсткість та зносостійкість виробів зі сталі 50Г
16	Хурсай Сергій Анатолійович	МС-41-16	Проф. Мощенок В.І.	Дослідження розмірного ефекту при вимірюванні твердості методом відновленого відбитка

№	ППП	Група	Керівник	Тема дипломної роботи
1	Новосельцев Ігор Едуардович	МС-42т3-18	Доцент Багров В.А.	Підвищення триботехнічних властивостей маловуглецевих сталей наплавленням сплавами системи Ni-Cr-Si-B
2	Рябоштан Назар Володимирович	МС-42т3-18	Доцент Лалазарова Н.О.	Підвищення довговічності виробів з високоміцного чавуну термічною обробкою та наступним ППД

№	ППП	Група	Керівник	Тема дипломної роботи
1	Біленко Дмитро Костянтинович	МС-31т1-17	Доцент Дьяконенко Н.Л.	Дослідження впливу домішок на шорсткість плівок на основі вісмуту методами АСМ
2	Іванченко Микола Юрійович	МС-31т1-17	Професор Воронков О.І.	Дослідження впливу іскрового зміцнення і мікродугового оксидування на зносостійкість деталей ЦПГ ДВЗ
3	Плужніков Денис Олександрович	МС-31т1-17	Професор Мощенок В.І.	Розмірний ефект при вимірюванні відновленого відбитка
4	Степанов Роман Ігорович	МС-31т1-17	Доцент Рижков Ю.В.	Підвищення зносостійкості золотникових пар гідрозамків вантажопідійомних машин