



НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Матеріали семінару із завідувачами кафедр та лабораторій,
присвяченого питанням розвитку університетської
лабораторної бази та якості практичної підготовки студентів

СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛАБОРАТОРНОЇ БАЗИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

м. Київ • 26 червня 2017 р.



**Національний університет біоресурсів і природокористування
України**

Матеріали семінару із завідувачами кафедр та лабораторій,
присвяченого питанням розвитку університетської лабораторної бази та
якості практичної підготовки студентів

Стан та перспективи розвитку лабораторної бази наукових досліджень

**За редакцією ректора університету, доктора педагогічних наук, професора
С. М. Ніколаєнка**

м. Київ,
26 червня 2017 року

Стан та перспективи розвитку лабораторної бази наукових досліджень: матеріали семінару із завідувачами кафедр та лабораторій, присвяченого питанням розвитку університетської лабораторної бази та якості практичної підготовки студентів / **За редакцією С. М. Ніколаєнка.** – К. : Редакційно-видавничий відділ НУБіП України, 2017. – 101 с.

У матеріалах семінару подано інформацію з розвитку лабораторної бази наукових досліджень. Наводяться основні завдання і заходи розвитку вітчизняної науки у контексті удосконалення; подана дослідницька інфраструктура університету; представлена структура наукових підрозділів у розрізі навчально-наукових інститутів, факультетів, кафедр, наукових підрозділів; окреслені проблеми діяльності та плани розвитку наукових лабораторій.

Наведені критерії та відомості про основні показники діяльності наукових лабораторій: обсяги фінансування наукових досліджень (бюджет, спецфонд); перелік та вартість послуг, які надаються; кількість залучених докторантів, аспірантів, студентів до діяльності лабораторії; наукометричні показники; інформатизація та популяризація лабораторій тощо.

Рекомендується деканам факультетів, директорам навчально-наукових та науково-дослідних інститутів, завідувачам кафедр і наукових лабораторій, науково-педагогічним та науковим працівникам.

Укладачі:

Ібатуллин І.І.,
Отченашко В.В.,
Самсонова В.В.,
Ковбаса Я.В.

ЗМІСТ

1. Вступне слово ректора університету, доктора педагогічних наук, професора, член-кореспондента НАПН України С. М. Ніколаєнка	4
2. Доповідь першого проректора, доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка НААН України І.І. Ібатулліна «Стан та перспективи розвитку лабораторної бази наукових досліджень»	7
Додатки. Зведені показники діяльності наукових лабораторій	44

**Вступне слово ректора університету, доктора педагогічних наук,
професора, член-кореспондента НАПН України
С. М. Ніколаєнка**

Для виконання своїх основних функцій – навчальної та дослідницької – університет, поряд з інтелектуальним потенціалом, має володіти потужною лабораторно-практичною базою, де відпрацьовуються сучасні та створюються нові знання у тих чи інших напрямках науки.

Нині в структурі університету нараховується 375 лабораторій, з них науково-дослідницька робота здійснюється на рівні кафедр у 64 наукових та 61 навчально-науково-виробничій лабораторіях, маємо також унікальні підрозділи – такі, як Українська лабораторія якості і безпеки продукції АПК, Український науково-дослідний інститут сільськогосподарської радіології, Ботанічний сад, Клінічний центр «Ветмедсервіс».

Потужна база, яку ми сьогодні маємо, дозволяє отримати вагомі кількісні результати діяльності університету в цілому. Одночасно ефективність роботи підрозділів та питання якості освітнього і наукового процесів, з точки зору її практичної складової, повинні піддаватися ретельному аналізу, що у такому масштабі – мабуть, проводиться вперше за роки існування нашого закладу.

Специфіка різних дисциплін, звичайно, накладає відбиток на лабораторну базу. Для економістів, менеджерів, фахівців з інформаційних технологій лабораторія – це по суті, комп'ютерний клас, де основною цінністю є ліцензійне програмне забезпечення, потужність серверів, доступ до баз даних. Зовсім інша ситуація стосується лабораторій гуманітарно-педагогічного факультету, де в лабораторіях працюють над формуванням та розвитком особистісних якостей і здібностей студентів, застосовуючи відповідні методи, форми і засоби навчання. За якими критеріями оцінювати діяльність лабораторій? Це є, і буде предметом розгляду і дискусій, особливо, якщо поглянути на класичні хімічні чи біологічні лабораторії чи, скажімо, на факультетах ветеринарної медицини, тваринництва та водних біоресурсів, агробіологічному факультеті тощо.

Вже протягом двох років на відповідних семінарах, нарадах із завідувачами кафедр і лабораторій, ми обговорюємо стан, проблеми і перспективи розвитку наукової діяльності, удосконалення матеріально-технічної бази кафедри. Маємо позитивні приклади щодо створення міжкафедральних наукових лабораторій, придбання обладнання або залучення представників бізнесу для цього процесу, створення в університеті сучасних навчально-науково-інноваційних центрів на базі провідних підприємств.

Водночас хочу відзначити, що комісією з перевірки виявлено таку цікаву закономірність: стан кафедри і її лабораторій значною мірою визначається або залежить від відношення до неї науково-педагогічних працівників та інших співробітників. У цьому сенсі хочу відзначити, з позитивного боку, фанатизм деяких наших колег, а також роботу деканів і директорів та їхніх помічників: Олександра Сливи, Валерія Кашпарова, Наталії Слободянюк, Володимира Козирського, Віталія Лисенка, Анатолія Бикіна, Семена Танчика, Юрія Марчука, Дмитра Засекіна, Івана Ковальчука, Вадима Кондратюка, Віктора Маурера та інших.

Є багато проблем і планів, у кожній лабораторії вони свої. Частину проблем бере на себе університет і у цьому плані багато що робиться і буде робитися надалі. Але значна частина проблем пов'язана із діяльністю самих кафедр і лабораторій, роллю їх очільників. У деяких випадках це наведення елементарного порядку, наявність положень, вивіски, активність персоналу, визначеність відносно надання конкретних аналізів чи послуг тощо.

Хто бажає вирішувати проблему, той знаходить рішення: можливість використання сучасного обладнання, фінансування, активного залучення студентів. Практично на кожному засіданні вченої ради ми наводимо позитивні приклади діяльності наших колег.

У важливій роботі з поліпшення університетської матеріально-технічної бази потрібно наголосити на принциповому питанні: *наш студент повинен мати можливість поглиблювати знання на практиці, отримувати навички ведення наукових досліджень, здобувати досвід організації виробництва і*

управління, займатися менеджментом і самоменеджментом. Тому роботу з покращання практичного навчання, дослідництва буде продовжено та розглянуто проблеми по кожній кафедрі.

Серед напрямів роботи у цьому плані слід відзначити подальше поліпшення матеріально-технічної бази, аналіз найбільш проблемних місць практичної підготовки у межах кожної спеціальності, впорядкування проведення лабораторних досліджень та розширення переліку місць для проходження навчальної та виробничої практик. Університету потрібен новий освітній й дослідницький курс, який зараз і формуємо в діалозі.

**Доповідь першого проректора, академіка НААН України,
доктора сільськогосподарських наук, професора І.І. Ібатулліна
«Стан та перспективи розвитку лабораторної бази наукових
досліджень»**

Ухвалення нового Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» в 2015 році пов'язано зі значними змінами в науковій сфері та імплементацією на протязі 2016-2018 років його основних положень.

Слайд 2.



Про наукову і науково-технічну діяльність
Верховна Рада України; Закон від 26.11.2015 № 848-VIII

Стаття 1. Основні терміни та їх визначення

19) науковий підрозділ - структурний підрозділ юридичної особи, основним завданням якого є провадження наукової, науково-технічної або науково-організаційної діяльності, у штаті якого посади наукових працівників становлять не менш як 50 відсотків.

Типами наукового підрозділу є інститут, науково-дослідна частина, управління, відділення, комплекс, центр, відділ, лабораторія, секція, сектор, бюро, група, філіал, дослідна станція, дослідне поле, ботанічний сад, дендропарк, обсерваторія, наукова (науково-технічна) бібліотека, науковий (науково-технічний) музей

Частина цих положень пов'язана з розвитком дослідницької інфраструктури ВНЗ. Одночасно підвищуються вимоги до якості наукових робіт і лабораторій.

Як бачите, визначення закону щодо наукових лабораторій чітко вказує на те, що в штаті має бути не менше 50 % посад наукових співробітників.

Слайд 3.

Наявність саме таких лабораторій, а також їх статус на ринку наукових послуг, участь у наукових розробках та залучення коштів за договорами з організаціями і підприємствами забезпечує конкурентну перевагу одного

університету в порівнянні з іншими і підтримує статус університету національного і дослідницького типу.



Слайд 4.



Завдання і заходи оперативного плану розвитку вітчизняної науки за оптимальною моделлю

2017 рік:

- розробка Положення та проведення державної атестації наукових установ та наукової діяльності ВНЗ (до 2020 р.);
- затвердження Кабінетом Міністрів розроблених НАЗЯВО критеріїв дослідницького університету

2018 рік:

- початок конкурсного фінансування дослідницьких університетів, грантів та проектів Національним фондом досліджень (від 200 млн. у 2018 р. до 1-1,5 млрд. грн. у 2025 р.)
- створення Центрів колективного користування найважливішим обладнанням, Державних ключових лабораторій, Науково-навчальних центрів та початок їх фінансування

У цьому плані в найближчі 2-3 роки нас чекає державна атестація наукової діяльності університетів, затвердження на рівні Кабінету Міністрів України критеріїв дослідницького університету і початок базового (або інституційного) фінансування через Національний Фонд. Фінансування ключових лабораторій, центрів та об'єктів наукової інфраструктури буде здійснюватись на грантових умовах з бюджетом, зверніть увагу – від 200 млн з 2018 року до 1,5 млрд (до 2025 року).

