

**ЧЕРКАСЬКА РАЙОННА РАДА**

**РІШЕННЯ**

12.12.2024 №31-14/VIІI

Про звернення депутатів

Черкаської районної ради

щодо будівництва Чигиринської АЕС

Відповідно до статті 43 Закону України "Про місцеве самоврядування в Україні", статті 13 Закону України "Про статус депутатів місцевих рад", за погодженням постійної комісії районної ради з питань регламенту, депутатської етики, забезпечення законності, запобігання корупції та організації роботи районної ради, президії районна рада

ВИРІШИЛА:

Схвалити звернення депутатів Черкаської районної ради до Кабінету Міністрів України, Міністерства енергетики України, АТ "НАЕК "Енергоатом"" та ПрАТ "НЕК "Укренерго"" щодо будівництва Чигиринської АЕС, що додається.

Голова Олександр ВАСИЛЕНКО

Кабінет Міністрів України

Міністерство енергетики України

АТ "НАЕК "Енергоатом""

ПрАТ "НЕК "Укренерго""

ЗВЕРНЕННЯ

депутатів Черкаської районної ради щодо будівництва Чигиринської АЕС

Прогнози Світової енергетичної ради щодо можливих варіантів розвитку паливно-енергетичного комплексу засвідчують, що до 2100 року головними джерелами енергопостачання стануть АЕС та поновлювані джерела енергії, а частки електростанцій на нафті, природному газі (ТЕС, ТЕЦ) та особливо вугіллі будуть суттєво меншими.

Водночас, багато досліджень MIT, Black & Veatch та DOE передбачають, що на природний газ та поновлювані джерела, у майбутньому буде припадати більша частина виробництва електроенергії та тепла.

Енергетична стратегія України на період до 2050 року передбачає збільшення потужності вітчизняної атомної генерації.

Тож команда Енергоатома активно працює над пошуком нових майданчиків для будівництва. Найбільш перспективним з них є - Чигиринський, поблизу містечка Орбіта на Черкащині. Там планується зведення чотирьох нових енергоблоків за технологією AP1000.

Потужність майбутньої Чигиринської АЕС – орієнтовно 2-3 гігавати (ГВт): планується збудувати два – три енергоблоки-мільйонники та впроваджувати проєкт за новими технологіями, за останнім словом науки і техніки. Це відкриє гарні перспективи розвитку регіону і країни. Збільшення атомної генерації дозволить відмовитися від газу та вугілля, найбільш продуктивний видобуток якого тепер опинився на окупованій території.

Чигиринська АЕС — недобудована атомна електростанція, розташована в Черкаському районі Черкаської області на схід від Чигирина, біля берега Кременчуцького водосховища між селами Стецівка і Вітове. Для співробітників станції будувалося нині покинуте селище Орбіта.

В планах Енергоатома відродити Орбіту, зробивши її одним із найсучасніших містечок на кшталт Нетішина, Южноукраїнська чи Вараша. Успішна реалізація цих планів, безумовно, є вагомою інвестицією у повоєнне відновлення та підтримку енергетичної безпеки держави. Впровадження інноваційних ядерних технологій зробить Україну лідером у сфері атомної енергетики з унікальним досвідом та власними технологічними рішеннями.

Генерація атомної енергії підтримує динамічний економічний прогрес, гарантуючи створення тимчасових і постійних робочих місць, а також розвиток інфраструктури. Цей сектор відкриває перспективи для висококваліфікованих фахівців у широкому спектрі галузей.

Одна атомна електростанція створює більше робочих місць, ніж будь-який інший тип енергетичного об’єкта.

Атомне виробництво електроенергії є капіталомісткою технологією. Це означає, що значна частина витрат на проєкт і, як наслідок, робочих місць припадає на фазу проєктування та будівництва станції, яка зазвичай триває до 10 років. Досвід уже зведених атомних електростанцій показує, що для будівництва одного блоку АЕС потрібно від 3 до 4 тисяч працівників для виконання будівельно-монтажних робіт з різними навичками та досвідом. Виробництво атомної енергії є економічним стимулом для всіх.

