

# ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ВИННИЧЕНКА

У 2018 році ЦДПУ ім. В. Винниченка вперше **започатковано провадження** освітньої діяльності за спеціальністю

## «СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ПРИРОДНИЧІ НАУКИ)»

на першому ([бакалаврському](#)) та другому ([магістерському](#)) рівнях вищої освіти.

Підготовка фахівців здійснюється на базі **кафедри природничих наук та методик їхнього навчання**.



Відповідно до рівня вищої студенти цієї спеціальності мають змогу здобути **освітню**:

- Бакалавр середньої освіти (за предметною спеціальністю «Природничі науки»);
- Магістр середньої освіти (за предметною спеціальністю «Природничі науки»).

та **професійну кваліфікацію**:

- Вчитель природничих наук, фізики, хімії, біології основної школи
- Вчитель природничих наук, фізики, хімії, біології старшої школи.

**Нова українська школа потребує вчителя нової формації**, здатного до реалізації не лише до теоретичних і методологічних основ природничих наук для формування предметних компетентностей (природничих наук, фізики, хімії, біології) на рівні базової і повної загальної середньої освіти, а також бути готовим до провадження нових освітніх технологій та методик формування ключових і предметних компетентностей учнів основної і старшої школи.

Студенти цієї спеціальності матимуть змогу:

- **здобути нові** знання, вміння і навички з **природничих наук**;
- **оволодіти** сучасними **психолого-педагогічними основами навчання** (пізнавальних процесів, підвищення якості знань, контекстного, розвивального, узгоджувального, адаптивного тощо), **інтеграції освіти** та міждисциплінарних зв'язків, традиційними та інноваційними **технологіями навчання**, долучитись до розв'язання актуальних проблем розвитку педагогіки та методики навчання природничих наук, фізики, хімії, біології на етапі виконання наукових досліджень;
- **сформувати: здатність** до здійснення моніторингу професійної педагогічної діяльності, аналізу та узагальнення педагогічного досвіду; самоорганізації власної професійної педагогічної діяльності, рефлексії; проведення освітніх вимірювань, ефективних способів взаємодії всіх учасників освітнього процесу, враховуючи вплив з боку освітньо-наукового середовища; **готовність до інновацій в професійній педагогічній діяльності**.

Упровадження новації з підготовки фахівців за спеціальністю «Середня освіта (Природничі науки)» розширює горизонти для підвищення кваліфікації вчителів на рівні **другої вищої освіти**.

Умови вступу на спеціальність 014. 15 «Середня освіта (Природничі науки)» в 2019 році:

### ОСВІТНІЙ СТУПІНЬ: БАКАЛАВР

Ліцензований обсяг: 65 – денна форма навчання

Нормативний термін навчання: 3 роки 10 місяців

Фінансування підготовки здобувачів вищої освіти:

- за рахунок видатків державного бюджету (державне замовлення);
- за рахунок цільових пільгових державних кредитів;
- за кошти фізичних та юридичних осіб (на умовах контракту)

Перелік конкурсних предметів у сертифікаті Українського центру оцінювання якості освіти для вступу на основі повної загальної середньої освіти в 2019 році:

1. [Українська мова та література](#) (ваговий коефіцієнт – 0,3; від 100 балів);
  2. [Біологія\\*](#) (ваговий коефіцієнт – 0,35; від 100 балів);
  3. [Географія\\*](#) або [Фізика\\*](#), або [Хімія\\*](#) (ваговий коефіцієнт – 0,2; від 100 балів);
- Ваговий коефіцієнт атестату про повну загальну середню освіту (0,1);
  - Ваговий коефіцієнт бала за успішне закінчення підготовчих курсів ЦДПУ ім. В. Винниченка (0,05)

*Примітка:*

\* передбачено нарахування додаткових балів [1;20] до одного з предметів сертифікату ЗНО для учасників [Всеукраїнської олімпіади ЦДПУ ім. В. Винниченка](#), але не вище 200 балів за предмет.

У 2019 році прийматимуться сертифікати ЗНО 2017, 2018 та 2019 років.

### ОСВІТНІЙ СТУПІНЬ: МАГІСТР

Частка ліцензованого обсягу: 35 – денна форма навчання

Нормативний термін навчання на основі іншої спеціальності: 1 рік 10 місяців

Фінансування підготовки здобувачів вищої освіти:

- за кошти фізичних та юридичних осіб (на умовах контракту)

Вступні випробування на магістратуру:

1. [Єдиний іспит з іноземної мови у формі тесту з іноземної мови \(англійська, німецька або іспанська\)](#) – від 60 балів;

2. [Фахове випробування з біології та методики навчання біології](#) – від 60 балів

За наявності диплому бакалавра, спеціаліста чи магістра за неспорідненим напрямом підготовки (спеціальністю) передбачено складання додаткового вступного випробування з [біології](#), яке має кваліфікаційний характер, оцінюється за двобальною шкалою – «склав»/«не склав».

Більш детальна інформація про умови вступу розміщена на сторінці [«Абітурієнту»](#) офіційного веб-сайту ЦДПУ ім. В. Винниченка: <https://www.cuspu.edu.ua/>.

Адреса: Кіровоградська область, м. Кропивницький,  
вул. Шевченка, 1 (ауд. 103, корпус № 5)

Телефони приймальної комісії:

+380 (522) 22 86 50;

+380 (50) 96 046 56;

+380 (96) 62 379 13



QR-код для входу  
зі смартфона