Саме з такими аспектами реформування науки пов'язана наша сьогоднішня зустріч. Ми не можемо в університеті не відповідати цим вимогам. Тому пріоритети розвитку університету в науковій діяльності спрямовані саме на відповідність високим вимогам.

Слайд 5.



Просимо до 3.07.2017 надати до департаменту науково-технічного розвитку інформацію щодо перспективної наукової інфраструктури університету, яка працює на ринку наукових послуг та виконує науково-технічні розробки за договорами з підприємствами (вітчизняними та закордонними), бізнес-структурами, іншими замовниками (додається форма).

Кількість підрозділів, які подають ВНЗ, залежить від чисельності науково-педагогічних працівників у ньому, зокрема:

- до 440 осіб – 1 структурний підрозділ;
- від 441 до 800 осіб – 3 структурних підрозділів;
- від 801 до 1500 осіб – 6 структурних підрозділів;
- понад 1500 осіб – до 8 структурних підрозділів.

Інформацію ВНЗ, який надає дані із з перевищенням зазначеного ліміту, буде скориговано Міністерством відповідно до вимог.

Додаток: зазначена форма на 1 арк. в 1 прим.

Заступник Міністра
М.В. Стріха

Доказом важливості зустрічі з обговорення питань розвитку наукових лабораторій є лист Міністерства освіти і науки України, підписаний 19 червня Максимом Віталійовичем Стріхою.

Уже зараз міністерство збирає інформацію про об'єкти наукової інфраструктури з прив'язкою до кількості науково-педагогічних працівників. І, зверніть увагу, на критерії для лабораторій.

Слайд 6.

Кадровий потенціал: штатні наукові співробітники, молоді вчені, обладнання, обсяги фінансування, кількість публікацій у Скопусі.

Наукові інфраструктурні підрозділи ВНЗ, які працюють за основними пріоритетними тематичними напрямками наукової та науково-технічної діяльності університету

Назва ВНЗ	Пріоритетний тематичний напрям	Назва структурного підрозділу	Кадровий потенціал(шт. одиниці)			Назва обладнання, яким укомплектовано структурний підрозділ, із зазначенням року випуску	Основні партнери, користувачі наукових результатів (із зазначенням договорів та обсягів надходжень від них)	Кількість статей у Scopus і Web of Science
			всього	з них:				
				штатні наукові співробітники	молоді вчені			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Слайд 7.

Існуюча структура наукових лабораторій в університеті – велика, однак далеко не всі лабораторії відповідають хоча б мінімальним вимогам. Це буде предметом розгляду в моїй доповіді.



Власне на кафедрах ми маємо 64 наукові лабораторії і 61 навчально-науково-виробничу лабораторію.

Слайд 8.

За два роки після проведеного аудиту лабораторій у 2015 році у нас відбулися деякі зміни:

З'явився в лютому 2017 року НДІ фітомедицини, біотехнологій та екології на факультеті захисту рослин, біотехнологій та екології.

Зміни упродовж 2015-2017 рр.

- + 1 НДІ** (фітомедицини, біотехнологій та екології);
- + 3 міжкафедральні навчально-наукові лабораторії** («Дослідне поле», ветеринарно-діагностичних досліджень, технологій промислового біосинтезу);
- + 2 навчально-науково-інноваційні центри** (сучасних агротехнологій, сучасні методи створення та ідентифікації сортів рослин);
- + 13 навчально-наукових лабораторій** (центр клітинних технологій у ветеринарній медицині)

Створені три міжкафедральні лабораторії: «Дослідне поле» на базі Агрономічної дослідної станції; ветеринарно-діагностичних досліджень (шляхом оптимізації лабораторій кафедри біохімії та створення центру колективного користування обладнанням); технологій промислового біосинтезу (факультет захисту рослин).

На базі Агрофірми «Колос» створено центр сучасних агротехнологій; на базі Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН – центр «Сучасні методи створення та ідентифікації сортів рослин».

Оптимізовані відповідно до реального стану назви лабораторій – створені 13 навчально-наукових лабораторій, які об'єднують навчальну та наукову роботу.

Слайд 9.

Незважаючи на проведену роботу, структура і види лабораторій в університеті мають фрактальну картину: наукові лабораторії з різними назвами (проблемна, науково-дослідна, проблемна науково-дослідна). Є пропозиція – привести до однієї назви «наукова лабораторія».

Структура наукових підрозділів кафедр університету

Проблемні науково-дослідні лабораторії	20
Науково-дослідні лабораторії	29
Навчально-науково виробничі лабораторії	61
Навчально-наукові лабораторії	15
Міжкафедральні навчально-науково-виробничі лабораторії	3
Ботанічний сад НУБіП України	1
Навчально-науково-виробничий клінічний центр “Ветмедсервіс”	1
Конструкторське бюро	1
Юридична клініка	1
Навчально-науковий центр	3

Слайд 10.

Розподіл лабораторій за підрозділами університету

Інститут, факультет	Наукові лабораторії	Навчально-наукові лабораторії	Навчально-науково-виробничі лабораторії
Університет (усього 125)	49	15	61
ТВАРИННИЦТВА ТА ВБ (7)	2	-	5
ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ	-	-	-
КОНСТРУЮВАННЯ І ДИЗАЙНУ (5)	2	-	3
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ (7)	5	-	2
ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ (12)	10	1	1
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ (16)	12	1	3
ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВ. (13)	2	-	11
ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕН. (8)	3	-	5
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ (26)	9	3	14
АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ (2)	-	2	-
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ (5)	-	-	5
ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ (4)	1	-	3
ЮРИДИЧНИЙ	-	-	-
ЕКОНОМІЧНИЙ (7)	1	4	2
ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХ. (12)	2	4	6
ЗЕМЛЕУПОРЯДКУВАННЯ (1)	-	-	1

Якщо не враховувати власні наукові та унікальні для факультетів підрозділи (УЛЯБП АПК, Інститут сільськогосподарської радіології, Ботанічний сад, Клініка), то ми маємо в університеті 125 лабораторій, які пов'язані так чи інакше з науковою діяльністю: 49 наукових лабораторій, 15 навчально-наукових і 61 госпрозрахункову лабораторію, в яких гроші акумулюються на рахунках «Освітні послуги».

Найбільша кількість лабораторій (за документами): 26 – на агробіологічному факультеті, 16 – гуманітарно-педагогічному, 13 – ННІ лісового і садово-паркового господарства, 12 – факультеті ветеринарної медицини.

Мінімальна кількість наукових лабораторій: 1 – на факультеті землекористування, 2 – аграрного менеджменту; в Інституті післядипломної освіти та на юридичному факультеті вони зовсім відсутні.

Слайд 11.

По університету – 34 кафедри із 125 (27 %) не мають в складі наукових лабораторій	
ННІ/факультет	Кількість кафедр без наукових лабораторій
Енергетики, автоматики і енергозбереження	1
Лісового і садово-паркового господарства	-
Механіко-технологічний	1
Конструювання та дизайну	3
Агробіологічний	-
Захисту рослин, біотехнологій та екології	2
Тваринництва та водних біоресурсів	3
Харчових технологій	2
Ветеринарної медицини	2
Економічний	5
Аграрного менеджменту	3
Інформаційних технологій	1
Землевпорядкування	2
Юридичний	4
Гуманітарно-педагогічний	3
Післядипломної освіти	3

Серед 125 кафедр університету на 34 кафедрах, а це 27 % (кожна третя кафедра) – наукових лабораторій немає.

Слайди 12-16.

Я не буду детально зупинятися на цих кафедрах. Можу назвати основні характеристики та кореляції:

у частині кафедр – немає наукової лабораторії - немає фінансованих проектів;

у частині наукових досліджень – вони проводяться на базі навчальних лабораторій, тобто постає питання статусу і більш точної назви.

Кафедри, у яких відсутні наукові лабораторії

ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження:

кафедра фізики (завідувач – Бойко В.В., 6 наукових гуртків, фінансованих проектів немає)

Механіко-технологічний факультет:

кафедра транспортних технологій та засобів у АПК (завідувач – Козупиця С.І., 4 наукових гуртки, фінансованих проектів немає)

Факультет конструювання та дизайну:

кафедра нарисної геометрії, комп'ютерної графіки та дизайну (завідувач – Пилипака С.Ф., 1 науковий гурток, фінансованих проектів немає);

кафедра механіки (завідувач – Березовий М.Г., фінансований проект – Чаусов М.Г., статус лабораторії)

кафедра будівництва (завідувач – Давиденко О.І., гуртків і фінансованих проектів немає)

Кафедри, у яких відсутні наукові лабораторії

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології:

кафедра загальної екології та безпеки життєдіяльності (завідувач – Боголюбов В.М., статус лабораторії)

Факультет тваринництва та водних біоресурсів:

кафедра біології тварин (завідувач – Сахацький М.І., статус лабораторій);

кафедра технологій виробництва молока та м'яса (завідувач – Угнівенко А.М., статус лабораторії);

кафедра технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві (завідувач – Засуха Ю.В., статус лабораторій, фінансованих проектів немає)

Факультет харчових технологій та управління якістю продукції АПК:

кафедра процесів і обладнання переробки продукції АПК (завідувач – Сухенко Ю.Г., статус лабораторій);

кафедра стандартизації та сертифікації сільськогосподарської продукції (завідувач – Сухенко В.Ю., фінансованих проектів немає)

Кафедри, у яких відсутні наукові лабораторії

Факультет ветеринарної медицини:

кафедра патологічної анатомії (завідувач – Михайленко Н.І., фінансованих проектів немає);

кафедра паразитології та тропічної ветеринарії (завідувач – Сорока Н.М., статус лабораторій)

Економічний факультет:

кафедра підприємництва та організації агробізнесу (завідувач – Ільчук М.М.)

кафедра економіки праці та соціального розвитку (завідувач – Єрмаков О.Ю., фінансований проект)

кафедра фінансів (завідувач – Давиденко Н.М.)

