



Кафедра була створена у 2004 році для вдосконалення структуризації та більш чіткої організації підготовки фахівців шляхом поділу кафедри комп'ютерних та інформаційних технологій.

Офіційний сайт кафедри - <http://kspodn.onu.edu.ua>

Завідувач кафедри – [Альошин Олексій Миколайович](#) , доцент, кандидат фізико-математичних наук.

Кафедра забезпечує підготовку фахівців в галузі знань **0501 «Інформатика та обчислювальна техніка**

»

за напрямками

6.050102 «Комп'ютерна інженерія»

(бакалавр, на базі молодшого спеціаліста),

7.05010201 «Комп'ютерні системи та мережі»

(спеціаліст) та в галузі знань

0403 «Системні науки та кибернетика»

за напрямками

040301

«Прикладна математика»

(молодший спеціаліст та бакалавр на базі молодшого спеціаліста). Кафедра є випускаючою для фахівців галузі знань

0501

«

Інформатика та обчислювальна техніка

»

за напрямом

6.050102

«

Комп'ютерна інженерія

»

по спеціальностям

6.05010201

«Комп'ютерна інженерія»

(кваліфікація бакалавра

3121 "фахівець з інформаційних технологій"

) та

7.05010201 «Комп'ютерні системи та мережі»

(кваліфікація - "спеціаліст з комп'ютерних систем та мереж").

В Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова розгорнута програма розвитку сучасних технологій навчання. Одним із пріоритетних напрямків було створення в ІІПО у 2008 році [Координаційного центру дистанційного навчання](#). Відповідно до нормативних документів Кабінету міністрів України й Міністерства освіти та науки України дистанційне навчання є однією з форм навчання, визнаних в Україні. По суті, будучи заочною формою, - дистанційна освіта набагато ефективніша. Причиною тому є надання повноцінного матеріалу для вивчення, тести для самоконтролю й, безумовно, постійний контакт із викладачем, що досягається шляхом широкого використання нових інформаційних і телекомунікаційних технологій. При цьому процес навчання не залежить від розташування того, якого навчають, у просторі й часі. Іншим напрямком є створення електронної підтримки навчання - найважливішої умови якісної, сучасної освіти.

Дистанційне навчання розвивається викладачами кафедри та ентузіастами ІІПО на сервері дистанційного навчання з вільною системою ДН Moodle. Вже три роки всі студенти ІІПО проходять комп'ютерне тестування на сайті Дистанційного навчання в ОНУ імені І.І. Мечникова -

<http://study-ua.onu.edu.ua>

. Впровадження цієї системи безперервно поліпшує якість знань студентів та показники

абсолютної якості та середнього рівня успішності.

У Координаційному центрі дистанційної освіти ([КЦДО](#)) була розроблено та виконано перспективну програму розвитку з поетапним графіком виконання робіт.

Кафедра постійно організовує та підтримує наукові події - конференції, семінари, вебінари, приймає активну участь у науковій, навчально-методичній, громадській та виховній роботі. Завідувач кафедри Альошин О.М. постійно є технічним редактором, дизайнером та автором збірника праць Міжнародних наукових нумізматичних конференцій ["РАСМІР"](#) .

1. Проведено Першу Міжнародну конференцію «FOSS-SEA 2008». В рамках Конференції відбулася 7-ма Всеукраїнська конференція розробників та користувачів вільного програмного забезпечення (ВПЗ) «OSDN Conference» та круглий стіл «Вільне програмне забезпечення в освіті та науці». Про результати конференції була опублікована стаття в газеті «Одеській університет».

2. Розроблено Перспективну Програму розвитку КЦДО і Дистанційного навчання в ОНУ імені І.І. Мечникова.

3. Створено соціально-спрямований інтерактивний [WEB-сайт дистанційного навчання](#) , який постійно поповнюється новою інформацією.

4. Створено та проведено адміністрування двох серверів дистанційного навчання на базі спеціалізованого вільного сервера Moodle на українській та англійській мовах інтерфейсу.

5. Організовано та проведено I Міжнародну наукову нумізматичну конференцію ["РА СМІР: Східна нумізматика - 2011"](#)

6. Організовано та проведено II Міжнародну наукову нумізматичну конференцію ["РА СМІР: Східна нумізматика - 2012"](#)

7. Організовано та проведено III Міжнародну наукову нумізматичну конференцію ["РА СМІР: Східна нумізматика - 2013"](#)

8. Організовано та проведено IV Міжнародну наукову нумізматичну конференцію ["РА СМІР: Східна нумізматика - 2014"](#)

9. Проведено секцію у 68 конференції професорско-викладацького складу.

10. Проведено секцію у 69 звітній студентській конференції.

11. На кафедрі постійно проводиться науково-дослідна робота разом зі студентами ІІПО, результатами є сумісні наукові публікації викладачів та студентів.

12. Проведено секцію у 70 конференції професорско-викладацького складу.

13. Проведено секцію у 70 звітній студентській конференції.

14. Проведено секцію у 71 конференції професорско-викладацького складу.

15. Проведено секцію у 71 звітній студентській конференції.

16. Завідуючим кафедрою СПЗ та ТДН проведено відкриту лекцію "Нумізматика та її історично-культурна спадщина"

17. Проведено секцію у 72 конференції професорско-викладацького складу.

18. Проведено секцію у 72 звітній студентській конференції.

19. Прийняли участь у VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції "Авіація космонавтика" та отримали диплом за [перше місце та почесну грамоту](#) за друге місце.

20. Проведено відкриту лекцію "Нумізматика". Лектор - Альошин Олексій Миколайович.