

Теми дипломів ст. гр. 141м-17-3 згідно з наказом № 1913-л від 12.11.18

№ п/п	ПІБ студента	Тема диплому	ПІБ керівника
1.	Белевич О.С.	<p>Аналіз використання відновлюваних джерел енергії для теплопостачання адміністративно-побутового комплексу виробничого структурного підрозділу "Шахтоуправління Павлоградське" ПАО "ДТЕК Павлоградвугілля"</p> <p>Analysis of renewable energy use for administration building heat supply at the manufacture structural unit "Shakhtoupravlinnia Pavlograds'ke" PJSC DTEK "Pavlogradvugillya"</p>	Доц. Гребенюк А.М.
2.	Борщ І.О.	<p>Дослідження ефективності вертикального вітрогенератора барабанного типу</p> <p>Research of the efficiency factors of the vertical drum-type wind-powered generator</p>	Доц. Циленков Д.В.
3.	Бугайов І.І.	<p>Модернізація системи нічного освітлення центральних вулиць міста Дніпро на основі використання відновлюваних джерел енергії</p> <p>Modernization of the night illumination system on central streets of Dnipro city on the basis of renewable energy sources implementation</p>	Доц. Головченко А.С.
4.	Дикий В.П.	<p>Аналіз методів забезпечення зниження втрат напруги в живлячих мережах підприємства</p> <p>Analysis of power loss downtrend methods in the subtransmission networks of the enterprise</p>	Проф. Шкрабець Ф.П.
5.	Кізь О.Ю.	<p>Прогнозування генерації вироблення електричної енергії на основі даних про погодні умови</p> <p>Forecasting effort of electric energy generation based on meteorological data</p>	Проф. Шкрабець Ф.П.
6.	Лібенко О.М.	<p>Обґрунтування можливості використання пневматичних систем акумулювання в автономних системах</p> <p>Possibility justification of pneumatic accumulation complexes adoption in independent systems</p>	Доц. Циленков Д.В.

№ п/п	ПІБ студента	Тема диплому	ПІБ керівника
7.	Лозовик А.О.	Фотоелектрична система енергозабезпечення контейнерних вантажоперевезень в вакуумірованном трубопроводі Photovoltaic power supply system for container-type cargo transportation in a vacuum line	Проф. Плаксін В.С.
8.	Прокопенко М.Б.	Обґрунтування параметрів комбінованої автономної енергетичної установки для умов м. Нова Каховка. Parameters justification for combined independent power plant in Nova Kakhovka	Доц. Циленков Д.В.
9.	Репешко В.В.	Застосування гібридних накопичувачів енергії для забезпечення якості напруги в системах електропостачання Application of hybrid powerblocks to ensure the voltage quality in power supply systems	Доц. Гребенюк А.М.
10.	Седнев А.О.	Забезпечення енергетичних потреб автозаправних станцій компанії АНТАЛ в місті Жовті Води за рахунок використання сонячної енергії» Ensuring power demands of fuel filling stations by means of solar energy employing at "ANTAL" enterprise in Zhovti Vody	Доц. Головченко А.С.
11.	Скобун О.В.	Сонячна зарядна станція для легких електромотоциклів Solar power station for light-duty electric motor-bicycles	Проф. Плаксін В.С.
12.	Швед К.А.	Комбінована система електропостачання групи споживачів в умовах Дніпровського регіону Combined power supply system for the consumer group in the Dnipro region conditions	Проф. Іванов О.Б.
13.	Шевченко І.В.	Аналіз ефективності застосування трекерних установок для мережевих СЕС на фотомодулях різного типу Effectiveness analysis of tracking devices application on different photomodulators for SPP network	Проф. Шкрабець Ф.П.
14.	Яхно С.О.	Обґрунтування ефективності використання двосторонніх сонячних панелей в умовах Придніпровського регіону	Доц. Колб А.А.

№ п/п	ПІБ студента	Тема диплому	ПІБ керівника
		Justification of dual solar panels effective usage in the Pridneprov's'ky region conditions	