кафедра банківської справи (завідувач – Олійник-Данн О.О., фінансованих проектів немає)

кафедра фіскальної політики і страхування (завідувач – Худолій Л.М.)

Кафедри, у яких відсутні наукові лабораторії

Факультет аграрного менеджменту:

кафедра адміністративного менеджменту та зовнішньоекономічної діяльності (завідувач – Галушко В.П.);

кафедра економічної теорії (завідувач – Талавира М.П., статус лабораторії);

кафедра виробничого та інвестиційного менеджменту (завідувач – Шинкарук Л.В., статус лабораторії)

Факультет землевпорядкування:

кафедра землевпорядного проектування (завідувач – Мартин А.Г.);

кафедра земельного кадастру (завідувач – Заяць В.М.)

Факультет інформаційних технологій:

кафедра економічної кібернетики (завідувач – Скрипник А.В.)

Кафедри, у яких відсутні наукові лабораторії

Юридичний факультет:

- кафедра теорії та історії держави і права (завідувач – Качур В.О.);
кафедра аграрного, земельного та екологічного права ім. акад. В.З. Янчука (завідувач – Єрмоленко В.М.);
кафедра адміністративного та фінансового права (завідувач – Курило В.І.)
кафедра міжнародного права та порівняльного правознавства (завідувач – Ладиченко В.В.)

Гуманітарно-педагогічний факультет:

- Кафедра англійської філології (завідувач – Арістова Н.О.);
Кафедра романо-германських мов і перекладу (завідувач – Малихін О.В.)

ННІ післядипломної освіти:

- Кафедра аграрного консалтингу та сервісу (завідувач – Кальна-Дубінюк Т.П.);
Кафедра менеджменту інноваційної діяльності (завідувач – Витвицька О.Д.);
Кафедра публічного управління та адміністрування (завідувач – Жовнірчик Я.Ф.)

Слайд 17.



Узагальнені проблеми лабораторій, 2016

Проблема	Питома частка, %
1. Оновлення лабораторного обладнання, комп'ютерної техніки.	100
2. Ремонт приміщень лабораторій, сантехніки, електрики.	40
3. Ліцензійне програмне забезпечення.	70
4. Виділення приміщень для лабораторій або збільшення площ.	20
5. Стан документації (необхідне оновлення).	75
6. Невідповідність назви і статусу лабораторії фактичному стану.	45
7. Необхідність реорганізації (об'єднання, перепрофілювання, ліквідація).	30

Хотів би всім нагадати результати аудиту лабораторій у 2016 році та відповідного засідання із завідувачами.

Тоді практично всі завідувачі кафедр та лабораторій (100 %) наголошували на необхідності оновлення лабораторного обладнання,

40 % – наголошували на необхідності ремонтів,

70 % – на покупці ліцензійних програм,

20 % – на виділенні додаткових приміщень під лабораторії і т.д.

Ці проблеми знайшли відгук лише на невеликому відсотку кафедр: кафедра ботаніки, Ботанічний сад, кафедра агрохімії та якості продукції рослинництва, кафедра автоматики і робототехнічних систем, центр клітинних технологій на факультеті ветеринарної медицини, кафедра землеробства та гербології. Можу сказати, що кафедри, які мають наукові тематики і спецфонд – хоча б частково можуть зараз вирішувати питання з реактивами і обладнанням, це серйозна підтримка матеріально-технічної бази кафедри.

Слайд 18.



Узагальнені проблеми лабораторій, 2016

Проблема:

1. Відсутність інтеграції між науковими лабораторіями щодо проведення близькопрофільних досліджень.
2. Кількість лабораторій не відповідає якості виконання досліджень та залученню коштів до спецфонду.
3. Санітарно-гігієнічний стан приміщення (необхідно провести ремонтні роботи у деяких лабораторіях).
4. Відсутність завідувачів та штатних співробітників.
5. Відсутність системного розподілення обладнання між існуючими лабораторіями, в рамках науково-дослідного інституту/факультету.
6. Відсутність взаємозв'язку між потребами на наукову продукцію та її споживачами.

Частина проблем, які в 2016 році визначила комісія:
відсутність інтеграції між лабораторіями;
велика кількість лабораторій – для чого це треба, якщо немає ні якості, ні фінансів, ні штатів?
стан приміщень;
відсутність завідувачів або хоча б відповідальних за лабораторії;
відсутність послуг, які вимагають бізнес і практика.
Ці питання і проблеми як були, так і в більшості випадків залишились.

Слайд 19.

Це вже результати аудиту, який ми проводили в червні.

Подивіться, шановні завідувачі та декани. Половина наших структурних підрозділів не змогли повною мірою надати оновлену інформацію стосовно роботи лабораторій. Половина!

Подання інформації для аудиту лабораторій			
Інститут, факультет	Подано звітів	Кількість лабораторій	Виконання, %
Університет загалом	87	132	66
ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБ.	9	9	100
ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСП.	22	22	100
ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ	14	14	100
ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	4	4	100
ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ	3	1	100
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ	16	16	100
КОНСТРУЮВАННЯ ТА ДИЗАЙНУ	4	5	80
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	5	5	100
АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	1	2	50
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ	3	7	42
ЕКОНОМІЧНИЙ	2	5	40
ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БЮРЕС.	5	7	71
ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХ. ТА ЕКОЛ.	8	12	67
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ	13	26	50

Слайд 20.

Наукові лабораторії без завідувачів			
Інститут, факультет	Кількість лабораторій	Без завідувача	Частка лабораторій без завідувача, %
По університету	132	45	35
ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ	9	0	0
ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА	15	0	0
БОТАНІЧНИЙ САД НУБІП УКРАЇНИ	4	0	0
ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	4	0	0
ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ	3	0	0
КЛІНІКА "ВЕТМЕДСЕРВІС"	1	0	0
ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ	13	2	15
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	5	5	0
КОНСТРУЮВАННЯ ТА ДИЗАЙНУ	5	2	40
АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	2	1	50
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ	16	9	56
ЕКОНОМІЧНИЙ	5	3	60
ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХ. ТА ЕКОЛ.	12	9	75
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ	25	21	84
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ	7	7	100
ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БЮРЕС.	2	7	28

У 2016 році на засіданні по лабораторіях ми відзначали відсутність завідувачів майже у 40 % лабораторій.

Результат 2017 року – нічого суттєво не змінилось – 35 % (проти 40 % в 2016 р.) лабораторій не мають завідувача (наукові та науково-виробничі лабораторії, хоча б на рівні обов'язків, які покладені на доцента або професора кафедри, або асистента).

Слайд 21.

Критерії діяльності наукових лабораторій	
Показник	Питома частка лабораторій по університету, %
Без фінансування	65
Не надають послуги	54
Без сертифікатів	91
Без рахунків / субрахунків в банку	46
Без веб-сторінки	99

За результатами аналізу роботи лабораторій у цілому по університету:

65 % – не мають фінансування;

54 % – не знають, які послуги вони можуть надати;

91 % – не мають сертифікатів;

46 % – не мають рахунків або субрахунків у бухгалтерії;

99 % – не мають веб-сторінок лабораторій.

Слайд 22.

У розрізі факультетів та інститутів картину ви бачите. Важко сказати, де краще.

Характеристика діяльності лабораторій

ННІ/факультет	Без завідувача	Без фінансування	Без послуг	Без сертифікатів	Без рахунку	Без Web-сторінки
Енергетики, автоматики і енергозбереження	–	33	11	78	78	100
Лісового і садово-паркового господарства	–	47	33	93	53	100
Механіко-технологічний	–	57	100	57	100	100
Конструювання та дизайну	40	100	80	100	100	100
Агробіологічний	84	88	84	100	96	100
Захисту рослин, біотехнологій та екології	75	75	92	92	92	100
Тваринництва та водних біоресурсів	–	71	100	100	100	100
Ветеринарної медицини	15	38	92	92	92	92
Економічний факультет	60	80	100	100	100	100
Аграрного менеджменту	50	100	50	100	100	100
Інформаційних технологій	–	50	50	100	75	100
Землепорядкування	–	33	33	67	67	100
Гуманітарно-педагогічний	56	81	69	94	81	100

Слайд 23.

The screenshot displays the QS World University Rankings by Subject website. It features three main subject categories with their respective top three universities:

- Engineering & Technology:**
 - #1 Massachusetts Institute of Technology
 - #2 Stanford University
 - #3 University of Cambridge
- Life Sciences & Medicine:**
 - #1 Harvard University
 - #2 University of Cambridge
 - #3 University of Oxford

Below this list, there is a "View full list" link and a "SUBJECTS:" section with icons for Agriculture & Forestry, Anatomy & Physiology, Biological Sciences, Pharmacy & Pharmacology, Psychology, and Veterinary Science.
- Natural Sciences:**
 - #1 Massachusetts Institute of Technology
 - #2 University of Cambridge
 - #3 Harvard University

Хочу трохи зупинитися на останньому критерії (інформатизація роботи лабораторії): один з основних джерел інформації для замовників у пошуку партнерів.

Якщо подивитися на рейтинг університетів світу (QS-рейтинг 2017 р.), провідні університети – це Массачусетський технологічний університет (у категоріях «Інженерія і технології», «Природничі науки»), Гарвардський університет (категорія «Науки про життя», у т. ч. сільське господарство).

Слайд 24-27.

<http://web.mit.edu/research/> **Массачусетський технологічний інститут**

research

Research at MIT aims to develop innovative solutions to the world's most daunting challenges. From addressing the **energy needs** of tomorrow to improving **cancer therapies**, MIT's research efforts are enhanced through **creative collaborations** with leading research institutes and consortia around the world. Compiled here are just some of the MIT labs, centers and programs where cutting-edge research is taking place.