На початковому етапі будівництва потрібні кваліфіковані робітники (теслярі, електрики, оператори важкої техніки, муляри, трубщики, листозварники, слюсарі, менеджери проєктів). Загалом для атомної електростанції потрібні інженери з широкого спектра дисциплін (хіміки, хімічні інженери, спеціалісти з радіаційного захисту, оператори реакторів, ядерні інженери, спеціалісти з безпеки та екології, інженери-будівельники, механічні інженери, електроінженери, інженери з ІТ), а також представники інших професій, такі як ІТ-спеціалісти, комунікатори, юристи, фінансисти.

Атомна промисловість є однією з високотехнологічних галузей промисловості, що пропонує кваліфіковану роботу в різних спеціалізаціях та довгострокову стабільність зайнятості. Як правило, більша частина працівників походить із найближчих околиць, що забезпечує стабільне джерело робочих місць для місцевих жителів і сприяє локальному економічному розвитку.

**Черкаський державний технологічний університет** — заклад вищої освіти України IV рівня акредитації, розташований у місті Черкаси, Черкаської області, за 60 км від м. Чигирин.

Університет є багатогалузевим технологічним закладом вищої освіти, який провадить освітню діяльність за різними ступенями вищої освіти (у тому числі доктора філософії), проводить фундаментальні та прикладні наукові дослідження, має розвинуту інфраструктуру навчальних і наукових підрозділів, сприяє поширенню наукових знань та провадить культурно-просвітницьку діяльність.

В університеті діє інформаційний центр Європейського Союзу в Черкаській області.

Черкаський державний технологічний університет завдяки потужному кадровому потенціалу та накопиченому досвіду навчальної, наукової та виховної роботи перетворився на провідний науково-педагогічний центр з підготовки висококваліфікованих кадрів у Придніпровському регіоні.

Заклад вищої освіти має понад 60-річну історію свого розвитку та увібрав на сьогодні найвищі цінності наукової та освітньої ниви, ставши одним із фундаторів підготовки професіоналів інженерно-промислового виробництва у регіоні. Черкаський державний технологічний університет на сьогодні – це науково-освітній центр, який високоякісно працює за сучасними європейськими стандартами, впроваджуючи новітні технології підготовки фахівців, які в умовах сьогодення успішно конкурують в Україні, і на міжнародному рівні.

Університет готує фахівців за широким спектром сучасних спеціальностей: з природничих наук, математики та статистики, інформаційних технологій, механічної, електричної та енергетичної інженерії, робототехніки, автоматизації та приладобудування, електроніки та телекомунікацій, хімічної та харчової технології, транспорту, культури і мистецтва, гуманітарних наук, соціальних та поведінкових наук, управління та адміністрування, архітектури та будівництва, аграрних наук та продовольства, права, соціальної роботи та сфери обслуговування. Впроваджуються нові актуальні освітні програми, зокрема, "Штучний інтелект" за освітнім ступенем магістра та "Управління стартапами і проєктами в галузі інформаційних технологій".

**Факультети ЧДТУ:**

*Факультет технологій, будівництва та раціонального природокористування;*

*Факультет електронних технологій, автотранспорту та машинобудування;*

*Факультет економіки та управління;*

*Факультет інформаційних технологій і систем;*

*Факультет гуманітарних технологій;*

*Навчально-науковий центр по роботі з іноземними студентами.*

Кадровий потенціал ЧДТУ складають 15 академіків галузевих академій наук, понад 60 докторів наук, професорів, понад 200 кандидатів наук, доцентів. Серед викладачів та співробітників університету – корифеї національної вищої школи: заслужені діячі науки і техніки України, заслужені працівники освіти України, заслужені працівники культури України. Сформувалися і працюють визнані в Україні та світі наукові школи за різними напрямками науки, діють науково-дослідні лабораторії.

Черкаський державний технологічний університет стає визнаним авторитетним лідером серед закладів вищої освіти регіону. Вбираючи й імплементуючи досвід і стандарти грандів європейської та національної вищої освіти та наукових досягнень, керівництво, професорсько-викладацький склад та студентство сповнені сил та енергії йти вперед до нових досягнень, які дадуть змогу і надалі дотримуватися сучасних вимог щодо високого рівня професійної і спеціальної освіти, цілеспрямовано підвищувати якість навчання, покращувати науково-педагогічний потенціал та активізовувати міжнародну діяльність.

