

## **Навчальна база кафедри**

У навчальних корпусах університету кафедра має лабораторну базу з сучасним діючим обладнанням, у тому числі:

- Лабораторія тягових підстанцій та релейного захисту з електронними і мікропроцесорними системами захисту;
- Лабораторія автоматизації систем електропостачання з мікропроцесорними системами телеуправління;
- Комп'ютерний клас з обладнанням для проведення комп'ютерного моделювання роботи систем електропостачання, дослідження мікропроцесорних систем управління та автоматизованого проектування;
- Лабораторія техніки високих напруг;
- Лабораторія електроматеріалів, одна з найкращих в Придніпровському регіоні;
- Філіал кафедри на дистанції електропостачання Придніпровської залізниці

## **Що чекає студентів?**

Студентське містечко університету одне з найкращих в Україні і до послуг студентів має: просторий навчальний корпус з навчальними лабораторіями, бібліотеку з читальними залами, обчислювальний центр, спортивний корпус, стадіон, плавальний басейн, студентську поліклініку, їдальню, гуртожитки.

Під час навчання студенти проходять практику на підприємствах залізничного транспорту і інших галузей, де набувають практичних знань та отримують групу з електробезпеки, яка надає право працювати в електроустановках.

Для чоловіків в університеті є військова кафедра. На час навчання надається відстрочка від служби в Збройних Силах.

В університеті працює інститут післядипломної освіти. Студенти, які успішно навчаються мають можливість паралельно отримати другу вищу освіту з економічних або комп'ютерних спеціальностей.

По закінченні університету видається диплом про вищу освіту державного зразка.

Зарахування до університету здійснюється по результатам конкурсного відбору за оцінками сертифікатів Українського центру оцінювання якості освіти.

**Прийом документів проводиться з 01 липня до 31 липня.**

## **За довідками звертатись:**

49010, м. Дніпропетровськ,  
вул. Академіка Лазаряна 2, ДНУЗТ

Приймальна комісія, ауд. 261, 262, 273.  
Тел.: (+38056) 776-11-66, 776-18-30,  
(+380562) 33-19-15, 33-19-20  
E-mail: [pk@pk.diit.edu.ua](mailto:pk@pk.diit.edu.ua)

Деканат факультету «Електрифікація залізниць», ауд. 230.  
Тел.: (+38056) 373-15-41

Кафедра «Електропостачання залізниць»  
ауд. 334. Тел.: (+38056) 373-12-25,  
(+380562) 33-19-11.

E-mail: [elsnz@mail.ru](mailto:elsnz@mail.ru)  
URL: [www.diit.edu.ua](http://www.diit.edu.ua)

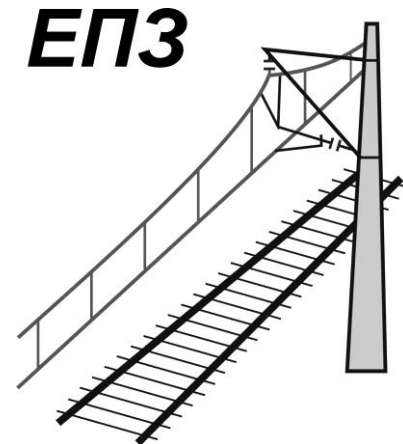
**Дніпропетровський національний  
університет залізничного транспорту  
імені академіка В. Лазаряна**



**Факультет  
«Електрифікація залізниць»**

**Кафедра  
«Електропостачання залізниць»**

**Спеціальність  
«Електротехнічні системи  
електроспоживання»**



**Абітурієнту факультету «Е»**

## ***Шановні абітурієнти!***

Електропостачання є основою ефективною діяльністю будь-якої сфери промислового виробництва, науково-технічного розвитку, благополуччя і комфортного життя.

## ***Кого готує кафедра?***

Кафедра веде підготовку фахівців галузі 0507 «Електротехніка та електромеханіка» за напрямком 6.050701 «Електротехніка та електротехнології» за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавр, спеціаліст і магістр.

Спеціальність акредитована по самому високому четвертому рівню акредитації. При кафедрі працює аспірантура.

Спеціальність «Електротехнічні системи електроспоживання» є найбільш універсальною і затребуваною у всіх сферах виробництва і життєдіяльності.

Це фахівці широкого профілю для роботи на підприємствах залізничного транспорту, у будь-яких галузях промисловості, будівництва, сервісу, у науково-дослідних і проектних організаціях.



***Візне заняття на тяговій підстанції***

## ***Сфера професійної діяльності випускника.***

- Виробництво, експлуатація, технічне обслуговування і ремонт пристроїв автоматики, телемеханіки, пристроїв електропостачання магістральних залізниць; методи і засоби підвищення надійності й довговічності системи електропостачання; розробка проектної і нормативно-технічної документації, виготовлення, складання, випробування нових зразків системи електропостачання.
- Електропостачання різних видів електричного транспорту і засоби забезпечення оптимального функціонування транспортних систем.
- Електроенергетичні системи, перетворювальні пристрої і електроприводи енергетичних, технологічних і допоміжних установок, їхні системи автоматики, захисту, контролю і діагностики.

## ***Де працюють випускники кафедри?***

Випускники кафедри є спеціалістами в галузі електропостачання. Після закінчення навчання отримують направлення на різноманітні підприємства, серед яких – дистанції електропостачання залізниць, енергетичні компанії, проектно-монтажні, промислові і будівельні підприємства, підприємства по обслуговуванню електричних мереж, заклади енергонагляду та енергозбуту.



***Сучасні тягові підстанції***



***Заняття в лабораторії***



***Експериментальні дослідження***