Institute research by topic

aeronautics and astronautics	education	music
architecture	electrical engineering	nanoscience and nanotechnology
anthropology	energy	neuroscience
arts	entrepreneurship and invention	nuclear science and engineering
astronomy	global languages	oceanography and ocean engineering
biology/bioengineering	history	physics
business and management	humanities	philosophy
cancer	international studies	political science
chemistry/chemical engineering	libraries	robotics and artificial intelligence
civil and environmental engineering	linguistics	social sciences
cognitive science	media arts and sciences	transportation
comparative media	materials science and engineering	urban studies and planning
computer science	mathematics	writing
earth, atmospheric and planetary sciences	mechanical engineering	
economics	medical sciences	

links for researchers at MIT

- Committee on the Use of Humans as Experimental Subjects (COUHES)
- Copyright Information
- DSpace
- Environment, Health and Safety Office
- Industrial Liaison Program (ILP)
- Libraries
- Office of the General Counsel
- Office of Sponsored Programs
- Postdoctoral scholars
- Technology Licensing Office (TLO)

Сайт Центру Біомедичного інжинірингу MIT

MIT - CBE

Welcome to the MIT Center for Biomedical Engineering

The Center for Biomedical Engineering focuses at the interface between engineering and molecular and cellular biology to develop new approaches to biomedical technology with applications to medicine and biology. CBE facilitates interdepartmental, multidisciplinary approaches to biomedical research to create an outstanding training environment for a new generation of students/leaders in Bioengineering. CBE has played a lead role in the evolution of MIT's activities in tissue engineering. New initiatives focus on the structure and function of biomembrane proteins for applications in sensors. In addition, fundamental discoveries in mechanobiology by CBE faculty and students have enabled critical advances for applications in musculoskeletal and cardiovascular tissue repair and regeneration. We are witnessing fundamental changes in MIT's approach to bioengineering research and education. To maintain intellectual leadership during this period of rapid evolution, innovative approaches are needed to facilitate timely translation of new discoveries into the biomedical industrial and health care sectors.

Research Areas

- Cardiovascular Engineering
- Cellular and Molecular Engineering
- Chemical and Biomaterials Engineering
- Computational Engineering
- Electrical and Computer Engineering
- Environmental and Chemical Engineering
- Genetics and Genomics
- Immunology and Biophysics
- Integrative Engineering
- Materials Science and Engineering
- Medical Devices and Systems
- Neuroscience and Biophysics
- Robotics and Artificial Intelligence
- Sensors and Systems
- Tissue Engineering
- Translational Engineering

© 2012, Massachusetts Institute of Technology

Сайт Лабораторії для фінансового інжинирінгу MIT



**LABORATORY FOR
FINANCIAL ENGINEERING**




ABOUT
RESEARCH
PAPERS
EDUCATION
EVENTS
NEWS & MEDIA
RESOURCES



Foundations of Financial Behavior and Adaptive Markets >>

Risk Management and Systemic Risk >>

Healthcare Finance >>

Research

The principal focus of the LFE is the quantitative analysis of financial markets using mathematical, statistical, and computational models and methods. Research projects fall into five distinct subject areas:

Foundations of Financial Behavior and Adaptive Markets
The Adaptive Markets Hypothesis is an interdisciplinary approach to reconciling the Efficient Markets Hypothesis with human behavior.
More information

Risk Management and Systemic Risk
Identifying methods for measuring and managing both systemic and standard types of risk in the financial system.
More information

Healthcare Finance

**Сайт Гарвардської медичної школи,
кафедра біохімії та молекулярної фармакології,
дослідницька та адміністративна підтримка**



**HARVARD
MEDICAL SCHOOL**

DEPARTMENT OF
**BIOLOGICAL CHEMISTRY &
MOLECULAR PHARMACOLOGY**

ABOUT US
PEOPLE
EDUCATION & TRAINING
RESEARCH AND ADMIN SUPPORT
EVENTS
CORE FACILITIES

Lab Safety

Home / Research and Admin Support / Research Operations / Lab Safety

RESEARCH AND ADMIN SUPPORT

- ▾ Research Operations
 - Important Contacts
 - Shared Lab Equipment
 - Equipment Disposal
- Lab Safety
- Stockroom
- Office Equipment
- Emergency Lab Contacts
- Administrative Support

Contact: John Scales - Facilities Manager (617-432-4076), Room C-213, john_scales@hms.harvard.edu

The Environmental Health & Safety web page can be found [here](#).

Emergencies
For safety related emergencies (medical, fire or evacuation, biological or blood spill, radiation spill, chemical spill or gas leak), please refer to the [Harvard Longwood Emergency Response Guide](#).

Accident Reporting and Investigation
When a workplace accident (or near miss) occurs, employees must report them to their supervisor immediately and fill out a Harvard Accident Report. Supervisors play a critical role in investigating root causes for the accident to prevent re-occurrence. Lab Safety Contacts should alert John Scales of any occurrence in their lab. Please refer to the E.H.&S. web page by clicking [here](#).

Safety Toolkit
Here is the link to [Lab Safety Toolkit](#), including the [Laboratory Safety Orientation Checklist](#), Safety Plans, Programs and Regulatory information such as the [General Lab Safety](#), [Bio-Safety Manual](#), [Chemical Hygiene Plan](#), [Lab Hazard Inventory Emergency Door Placard Database](#).

Якщо зайти на сайти цих університетів, ми можемо побачити всю необхідну інформацію по лабораторіях будь-якого напрямку: не тільки фізика і біохімія, але й економіка, філософія, історія, курси, результати роботи, підготовка аспірантів.

Нам не треба вигадувати велосипед, можна використовувати досвід провідних університетів світу.

Слайд 28-29.

Шановні завідувачі, по кожній науковій лабораторії ми отримали таку інформацію: хто керує, де знаходиться, які надаються послуги, фінансування, чи беруть участь у роботі аспіранти, публікації в Скопусі. Ви цю інформацію подали самі, я не буду обговорювати кожен лабораторію. Хочу лише тезисно зупинитися на деяких з них.

Слайд 30.

Факультет конструювання та дизайну. Як приклад, подивіться на лабораторії кафедри технології конструкційних матеріалів, надійності техніки.

Слайд 31.

Економічний факультет.

Кафедра статистики – порожні рядки.

Кафедра вищої математики – аналогічно.

Слайд 32.

Механіко-технологічний факультет.

Кафедри сільськогосподарських машин, механізації тваринництва, тракторів, автомобілів – прочерки.

Слайд 33.

Гуманітарно-педагогічний факультет.

Ситуацію на папері по 16 лабораторіях треба після переїзду до 3 корпусу привести до реалій.

Лабораторія «Розвитку управлінського персоналу» – прочерки за всіма пунктами (кафедра соціальної роботи та психології).

Лабораторія «Інноваційні методи навчання» (кафедра методики навчання) – не працює.

Лабораторія моніторингу соціально-гуманітарних проблем села (кафедра філософії) – відсутня, рекомендована до закриття.

Слайд 34.

Кафедра історії – 2 лабораторії закриті.

Кафедра культурології – 3 лабораторії не працюють.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Госдо-говірні НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметрес (стандартом)»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.
Кафедра електроприводу та електротехнологій ім. проф. С.П. Бондаренка (Чміль Анатолій Іванович)									
1	Проблемна науково-дослідна лабораторія «Електротехнологічні процеси та системи в АПК»	Усенко С.М., 20 чол.	Корп. 8, ауд.. 30,30а	Проведення наукових досліджень	Д/б №№ 110/489-пр, 110/508-пр, 390,92 тис. грн.	-	-	2	-
2	Навчально-науково-виробнича лабораторія екологічних аграрних електротехнологій (екоагроелектротехнологій)	Олійник П.В.	ВП НУБІП України «Агрономічна дослідна станція», кімната в електроцеху, 20 м ²	Обробка посівної картоплі в магнітному полі, сушіння ізоляції обмоток електро-двигунів, розробка енергоефективних режимів освітлення пташників.	-	-	-	-	-

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарів ірні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметрес (стандартом)»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.
Кафедра електричних машин і експлуатації електрообладнання (Жильцов Андрій Володимирович)									
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія вимірювальна електротехнічна	Наливайко В.А., 5 чол.	Корп. 8, ауд. 15, 65 м ²	Вимірювання опору заземлення (ПІ-61-2), вимірювання опору «петля фаза-нуль» (ПІ-61-8), вимірювання опору ізоляції ПІ-62-15. Вартість робіт визначається залежно від обсягів вимірювань на основі норм ДБН за державною програмою АВК-5	-	-	-	-	-
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія електронжинірингу	Радько І.П., 15 чол.	Корп. 8, ауд. 4, 5	Електромонтажні роботи в університеті та НДГ	280,3 тис. грн.	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ КОНСТРУЮВАННЯ ТА ДИЗАЙНУ

Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж. ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарстві НДР та НІ	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
Кафедра технологій конструкційних матеріалів і матеріалознавства (Афтанділянц Євгеній Григорович)										
Навчально-науково-виробнича лабораторія екологічної інженерії	-	Корп. 11, ауд. 118	-	-	-	-	-	-	-	-
Науково-дослідна лабораторія технології наноматеріалів	Лопатко К.Г., 2 чол.	Корп 11, ауд. 120, 54 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра надійності техніки (Бойко Анатолій Іванович)										
Науково-дослідна лабораторія проблем надійності техніки	Бойко А.І., 1 чол.	Корп. 5, ауд. 4, 9, 62 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-
Навчально-науково-виробнича лабораторія комп'ютерного проектування та широкоформатного друку	Ружило З.В., 15 чол.	Корп. 5, ауд. 10а	-	-	-	-	-	-	-	-

МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інш.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарські відрі НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметртестстандарт»	Кількість аспірантів докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
Кафедра сільськогосподарських машин та системогехніки ім. акад. П.М. Василенка (Гуменюк Юрій Олегович)											
1	Проблемна науково-дослідна лабораторія точного землеробства	Немає, 6 чол.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра механізації тваринництва (Хмельовський Василь Степанович)											
2	Проблемна наукова лабораторія технічних та біоенергетичних систем природокористування	Немає, 7 чол.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра тракторів, автомобілів та біоенергосистем (Голуб Геннадій Анатолійович)											
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія тракторів і автомобілів	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-ТОМ»	Кількість аспірантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
Кафедра соціальної роботи та психології (Шмаргун Віталій Миколайович)											
1	Науково-дослідна лабораторія «Розвитку управлінського персоналу»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра методики навчання та управління навчальними закладами (Пригодій Микола Анатолійович)											
2	Науково-дослідна лабораторія «Інноваційні методики навчання»	Не працює	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра філософії (Чекаль Леонід Андрійович)											
7	Науково-дослідна лабораторія «Моніторингу соціально-гуманітарних проблем села»	Рекомендація – ліквідувати									

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників в (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господого вірні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметрес (стандартом)»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
Кафедра історії і політології (Білан Сергій Олексійович)											
8	Науково-дослідна лабораторія «Історії аграрної освіти та науки»	Закрита									
9	Науково-дослідна лабораторія «Соціологічна лабораторія»	Закрита									
Кафедра культурології (Майданюк Ірина Зіновівна)											
11	Науково-дослідна лабораторія «Культурології та культури професійного спілкування»	Відсутня, подано на реорганізацію									
12	Науково-дослідна лабораторія «Сімейно-побутової культури»	Відсутня, подано на реорганізацію									
13	Навчально-науково-виробничий культурно-освітній центр	Відсутній, подано на реорганізацію									

Слайд 35.

