



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**НАКАЗ**

“ 16 ” 04 2021 р. м. Кривий Ріг № 314с

*Про затвердження тем, керівників кваліфікаційних робіт студентам випускникам денної форми навчання у 2021 році*

ЗАТВЕРДИТИ теми, керівників кваліфікаційних робіт студентам-випускникам першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання у 2021 році зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»:

**гр. ЕЕМ-18ск**

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема випускової роботи	Керівник випускової роботи
1	2	3	4
1.	Будзінський Назар Вікторович	Проект превентивного варіанту гідроакумлюючої електростанції автономного джерела живлення для систем електропостачання з розосередженою генерацією електроенергії в умовах сучасних гірничо-збагачувальних комбінатів	доц. Сінчук І.О.

2.	Дуденко Геннадій Вадимович	Системи групового електроприводу з різними типами електричних двигунів	ст. викл. Кальмус Д.О.
3.	Іванов Владислав Євгенович	Розробка системи почергового безударного пуску електроприводів млинів РЗФ-1 гірничо-збагачувального виробництва ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» для зниження впливу пускових навантажень на електричну мережу	доц. Михайленко О.Ю.
4.	Калуцький Олександр Станіславович	Електропривод тяги екскаватора ЕШ-10/70 в умовах ПрАТ «Центральний гірничо-збагачувальний комбінат» за системою «генератор – двигун»	доц. Сьомочкин А.Б.
5.	Каюн Богдан Павлович	Модернізація електромеханічної системи відцентрового насосу в умовах рудозбагачувальної фабрики АТ «Південний гірничо-збагачувальний комбінат»	проф. Сінчук О.М.
6.	Ковтонюк Костянтин Анатолійович	Розробка заходів з підвищення енергетичної ефективності систем промислового водопостачання та водовідведення	проф. Сінчук О.М.

<b>7.</b>	Кулик Дмитро Віталійович	Підвищення енергоефективності водовідливу шахти «Родіна» ПАТ «КЗРК» шляхом застосування системи частотного регулювання електроприводу насосу ЦНС-300х360	доц. Михайленко О.Ю.
<b>8.</b>	Куций Володимир Сергійович	Електропривод механізму підйому автокрану типу КС-4561А за системою «тиристорний регулятор напруги – асинхронний двигун»	доц. Федотов В.О.
<b>9.</b>	Ліпський Денис Віталійович	Електромеханічне обладнання механізму повороту екскаватора ЕКГ-8І в умовах кар'єру ПрАТ «ІнГЗК»	проф. Титюк В.К.
<b>10.</b>	Малишев Андрій Ігорович	Визначення оптимальних місць розташування приладів компенсації реактивної енергії в мережах підстанції ГЗП-4 АТ «ПівдГЗК»	доц. Цибулевський Ю.Є.
<b>11.</b>	Мрачковський Денис Віталійович	Підвищення енергоефективності кар'єрних екскаваторів в умовах кар'єру ПрАТ «ІнГЗК»	проф. Титюк В.К.
<b>12.</b>	Набитович Роман Олександрович	Електромеханічне обладнання цеху металоконструкцій ТОВ «ЛИВАРНО-МЕХАНІЧНИЙ ЗАВОД»	доц. Ільченко О.В.

<b>13.</b>	Олійник Вадим Сергійович	Розробка системи прямого керування моментом електроприводу ходу візка мостового крана мартенівського цеху ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»	доц. Михайленко О.Ю.
<b>14.</b>	Осенькін Руслан Володимирович	Частотно-регульований електропривод насосної установки у системі водовідведення	доц. Сінчук І.О.
<b>15.</b>	Сінельник Владислав Анатолійович	Електромеханічне обладнання дробарки ККД 1200/150 дробильно- перевантажувального пункту кар'єру АТ «Південний ГЗК»	доц. Барановська М.Л.
<b>16.</b>	Соболь Олександр Олександрович	Тягові електромеханічні системи з синхронними реактивними двигунами	доц. Козакевич І.А.
<b>17.</b>	Фатченко Валерій Олександрович	Електропривод переміщення візка сталевозу за системою «широтно-імпульсний перетворювач – двигун постійного струму»	доц. Козакевич І.А.
<b>18.</b>	Шворак Дмитро Юрійович	Електромеханічне обладнання підйомного механізму цеху металоконструкцій ТОВ «ЛИВАРНО- МЕХАНІЧНИЙ ЗАВАД»	доц. Рожненко Ж. Г.

ПІДСТАВА: протокол засідання вченої ради електротехнічного факультету від 24.03.2021 р. № 6.

Ректор	М.І. Ступнік
Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи	В.А. Чубаров
В.о. завідувача навчально-методичного відділу	С.Л. Івашура
Начальник юридичного відділу	О.М. Барчак
Декан електротехнічного факультету	В.О. Федотов
Гарант ОПП	І.А. Козакевич