

Затверджую
 Ректор Івано-Франківського
 національного медичного університету
 професор _____ М.М.Рожко
 « ____ » _____ 2016 р.



ПЛАН

роботи відділу інформаційно-аналітичного забезпечення щодо розвитку інформаційних, телекомунікаційних технологій, інтерактивних форм та методів навчання в ІФНМУ на 2016-2017 роки

Стратегічна мета – забезпечити інноваційний розвиток вищої освіти в ІФНМУ шляхом впровадження в навчальний процес сучасних інформаційних та телекомунікаційних технологій, інтерактивних та дистанційних форм та методів навчання.

Запровадження сучасних інформаційних та комунікаційних технологій в ІФНМУ передбачає:

- дотримання стратегії розвитку університету та «Концепції діяльності з розвитку інформаційної інфраструктури ІФНМУ»
- інформування ректорату про діяльність університету за основними рейтинговими показниками;
- посилення активної ролі студентів у власній освіті;
- збільшення обсягу доступних освітніх масивів як складової частини єдиного інформаційного середовища ІФНМУ;
- збільшення евристичної складової навчального процесу за рахунок застосування інтерактивних форм занять і мультимедійних навчальних засобів;
- більш комфортні, в порівнянні із традиційними, умови для творчого самовираження викладачів, студентів, аспірантів, можливість демонстрації продуктів своєї творчої діяльності.

Найменування заходу	Орієнтовна вартість, грн	Термін виконання	Відповідальні за виконання	відмітка про виконання
1. Матеріально-технічне забезпечення				
Оснащення універсальними навчально-комп'ютерними комплексами (комп'ютерними класами)				
Організація та доукомплектування класу на кафедрі клінічної фармакології	55000	2016-2017 р.	ректорат	
Організація та доукомплектування класу на базі радіозаводу	24500	2016	ректорат	

Організація та доукомплектування класу на кафедрі фармації	25500	2016-2017 р.	Ректорат	
Приєднання до мережі регіональних, базових та локальних центрів системи дистанційного навчання				
Впровадження проекту телемедицини	130000	2016-2017	Ректорат, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, ДЗ «Медичний центр телемедицини МОЗ України», клінічні кафедри	
Обладнання конференц-залу у м. Яремча для проведення відеоконференцій	30 000	2016-2017		
- запровадити пілотний проєкт дистанційного навчання на післядипломній освіті кафедри стоматології ІПО	1000	2016 р.	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, кафедра стоматології ІПО	
- запровадити дистанційне навчання на фармацевтичному факультеті (заочна форма навчання)	45000	2016-2017 рр.	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, деканат фармацевтичного факультету	
Забезпечення технічними засобами і мережевим обладнанням				
- встановити сервери віртуалізації	60000	2016-2017 рр.	Ректорат, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
- встановити поворотні камери в аудиторії № 7, відділ ІАЗ (2шт.)	12000			
Підключення всіх підрозділів університету до мережі Інтернет				
- комутатор L3(L3+) (4 шт.)	28000	2016-2017 рр.	Ректорат, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
- Продовження дії ліцензійних угод на експлуатацію хмари Office365	98000			
Впровадження бездротових технологій. Створення типових проєктів абонентського доступу до інформаційних ресурсів				
- wi-fi маршрутизатори (10 шт.)	85000	2016-2017 рр.	Ректорат, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
Створення системи резервного копіювання (архівация даних)				
-сервер (1 шт.)	15 000	2016-2017 рр.	Ректорат	

Створення системи єдиного інформаційного простору університету.:				
- Міграція поштових скриньок студентів університету у хмару Office 365	32 000	2016-2017 рр.	Ректорат	
Створення навчальних електронних підручників та посібників				
- розробка алгоритму та методичних посібників для створення електронних підручників		2016-2017 рр.	кафедри , відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Створення фільмотеки навчальних фільмів на електронних носіях				
Створення банку електронних документів нормативно-правового, науково-методичного, психолого-педагогічного, організаційного, програмно-технологічного та інформаційного забезпечення дистанційного навчання		2016-2017 рр.	кафедри, бібліотека, юридичний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Створення програмного забезпечення				
Створення та впровадження програмних засобів моніторингу якості навчання на базі SharePoint 2017 та Microsoft OfficeMix		Протягом року	кафедри, відділ моніторингу та якості освіти, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Проведення курсів щодо впровадження інтерактивних засобів і технологій для індивідуалізації навчального процесу та їх впровадження в систему дистанційного навчання		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, кафедри	
Створення системи дистанційного навчання для перепідготовки та підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників на базі системи телеконференцій Skype for business 2017		Протягом року	кафедри, навчальний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Створення, зберігання та доступ до інформаційних ресурсів				
Створення Інтернет-порталу на базі Sharepoint Learning Kit для:				
дистанційного навчання		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
інформаційних ресурсів вищої медичної освіти і науки		Протягом року	науковий відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	

інноваційної діяльності		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, навчальний відділ	
Створення електронної бібліотеки		Протягом року	бібліотека ,відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
Забезпечення функціонування української мови в інформаційному комп'ютерному середовищі		Протягом року	кафедри, кафедра мовознавства, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Сертифікація та атестація програмних засобів та курсів дистанційного навчання		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
Створення облікових записів користувачів для персоналу та професорсько-викладацького складу		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
Підвищення кваліфікації та перепідготовка кадрів				
Підготовка науково-педагогічних працівників та їх сертифікація для роботи з програмними засобами навчального призначення та інформаційними і комунікаційними технологіями		Протягом року	навчальний відділ, кафедри, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Створення програмно-методичного комплексу та електронних ресурсів для підвищення кваліфікації працівників, викладачів та наукових працівників у галузі інформаційних та комунікаційних технологій		Протягом року	кафедра медичної інформатики з курсом медичної та біологічної фізики, навчальний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Нормативно-правове забезпечення впровадження інформаційних та комунікаційних технологій				
Моніторинг нормативно-правової бази в сфері інтелектуальної власності щодо захисту розробок у галузі інформаційних та комунікаційних технологій		Протягом року	юридичний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Нормативно-правове забезпечення функціонування загальнодержавного реєстру інформаційних ресурсів науково-технічної та освітньої інформації		Протягом року	юридичний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	

Створення університетської нормативно-правової бази системи дистанційного навчання		Протягом року	юридичний відділ, відділ інформаційно-аналітичного забезпечення,	
Інформаційне забезпечення управління науково-освітньою сферою				
Створення системи моніторингу, планування та прогнозування діяльності навчального закладу		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, навчальний та науковий відділи, відділ ECTS моніторингу	
Приєднання до галузевої системи сертифікації програмних засобів наукового і навчального призначення		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	
Створення інтерактивної інформаційної системи моніторингу результатів наукових досліджень		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення, науковий відділ	
Розроблення програмно-технічних систем забезпечення захисту інформаційних ресурсів від несанкціонованого доступу		Протягом року	відділ інформаційно-аналітичного забезпечення	

Начальник відділу ІАЗ



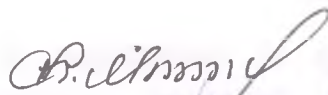
Сенчій В.М.

Погоджено:

Перший проректор

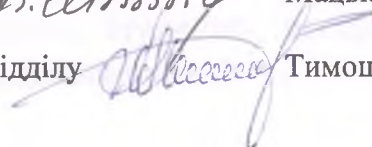
Ерстенюк Г.М.

Головний бухгалтер



Мацькевич К.М.

Начальник планово-фінансового відділу



Тимошук Л.А.