Найважливіший критерій ефективності наукової роботи – залучення коштів до спеціального фонду. У цьому плані лідери у нас залишилися традиційні (агробіологічний факультет, ННІ енергетики, автоматики та енергозбереження). Позитивні моменти 2017 року – це факультет інформаційних технологій, економічний факультет.

В іншому детальний аналіз краще проводити у розрізі кафедр.

Факультети, які залучають кошти до спеціального фонду від здійснення наукової діяльності у 2017 році				
Факультети	Доведений план по спецфонду, тис грн	Укладено договорів на суму, тис.грн.	Надійшло коштів, тис.грн.	% укладених договорів до доведеного плану
ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИНИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ	619,1	65,0	65,0	10,5
ФАКУЛЬТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	285	-	-	-
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	996,2	1915,7	1291,6	192,3
Ф-Т ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ	2810,9	123,9	23,9	4,4
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ	1126,5	7,0	7,0	0,6
ННІ ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА	1201,2	295,7	94,2	24,6
ННІ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕР.	628	271,2	140,0	43,2
ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	320,7	234,8	-	73,2
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	702,8	3,1	3,1	0,4
ФАКУЛЬТЕТ КОНСТРУЮВАННЯ І ДИЗАЙНУ	145,3	-	-	-
ФАКУЛЬТЕТ ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ	499,8	37,9	22,9	7,6
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	302,4	10,6	10,6	3,5
ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	197,2	25,0	12,5	12,7
ФАКУЛЬТЕТ АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	248,5	16,4	16,4	6,6
ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	409,2	0,9	0,9	0,2
ННІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ	140	-	-	-
УКРАЇНСЬКИЙ НДІ С-Г РАДІОЛОГІЇ	3717,9	3447,5	3447,5	56,4
УЛЯБІ АПК	5427,6	3447,5	3447,5	63,5

Слайд 36-38.

Кафедри, які залучають кошти до спеціального фонду від здійснення наукової діяльності у 2017 році				
№ п/п	Назва кафедри	Кількість тем	Сума фінансування, тис. грн.	
			Укладено договорів на суму, тис.грн.	Надійшло коштів, тис.грн.
ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИНИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ				
1	Кафедра гідробіології та іхтіології	6	15,0	15,0
2	Кафедра технологій виробництва молока та м'яса	1	50,0	50,0
	Всього	7	65,0	65,0
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
1	Кафедра землеробства та гербології	8	1627,7	1257,2
2	Кафедра кормовиробництва, меліорації і метеорології	1	100,0	0,0
3	Кафедра рослинництва	1	6,0	6,0
4	Кафедра генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського	1	171,2	17,6
5	Кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка	4	10,8	10,8
	Всього	15	1915,7	1291,6
Ф-Т ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЙ				
1	Кафедра ентомології ім. проф. М.П. Дядечка	1	120,0	20,0
2	Кафедра молекулярної біології, мікробіології та біобезпеки	3	3,9	3,9
	Всього	4	123,9	23,9
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ				
1	Кафедра епізоотології та організації ветеринарної справи		7,0	7,0
	Всього		7,0	0,0

Кафедри, які залучають кошти до спеціального фонду від здійснення наукової діяльності у 2017 році				
№ п/п	Назва кафедри	Кількість тем	Сума фінансування, тис. грн.	
			Укладено договорів на суму, тис.грн.	Надійшло коштів, тис.грн.
ІННІ ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА				
1	Кафедра технологій лісгосподарського виробництва	1	30,0	18,5
2	Кафедра лісового менеджменту	3	260,4	70,4
3	Кафедра відтворення лісів та лісових меліорацій	Плата за публікації	5,3	5,3
	Всього	3	175,7	94,2
ІННІ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ				
1	Автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І.І.Мартиненка	1	271,2	140,0
	Всього	1	271,2	140,0
ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ				
1	Інформаційних систем	1	184,8	0,0
2	Кафедра комп'ютерних систем і мереж	1	50,0	0,0
	Всього	2	234,8	0,0
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
1	Технічного сервісу та інженерного менеджменту ім. М.П.Момотенка	Плата за публікації	3,1	3,1
	Всього		3,1	3,1
ФАКУЛЬТЕТ ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ				
1	Кафедра геодезії та картографії	Плата за публікації	7,9	7,9
2	Кафедра геоінформатики і аерокосмічних досліджень Землі	1	30,0	15,0
	Всього	1	37,9	22,9

Кафедри, які залучають кошти до спеціального фонду від здійснення наукової діяльності у 2017 році

№ п/п	Назва кафедри	Кількість тем	Сума фінансування, тис. грн.	
			Укладено договорів на суму, тис.грн.	Надійшло коштів, тис.грн.
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
1	Кафедра української та класичних мов	Плата за публікації	5,3	5,3
2	Кафедра соціальної педагогіки та інф.технологій в освіті	Плата за публікації	5,3	5,3
	Всього		10,6	10,6
ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
1	Кафедра фінансів	1	25,0	12,5
	Всього	1	25,0	12,5
ФАКУЛЬТЕТ АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ				
1	Економічної теорії	Плата за публікації	16,4	16,4
	Всього		16,4	16,4
ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ				
1	Кафедра міжнародного права та порівняльного правознавства	Плата за публікації	0,9	0,9
	Всього		0,9	0,9

Крім агробіологічного факультету (5 кафедр з договорами), з нашими підрозділам в основному працюють по 1-2 кафедри на факультет або інститут.

Слайд 39.

Діяльність госпрозрахункових лабораторій (ННВЛ)

Інститут, факультет	К-сть ННВЛ	План надходжень, тис грн	Фактичні надходження, тис грн	Кількість ННВЛ з надходженнями	% виконання плану
Університет	61	1173	378		32
ТВАРИННИЦТВА ТА ВБ	5	367,5	128,9	4	35
КОНСТРУЮВАННЯ І ДИЗАЙНУ	2	20	2,2	1	11
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ	1	-	-	-	0
ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ	1	12	3	1	25
ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ	3	14,5	17,4	3	120
ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВ.	11	196,6	41	5	20
ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕН.	3	17	31,2	1	183
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ	10	128,3	88,1	9	68,6
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	1	130	8,6	1	7
ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	2	35	34,9	2	100
ЕКОНОМІЧНИЙ	2	-	-	-	0
ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХ.	4	4	0	0	0
ЗЕМЛЕУПОРЯДКУВАННЯ	1	18,2	0,06	1	0

Робота госпрозрахункових лабораторій.

У цілому по університету за результатами роботи 53 таких лабораторій станом на 31 травня ми маємо 32% виконання плану.

У розрізі факультетів.

Хочу звернути вашу увагу на Інститут лісового і садово-паркового господарства – з 11 лабораторій тільки по 5-ти є нарахування.

Механіко-технологічний факультет – не працює.

Економічний факультет – не працюють лабораторії.

Землекористування – за півроку лише 60 грн.

Агробіологічний факультет – ННВЛ кафедри закритого ґрунту – 0 грн.

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології – 0 грн.

Слайд 40.

Публікації в Скопусі – найважливіший рейтинговий показник. У цьому плані в університеті спостерігається позитивна динаміка.

За результатами 2016 роки ми в рейтингу піднялися на 2 позиції: з 27 на 25 місце.

 Рейтинг Університету за показниками наукометричної бази даних SCOPUS				
Навчальний заклад	Місце в рейтингу 2016 р.	Індекс Гірша (h-індекс)	Місце в рейтингу 2017 р.	Індекс Гірша (h-індекс)
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	1	73	1	79
Національний університет «Києво-Могилянська академія»	24	20	22	23
Національний університет біоресурсів і природокористування України	27	16	25	19
Харківський національний медичний університет	26	18	26	19
Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. Гжицького	42	11	35	14

Слайд 41.

Національний університет біоресурсів і природокористування України			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
ННІ енергетики	12	6	8
ННІ лісового і садово-паркового господарства	10	5	7
ННІ післядип. освіти	1	0	2
Аграрного менеджменту	1	2	5
Агробіологічний	7	4	5
Ветеринарної медицини	5	8	12
Економічний	6	2	9
Захисту рослин	27	13	16
Землевпорядкування	0	1	3
Інформ. технологій	6	6	5
Гуман.-педагогічний	9	3	12
Конструюв. та дизайну	13	21	13
Юридичний факультет	0	2	1
Харчових технологій	1	1	4
Тваринництва та водних біоресурсів	9	3	10

За 2017 рік ми в цілому опублікували вже 79 статей в Скопусі та 115 статей подано до друку; до кінця року, будемо сподіватися, буде більше майже в 2 рази у порівнянні з 2016 р.