Черкаський державний технологічний університет може забезпечити підготовку висококваліфікованих, конкурентноспроможних спеціалістів, фізично і морально здорових патріотів України, здатних ефективно працювати в нинішніх непростих умовах на засадах інноваційного розвитку, невпинного поширення інформаційних і нанотехнологій, з урахуванням глобальних ринкових і суспільних трансформацій і викликів часу.

Ще одним сучасним закладом передвищої освіти є **Слов’янський енергобудівний фаховий коледж**, який має багаторічну історію. За роки свого існування коледж став одним із провідних навчальних закладів, який забезпечує якісну освіту для підготовки кваліфікованих фахівців.

Через повномасштабне вторгнення російської федерації та постійну небезпеку навчальний заклад в квітні 2022 року було релоковано в м. Черкаси на базу Черкаського державного технологічного університету.

На даний момент у Слов’янському енергобудівному фаховому коледжі працюють 42 висококваліфікованих викладачі, які приділяють особливу увагу сучасним методам навчання, впроваджують інноваційні підходи, використовують новітні технології та забезпечують індивідуальний підхід до кожного студента. Їхній досвід та старання формують нове покоління кваліфікованих фахівців, готових до роботи у динамічних і технологічно розвинених галузях, зокрема в енергетиці та будівництві.

У Слов’янському енергобудівному фаховому коледжі пропонуються спеціальності, що відповідають сучасним вимогам ринку праці та потребам індустрії. Студенти можуть обрати одну з таких спеціальностей:

 **Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка** - спеціальність, що готує фахівців для роботи в енергетичному секторі, зокрема в електричних мережах, енергетичних системах та електротехнічних установках. Студенти вивчають принципи роботи електричних систем, електричних апаратів та автоматизації, отримуючи навички проєктування, налаштування та обслуговування енергетичних об'єктів.

Навчання здійснюється за чотирма освітньо-професійними програмами:

*Монтаж і експлуатація засобів автоматики електричних систем-* охоплює вивчення процесу монтажу та експлуатацію приладів захисту, які автоматично контролюють функціонування різних електричних систем.

*Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд* – вивчення особливостей побудови, принципів дії електротехнічних установок, роботи електричних схем, особливостей монтажу, налагодження та розрахунку їх елементів.

*Електропостачання -* підготовка фахівців, здатних системно вирішувати складні задачі в галузі забезпечення споживачів електричною енергією, енергетичної безпеки суспільства та держави: від класичних завдань теоретичної електротехніки до проектування й експлуатації сучасних високоефективних систем виробництва, передачі та розподілу електричної енергії з використанням інформаційно-обчислювальних систем і комплексів, керування системами електропостачання промислових підприємств і міст.

**Будівництво та цивільна інженерія** - спеціальність, що готує майбутніх фахівців для роботи в галузі будівництва, проектування та експлуатації будівельних об'єктів. Навчання відбувається за освітньо-професійною програмою *«Будівництво теплових і атомних електростанцій»*

Ці спеціальності забезпечують студентам глибокі знання та навички для успішної кар'єри в галузях енергетики та будівництва, де вони зможуть реалізувати свій потенціал та зробити вагомий внесок у розвиток цих важливих секторів економіки.

Адміністрація Черкаського державного технологічного університету надала необхідні аудиторії та лабораторії для забезпечення безперервного навчання студентів, навіть у складних умовах. Викладачі коледжу продовжують активно виконувати свої обов'язки, надаючи якісні освітні послуги, що сприяють підготовці висококваліфікованих спеціалістів. Вони зберігають високий рівень професіоналізму, адаптуючи навчальний процес до нових реалій і ефективно готуючи студентів до успішної кар'єри в обраних спеціальностях.

Черкаський державний технологічний університет та Слов’янський енергобудівний фаховий коледж здійснюють навчання та випускають спеціалістів, зважаючи на затребуваність фахівців на ринку праці. Враховуючи перспективу будівництва Чигиринської АЕС, дефіцит кваліфікованих спеціалістів, пов'язаний з воєнними діями в Україні, просимо при прийнятті остаточного рішення, врахувати потенціал Черкаського державного технологічного університету та Слов’янського енергобудівного фахового коледжу з підготовки висококваліфікованих кадрів як для будівництва Чигиринської АЕС так і для її функціонування.

*Схвалено на 31 сесії Черкаської районної ради восьмого скликання*

*12 грудня 2024 року*