

НАУКОВИЙ ПАСПОРТ
науково-дослідної лабораторії
ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ОСВІТИ
на 2017 рік

1. Наукова тема НДЛ інформатизації освіти:

Розвиток відкритого освітнього інформаційного середовища університету для забезпечення якості освіти / The Development of the University Open Educational Information Environment to Ensure High Quality Education.

Реєстраційний номер: **0116U003995**

Термін виконання: **квітень 2016- квітень 2021 рр.**

2. Прізвище відповідального за наукову роботу – Буйницька Оксана Петрівна, завідувач НДЛ ІО, кандидат педагогічних наук, доцент.

3. Перелік наукових тем, за якими працюють співробітники лабораторії:

№ п/п	Наукова тема	ПБ, посада
1	Система педагогічного проектування інформаційно-освітнього середовища для здійснення підготовки майбутніх соціальних педагогів (13.00.10); <i>закоординована 28.05.2013, протокол № 5</i>	Буйницька О.П., завідувач НДЛ <i>докторська</i>
2	Теоретичні і методичні засади професійної підготовки майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін до застосування технологій візуалізації у навчальному процесі старшої школи(13.00.04); <i>закоординована 28.05.2013, протокол №5</i>	Житеньова Н.В. Провідний науковий співробітник <i>докторська</i>
3	Організація навчального середовища з використанням wiki-технології в умовах університету (13.00.10); <i>закоординована 27.11.2012, протокол № 9</i>	Варченко-Троценко Л.О., науковий співробітник <i>кандидатська</i>
4	Використання хмарно-орієнтованих технологій в процесі проектування навчальних мультимедійних електронних освітніх ресурсів навчання майбутніх вчителів початкової школи <i>закоординована 26.01.2016, протокол № 1</i>	Бучинська Д.Л., науковий співробітник <i>кандидатська</i>
5	Використання мультимедійних дощок в процесі формування методичної компетентності майбутніх вчителів початкових класів <i>закоординована 26.01.2016, протокол № 1</i>	Василенко С.В., заступник завідувача з питань змісту та дослідження <i>кандидатська</i>
6	Гібридні лабораторії як засіб формування інженерного мислення у майбутніх бакалаврів комп'ютерних наук	Степура І.С., методист, аспірант
7	Ігрові моделі мобільних платформ як засіб розвитку критичного мислення дітей молодшого шкільного віку	Білоус В.В., методист, аспірант

8	Проектування інформаційно-аналітичної системи сучасного університету	Грицеляк Б.І., заступник з питань проектування веб-систем
---	--	---

4. Чисельність науково-педагогічного складу НДЛ (*штатний розпис – 8 од.*):
- Загальна кількість / з них працює на постійній основі: **8 / 8**
 - Кандидатів наук / з них працює на постійній основі: **2 / 2**
 - Докторантів / з них працює на постійній основі: **2 / 2**
 - Аспірантів / з них працює на постійній основі: **4 / 4**
6. Участь у наукових конференціях, семінарах співробітників НДЛ ІО – за окремим планом.
7. Підвищення кваліфікації, стажування співробітників – за окремим планом.
8. Науково-дослідна робота.
- 8.1. Науково-дослідна робота зі студентами – за планом роботи співробітників.
- 8.2. Написання наукових статей – відповідно до переліку наукових тем, за якими працюють співробітники.
- 8.3. Підготовка доповідей на конференціях і семінарах – за планом проведення конференцій і наукових семінарів.
- 8.4. Участь у науково-дослідних проектах (міжнародних, державних, міських).
9. Видавничо-редакційна робота (підготовка й написання підручників і навчальних посібників) – за планом видання підручників, посібників, методичних матеріалів та планами співробітників.
10. Міжнародне науково-педагогічне співробітництво (напрями й теми, назви організацій, наявність відповідних угод тощо) – на стадії пошуку партнерів.

Завідувач НДЛ інформатизації освіти
кандидат педагогічних наук, доцент

Буйницька О.П.