Слайд 42-57.

У розрізі інститутів і факультетів, ситуацію ви бачите. Є кафедри, які у цьому плані поки нічого не можуть показати.

ННІ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ННІЕАіЕ	12	6	8
Електропостачання ім. проф. В.М. Синькова	3	0	1
Електроприводу та електротехнологій ім. проф. С.П. Бондаренка	0	0	0
Автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І.І. Мартиненка	4	3	3
Теплоенергетики	0	0	0
Електричних машин і експлуатації електрообладнання	2	1	0
Фізики	2	1	3
Вищої та прикладної математики	1	1	1

ННІ ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА			
	2016 р.	I півріччя 2017 р	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ННІ ЛІСПГ	10	5	7
Технології деревообробки	2	0	0
Ботаніки	0	0	0
Лісового менеджменту	0	1	2
Лісової таксації та лісовпорядкування	2	1	1
Лісівництва	5	1	1
Декоративного садівництва та фітодизайну	0	0	0
Відтворення лісів та лісових меліорацій	0	0	1
Біології лісу та мисливствознавства	0	1	0
Ландшафтної архітектури та садово-паркового будівництва	0	0	0
Дендрології та лісової селекції	1	0	0
Технології лісогосподарського виробництва	0	0	0

ННІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ННІ ПО	1	0	2
Аграрного консалтингу та сервісу	0	0	1
Менеджменту інноваційної діяльності	0	0	1
Публічного управління та адміністрування	1	0	0

ФАКУЛЬТЕТ АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ФАМ	1	2	5
Економічної теорії	0	2	3
Менеджменту ім. проф. Й.С. Завадського	1	0	0
Адміністративного менеджменту та зовнішньоекономічної діяльності	0	0	1
Маркетингу та міжнародної торгівлі	0	0	0
Виробничого та інвестиційного менеджменту	0	0	1

АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по агробиологічному факультету	7	4	5
Землеробства та гербології	1	1	0
Кормовиробництва, меліорації і метеорології	0	0	0
Генетики, селекції і насінництва	0	0	0
Садівництва	0	0	2
Аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води	1	0	1
Технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика	0	1	0
Ґрунтознавства та охорони ґрунтів	1	0	0
Органічної, фізичної і колоїдної хімії та хімії пестицидів	2	0	0
Рослинництва	2	2	1
Агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна	0	0	0
Загальної хімії	0	0	0
Закритого ґрунту	0	0	0
Овочівництва	0	0	1

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по факультету ветеринарної медицини	5	8	12
Фізіології, патофізіології та імунології тварин	1	0	0
Анатомії та гістології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненка	0	0	0
Фармакології та токсикології	0	0	0
Біохімії ім. акад. М.Ф. Гулого	0	3	2
Мікробіології, вірусології та біотехнології	0	0	0
Ветеринарно-санітарної експертизи	0	0	1
Гігієни тварин та санітарії ім. проф. А.К. Скороходька	0	3	2
Епізоотології та організації ветеринарної справи	1	1	0
Паразитології та тропічної ветеринарії	2	1	0
Терапії і клінічної діагностики	0	0	0
Хірургії ім. акад. І.О. Поваженка	1	0	7
Акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин	0	0	0
Патологічної анатомії	0	0	0

ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по економічному факультету	6	2	9
Підприємництва та організації агробізнесу	0	1	1
Глобальної економіки	0	1	5
Оподаткування і страхування	2	0	0
Економіки праці та розвитку сільських територій	0	0	1
Фінансів	0	0	0
Біржової діяльності і торгівлі	0	0	0
Бухгалтерського обліку і аудиту	0	0	0
Вищої математики ім. акад. М.П. Кравчука	3	0	0
Економіки підприємства ім. проф. І.Н. Романенка	1	0	0
Статистики та економічного аналізу	0	0	0
Банківської справи	0	0	2

ФАКУЛЬТЕТ ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ФЗРБЕ	27	13	16
Фітопатології ім. акад. В.Ф. Пересипкіна	1	2	2
Молекулярної біології, мікробіології та біобезпеки	13	0	4
Ентомології ім. проф. М.П. Дядечка	2	0	1
Екобіотехнології та біорізноманіття	3	4	0
Загальної екології та безпеки життєдіяльності	3	1	0
Екології агросфери та екологічного контролю	0	1	2
Інтегрованого захисту та карантину рослин	2	4	2
Радіобіології та радіоекології	3	1	4
Фізіології, біохімії рослин та біоенергетики	0	0	1

ФАКУЛЬТЕТ ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по факультету землепорядкування	0	1	3
Геодезії та картографії	0	1	3
Геоінформатики і аерокосмічних досліджень Землі	0	0	0
Земельного кадастру	0	0	0
Землепорядного проектування	0	0	0
Управління земельними ресурсами	0	0	0

ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по факультету ІТ	6	6	5
Комп'ютерних наук	3	4	2
Інформаційних систем	0	0	0
Економічної кібернетики	1	0	0
Інформаційних і дистанційних технологій	2	2	1
Комп'ютерних систем і мереж	0	0	2

ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по гуманітарно-педагогічному факультету	9	3	12
Української та класичних мов	0	0	0
Культурології	0	0	0
Філософії	5		
Соціальної педагогіки та інформаційних технологій в освіті	0	0	2
Іноземної філології і перекладу	0	0	1
Історії і політології	0	0	0
Англійської мови для технічних та агробіологічних спеціальностей	0	0	2
Англійської філології	4	0	2
Методики навчання та управління навчальними закладами	0	0	2
Педагогіки	0	0	1
Романо-германських мов і перекладу	0	0	0
Соціальної роботи та психології	0	1	4

ФАКУЛЬТЕТ КОНСТРУЮВАННЯ ТА ДИЗАЙНУ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ФКД	13	21	13
Конструювання машин і обладнання	0	1	2
Механіки	12	14	9
Технології конструкційних матеріалів і матеріалознавства	8	4	1
Будівництва	0	0	0
Надійності техніки	1	1	0
Нарисної геометрії, комп'ютерної графіки та дизайну	0	1	1

МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по МТФ	1	4	4
Сільськогосподарських машин та системотехніки ім. акад. П.М. Василенка	0	0	0
Механізації тваринництва	0	0	0
Технічного сервісу та інженерного менеджменту ім. М.П. Момотенка	0	2	1
Тракторів, автомобілів та біоенергосистем	0	2	3
Охорони праці та інженерії середовища	0	0	0
Транспортних технологій та засобів АПК	1	0	0

ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по ФТВБ	9	3	10
Генетики, розведення та біотехнологій тварин	0	3	1
Годівлі тварин та технологій кормів ім. П.Д. Пшеничного	4	0	3
Гідробіології та іхтіології	2	0	1
Технологій виробництва молока та м'яса	0	0	0
Технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві	0	3	0
Аквакультури	0	0	2
Біології тварин	3	0	2
Конярства і бджільництва	0	0	1

ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по юридичному факультету	0	2	1
Аграрного, земельного та екологічного права ім. акад. В.З. Янчука	0	2	1
Адміністративного та фінансового права	0	0	0
Цивільного та господарського права	0	0	0
Міжнародного права та порівняльного правознавства	0	0	0
Теорії та історії держави і права	0	0	0

ФАКУЛЬТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ПРОДУКЦІЇ АПК			
	2016 р.	I півріччя 2017 р.	
	Опубліковано в Scopus, WoS	Опубліковано в Scopus, WoS	Подано до друку в Scopus, WoS
Разом по НУБіП	108	79	115
Разом по факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК	1	1	4
Технології м'ясних, рибних та морепродуктів	1	1	2
Процесів і обладнання переробки продукції АПК	0	0	2
Стандартизації та сертифікації с.-г. продукції	0	0	0

Слайд 58.

Наприкінці хочу сказати про завдання розвитку наукової лабораторної бази:

Перш за все – це процес укрупнення лабораторій за вимогами до університетів дослідницького типу (50 % і більше штатних наукових співробітників, публікації у Скопусі, фінансування). Впорядкування роботи і оптимізація структури лабораторій. Інформатизація роботи наукових лабораторій.



Завдання розвитку лабораторій

- упорядкування роботи, назви и виду лабораторій (наявність положення, паспортів, вимоги до приміщень, плану діяльності лабораторії);
- оптимізація структури лабораторій факультетів, інститутів відповідно до фактичного статусу (лише навчальна, навчально-наукова, наукова або ННВЛ, ліквідація);
- розміщення інформації про діяльність лабораторії на сайті (сторінці) кафедри (напрями роботи, послуги, штат, результати роботи (досліджень), публікації науковців лабораторії, участь у грантах, проектах, програмах);
- створення у структурних підрозділах центрів колективного користування з розробкою положення та відповідних механізмів участі науковців (міжкафедральна лабораторія, міжфакультетська, Центр колективного користування);
- спільна діяльність кафедр та керівництва університету з оновлення матеріально-технічної бази лабораторій;
- покладання обов'язків або закріплення за лабораторіями завідуючих;
- активна участь співробітників наукових лабораторій у проектах із залучення коштів на проведення наукових досліджень та отримання грантів.

ДОДАТКИ.
ЗВЕДЕНІ ПОКАЗНИКИ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВИХ ЛАБОРАТОРІЙ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж. ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра електроприводу та електротехнологій ім. проф. С.П. Бондаренка (Чміль Анатолій Іванович)											
1	Проблемна науково-дослідна лабораторія «Електротехнологічні процеси та системи в АПК»	Усенко С.М., 20 чол.	Корп. 8, ауд. 30, 30а	Проведення наукових досліджень	Д/б №№ 110/489-пр, 110/508-пр; 390,92 тис. грн.	-	-	2	-	-	-
2	Навчально-науково-виробнича лабораторія екологічних аграрних електротехнологій (екоагroeлектро-технологій)	Олійник П.В.	ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція», кімната в електроцеху, 20 м ² .	Обробка посівної картоплі в магнітному полі, сушіння ізоляції обмоток електро-двигунів, розробка енергоефективних режимів освітлення пташників.	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра електричних машин і експлуатації електрообладнання (Жильцов Андрій Володимирович)											
3	Навчально-науково-виробнича вимірвальна електротехнічна лабораторія	Наливайко ВА, 5 чол.	Корп. 8, ауд. 15, 65 м ²	Вимірювання опорів заземлення (ПІ-61-2), вимірювання опорів «петля фаза-нуль» (ПІ-61-8), вимірювання опорів ізоляції ПІ-62-15. Вартість робіт визначається залежно від обсягів вимірювань на основі норм ДБН за державною програмою АВК-5	-	-	-	-	-	-	-
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія електроніки-рингу	Радько І.П., 15 чол.	Корп. 8, ауд. 4, 5	Електромонтажні роботи в університеті та НДГ	280,3 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра електропостачання ім. проф. В.М. Синькова (Гребченко Микола Васильович)											
5	Проблемна науково-дослідна лабораторія «Системи енергозабезпечення в АПК»	Козирський В.В., 7 чол.	Корп. 8, ауд. 19, 12а	-	Д/б № 110/56-ф «Розробка теорії структурно-параметричного синтезу гібридних систем електроживлення та їх інтеграції до розподільних електричних мереж в сільських регіонах», 109,8 тис. грн.	-	-	2	-	-	-
6	Навчально-науково-виробнича лабораторія інформаційного сервісу	Петренко А.В., 12 чол.	Корп. 8, ауд. 13		-	36,0 тис.грн.	-	-	-	-	-
Кафедра теплоенергетики (Горобець Валерій Григорович)											
7	Навчально-науково-виробнича лабораторія тепловодопостачання	Міщенко А.В.	Корп. 11, ауд. 116, 18 м ² /майстерня, електроцитова	Монтажні роботи (кошториси згідно діючих ДБН за допомогою комплексу АВК за формою № КБ-2в)	81,4 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І.І. Мартиненка (Лисенко Віталій Пилипович)											
8	Проблемна науково-дослідна лабораторія «Інтелектуальні управління системи в АПК»	Лисенко В.П., 39 чол.	Корп. 11, ауд. 141, 47 м ²	Розроблення системи дистанційного моніторингу стану посівів для раціонального використання добрив	Д/б № 110/537-пр «Розроблення інноваційних високоефективних технологій збирання та переробки енергетичних культур для біогазових установок», 310,0 тис. грн., ДЗ 156/2016 «Розроблення системи дистанційного моніторингу стану посівів для раціонального використання добрив», 271,2 тис. грн	871,2 тис. грн	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Інформаційні технології у сільському господарстві»	Комарчук Д.С., 4 чол.	Корп. 11, ауд. 144, 12 м ² ; ауд. 332, 18 м ²	Розробка системи перемішування субстрату в БГУ	Д/Б 110/537-пр «Розроблення інноваційних високоефективних технологій збирання та переробки енергетичних культур для біогазових установок», 310,0 тис. грн. Д/б № 110/1-нтр «Розробка інтелектуального роботизованого електротехнічного комплексу для моніторингу фітостану та повітря в спорудах закритого ґрунту» 200,7 тис. грн. ДЗ156/2016 «Розроблення системи дистанційного моніторингу стану посівів для раціонального використання добрив»	-	-	-	-	-	-

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інш.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарстві НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікацій в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра технології лісогосподарського виробництва (Гриб Володимир Макарович)											
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія механізації лісового господарства	Харченко І.І.	Дзівніківський навчально-науковий виробничий центр	Розпилювання круглих лісоматеріалів, 240,0 грн.. за 1 м ³	Г/д № 40/37 Розробка перспективних технологій відтворення та експлуатації соснових насаджень Києво-Чернігівського Полісся, 30,0 тис. грн.		-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра технології деревообробки (Пінчевська Олена Олексіївна)											
2	Навчально-науково-виробнича лабораторія технології та устаткування обробки деревини	Сірко З. С., 7 штатних співробітників, 3 аспіранти	Корп. 17, ауд. 102, 105, 107	Надання інформаційно-консультаційних послуг на комерційній основі. У період з 01.01.2017-01.06.2017 р. надано послуг на суму 9,7 тис. грн.	-	-	-	3	-	-	-
3	Проблемна науково-дослідна лабораторія технологій оброблення деревини	Пінчевська О.О., 13 штатних співробітників	Корп. 17, ауд.102, 104,105,106	-	Д/б № 110/49-ф, 155,0 тис. грн. Ініц. теми: № 0115U003707 № 0115U003708 № 0115U003710 № 0115U003711 № 0116U001751 № 0116U001754 № 0116U001995	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра лісового менеджменту (Домашовець Галина Степанівна)											
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія лісового менеджменту і комп'ютерних технологій	Охимчук В.В.	Корп. 1, ауд. 121, 63,8 м ²	Навчально-консультаційні послуги з поглибленого вивчення економічних дисциплін	-	50,0 тис.грн	-	-	-	-	-
Кафедра біології лісу та мисливствознавства (Пузріна Наталя Василівна)											
	Діагностика та дорадництво з проблем патології лісових і декоративних деревних рослин та їх насаджень імені професора З.С. Голов'янка	Гойчук А.Ф., 3 чол.	Корп. 1, ауд. 52, 20 м ²	Діагностика інфекційних хвороб лісових деревних рослин 25,0 тис.грн.	Інц. теми: № д/реєстрації 0114U007278 «Патологія ясеня звичайного в дібровах Поділля України»; № д/реєстрації 0115U006022 «Інфекційні патології берези повислої в Житомирському Поліссі України»	17,0 тис.грн					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра лісівництва (Бондар Анатолій Омелянович)											
5	Навчально-науково-виробнича лабораторія прикладного лісівництва	Сендонін С.Є., 2 чол.	Корп. 1, ауд. 93, 49,6 м ²	Проведення наукового супроводу щодо лісогосподарських заходів, спрямованих на поліпшення якісного складу лісів, рубок головного користування та природного поновлення, 6,0 тис. грн.	-	50,0 тис.грн.	-	-	-	-	-
Кафедра відтворення лісів та лісових меліорацій (Маурер Віктор Мельхіорович)											
6	Навчально-науково-виробнича лабораторія лісового насінництва і розсадництва	Кашпор Л.С., 1 чол.	Корп. 1, ауд. 135, 67,5 м ² ; ауд. 51, 32,1 м ² ; навчально-дослідний розсадник – 10000 м ²	Реалізація садивного матеріалу, науково-консультаційні послуги	Д/б № 110/510-пр., «Розробити наукові основи удосконалення методів відтворення лісових ресурсів України з позицій сталого управління лісами», 76,04 тис. грн.	70,0 тис.грн.	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Навчально-науково-виробнича лабораторія захисного лісорозведення	Дударець С.М., 1 чол.	Корп. 1, ауд. 129, 25 м ²	Науково-консультаційні послуги агролісомеліоративного напрямку	5,0 тис. грн.	10,0 тис.грн.	-	-	-	-	-
Кафедра лісової таксації та лісовпорядкування (Гірс Олександр Анатолійович)											
8	Навчально-науково-виробнича лабораторія лісовпорядкування та обліку лісових ресурсів	Білоус А.М., 10 сумісників	Корп. 1а, ауд. 8	Надання платних освітніх послуг	15,0 тис. грн	-	-	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра ландшафтної архітектури та садово-паркового будівництва (Кушнір Анатолій Іванович)											
9	Навчально-науково-виробнича лабораторія сучасних технологій проектування садово-паркових об'єктів	Міндер В. В., 1 чол.	Корп. 1, ауд. 67	<p>Виробничі:</p> <ul style="list-style-type: none"> - консультація (на території НУБіП) – 300 грн. - консультація з виїздом – 500 грн. - складання завдання – 100 грн. - обміри СПО – 50 грн. - опорний план – 150 грн. - передпроектний аналіз – 50 грн. - інвентаризація елементів благоустрою – 20 грн. - подеревна інвентаризація – 30 грн. - ескіз – 700 грн. - загальна концепція – 1500 грн. - зонування – 50 грн. - генплан – 250 грн. - дендроплан – 200 грн. - картограма земляних робіт – 100 грн. <p>Розбивочне креслення – 75 грн.</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадкове креслення – 75 грн. - проект САП – 150 грн. - перспективне зображення – 300 грн. - 3D візуалізація – 350 грн. - наукове заключення – 1000 грн. <p>Навчальні курси:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поглибленого вивчення дисциплін кафедри (групова форма підготовки) – 110 грн.. - поглибленого вивчення дисциплін кафедри (індивідуальна форма підготовки) – 275 грн. 	-	2,09 тис. грн (курси поглибленого вивчення дисциплін кафедри)	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра дендрології та лісової селекції (Марчук Юрій Миколайович)											
10	Навчально-науково-виробнича лабораторія дендрології, інтродукції та селекції деревних рослин	Білоус С.Ю., 11 чол.	Корп. 1а, ботсад, ауд. 11	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра декоративного садівництва та фітодизайну (Попович Сергій Юрійович)											
11	Навчально-науково-виробнича лабораторія садово-паркового господарства	Власенко А.С.	Корп. 1, ауд. 68, 2 м ²	Додаткові освітні послуги та інші послуги згідно тарифів	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра ботаніки (Якубенко Борис Євдокимович)											
12	Науково-дослідна лабораторія геоботаніки та морфогенезу рослин	Медведчук О.А., 7 чол.	Корп. 1 ауд. 116, 20,4 м ²		Д/б № 110/59-ф «Георетичні основи відновлення і охорони лучної рослинності Лісостепу України», 97,1 тис.грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ботанічний сад НУБіП України (Слива Олександр Анатолійович)											
13	Науково-дослідна лабораторія екології рослин та біотехнології	Швець І.В., 3 чол.	Ботсад, ауд. 4	Надання консультативних послуг, визначення агрохімічних показників ґрунту, проведення аналізу рослинного матеріалу	-	-	-	-	-	-	-
14	Науково-дослідна лабораторія квітництва та фітодизайна	Шульженко Г.П., 7 шапних працівників	Ботсад, ауд. 8, 16 м ²	Надання консультативних послуг щодо вирощування і зберігання квіткових рослин, захисту їх від шкідливих організмів.	-	-	-	-	-	-	-
15	Науково-дослідна лабораторія інтродукції та селекції деревних рослин	Слюсар С.І., 6 шапних працівників	Корп. 1а, ауд. 5, 16,5 м ²	Надання консультативних послуг щодо розмноження, вирощування, культивування інтродуцентів	-	-	-	-	-	-	-
16	Науково-дослідна лабораторія декоративне садівництво	Гаврилок Д.Г., 4 чол.	Корп. 1а, ауд. 1	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НДІ лісівництва та декоративного садівництва (Василишин Роман Дмитрович)											
17	Науково-дослідна лабораторія комплексного обліку лісосировинних ресурсів та лісовпорядкування	Гірс О.А., 1 шпаний співробіт., 8 сумісників	Корп. 1а, ауд. 10, 10а	Проведення НДР	540,0 тис.грн.	-	-	-	-	-	-
18	Науково-дослідна лабораторія лісової пірології	Зібцев С.В., 4 чол.	Корп. 1, ауд. 67а, 27 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-
ВП НУБІП України «Боярська ЛДС» (Карпук Анатолій Іванович)											
19	Науково-дослідна лабораторія «Відтворення лісів, селекції та інтродукції деревних рослин»	Немає, 2 чол.	Навчально-науково-лабораторний корпус ВПНУБІП України «Боярська ЛДС», ауд. 11, 12, 49,0 м ²	Розроблення технологій створення, вирощування та експлуатації енергетичних вербових та тополевих плантацій; вирощування садивного матеріалу кращих вітчизняних та зарубіжних сортів верб та тополь; проведення селекційної інвентаризації насаджень	Дб № 110/527-пр «Розробили регіональні технологічні схеми прискороного отримання деревної сировини для енергетичних цілей на різних категоріях лісокультурних площ», 215,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	20	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Науково-дослідна лабораторія «Лісової політики та еколого-економічних проблем лісоуправління»	Немає, 2 чол.	Навчально-науково-лабораторний корпус ВПНУБП України «Боярська ЛДС», ауд. 9, 19,6 м ²	Аналіз базових екологічних, економічних та соціальних умов використання деревної біомаси для енергетичних потреб; розробка напрямів реформування лісового господарства України	Д/б № 110/83-ф «Георетико-методичні основи оцінювання та сталого використання енергетичного потенціалу деревної біомаси у Польському регіоні України», 215,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-	-
						Д/б № 110/105-ф «Розробити наукові основи прогнозу росту основних лісотвірних порід України», 200,2 тис. грн.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Науково-дослідна лабораторія «Біотехнології рослин»	Чорнобров О.Ю., 2 чол.	Навчально-науково-лабораторний корпус ВП НУБіП України «Боярська ЛДС», 4 кімнати: приміщення для ізолювання і субкультивування тканин, 10 м ² ; приміщення для культивування ізолюваних тканин і органів рослин, 14,3 м ² ; приміщення для приготування живильних середовищ, 26,7 м ² ; приміщення для стерилізації, 8,7 м ² ; 2 тамбури – 3,8 м ² і 4,4 м ² . Загальна площа 67,9 м ²	Розроблення біотехнології одержання оздоровлених регенерантів <i>in vitro</i> деревних декоративно-квіткових та ягідних рослин із фрагментів тканин на штучних живильних середовищах	Д/б № 110/540-пр «Біотехнології рішення збереження генфонду історично цінних багатотовікових дерев», 232 тис.грн. Д/б № 110/527-пр «Розробити регіональні технологічні схеми прискореного отримання деревної сировини для енергетичних цілей на різних категоріях лісокультурних площ», - 215 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ АГРАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Український стандарт м»»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра менеджменту ім. проф. Й.С. Завадського (Горьвий Василь Павлович)											
1	Навчально-наукова лабораторія «Кабінет менеджменту»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра маркетингу та міжнародної торгівлі (Ларіна Ярослава Степанівна)											
2	Навчально-наукова лабораторія «Маркетинг в АПК»	Ларіна Я.С., 1 чол.	Корп. 10, ауд. 425	Проведення маркетингових досліджень, складання маркетингових планів	Ініц. тема «Удосконалення методичного інструментарію маркетингової діяльності підприємств АПК»	-	-	-	-	-	-

АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметре м»»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра рослинництва (Каленська Світлана Михайлівна)											
1	Навчально-наукова лабораторія аналітичних досліджень в рослинництві	Сонько Р.В.	Корп. 4, ауд. 65, 85,0 м ²	Технологічна оцінка с.-г. культур, хімічні аналізи рослинної продукції.	Д/б № 110/523-пр «Обґрунтування параметрів розширення біорізноманіття польових культур у виробництві біологічно- та енергетично цінної продукції», 207,4 тис.грн. Інц. тема «Удосконалення технології вирощування проса на чорноземних типах правобережного Лісостепу України», № д/реєстрації 0114U007223	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3	Науково-дослідна лабораторія якості насіння та садивного матеріалу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія рослинництва	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Міжкафедральна навчально-науково-виробнича лабораторія «Дослідне поле»	Антоненко О.Ф., ІІ чол.	Дослідні поля у ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція»	-	-	32,9 тис.грн	-	-	-	-	-	-
Кафедра землеробства та гербології (Танчик Семен Петрович)												
6	Проблемна науково-дослідна лабораторія гербології	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Навчально-науково-виробнича лабораторія гербології	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського (Жемойда Віталій Леонідович)											
8	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Насіння»	Жемойда В.Л.	ВП НУБІП України «Агрономічна дослідна станція»	-	Д/б № 110/532-пр «Створення вихідного матеріалу, його паспортизація при селекції на адаптивність кукурудзи, ріпаків, пшениці м'якої та люцерни», 232,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-
Кафедра кормовиробництва, меліорації і метеорології (Демидає Григорій Ілліч)											
9	Навчально-науково-виробнича лабораторія кормовиробництва	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра кормовиробництва, меліорації і метеорології (Демидає Григорій Ілліч)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика (Подпратов Григорій Іванович)											
10	Навчально-науково-виробнича лабораторія переробки продукції рослинництва	Новік В.І., 1 чол.	Корп. 4, ауд. 5, 49 м ²		Інц. теми: «Вплив режимів та тривалості зберігання на якість зерна пшениці», «Теоретичне обґрунтування елементів технології післязбиральної обробки та зберігання рослинницької продукції»	-	-	-	-	-	-
11	Навчально-науково-виробнича лабораторія з переробки плодів та овочів	Корнійчук К.М., 1 чол.	Корп. 4, ауд. 4, 49 м ²	Виготовлення солено-квашеної продукції	Інц. теми: «Дослідження особливостей біохімічного складу хмелепродуктів з метою оптимізації способів і режимів їх зберігання для ефективного використання в пивоварінні», «Удосконалення елементів технології зберігання та переробки плодово-овочевої продукції для підвищення її біологічної цінності»	-	-	-	-	-	-
Кафедра овоочівництва (Федосій Іван Олексійович)											
12	Навчально-науково-виробнича лабораторія з технології вирощування овочів та їх насіння «Овочі»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Смирєнка (Кондратенко Тетяна Єгорівна)											
13	Проблемна науково-дослідна лабораторія селекції ягідних і плодкових культур та технології їх вирощування	Гонтар В.Г., 4 чол.	НДП «Плодоовочевий сад», корп. 7, ауд. 50	-	Д/д № 110/480-пр «Селекція, сортовивчення та ліцензійні розроблення технологій вирощування плодово-ягідних культур для виробництва органічної продукції»	3	-	2	-	-	-
14	Навчально-науково-виробнича лабораторія садівництва, квітництва та лікарських рослин	Гонтар В.Г.	НДП «Плодоовочевий сад»	Послуги з вирощування садивного матеріалу та плодів; надання науково-консультаційних, дорадчих, та інших послуг покладено на території НДП «Плодоовочевий сад»	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра закритого ґрунту (Приліпка Олексій Васильович)											
15	Навчально-науково-виробнича лабораторія закритого ґрунту	Слепцов Ю.В., 4 чол.	НДП «Плодо-овочевий сад»	Реалізація продукції							
Кафедра ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикולי (Балаєв Анатолій Джалілович)											
16	Проблемна науково-дослідна лабораторія охорони та раціонального використання ґрунтів										
17	Навчально-науково-виробнича лабораторія родючості і охорони ґрунтів										
Кафедра агрохімії та якості продукції рослинництва ім. проф. О.І. Душечкіна (Бикін Анатолій Вікторович)											
18	Науково-дослідна лабораторія оптимізації живлення рослин	Гарсенко О. В., 4 штатні співробітники	Корп. 2, ауд. 43, 69 м ²		Ініц. теми: «Оптимізація живлення сільськогосподарських культур за ресурсоощадних технологій вирощування», «Інноваційні методи діагностики живлення та агрохімічного забезпечення вирощування сільськогосподарських культур», «Управління родючістю лучно-чорноземного ґрунту та продуктивності польової сівозміни в Правобережному Лісостепу України»						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Навчально-науково-виробнича лабораторія оцінки якості земель, добрив та продукції рослинництва	Тарасенко О.В.	Корп. 2, ауд. 8, 30 (36 м ²), 42 (40,8 м ²), 43 (69 м ²)	Лабораторний аналіз ґрунтів, рослин, добрив та якості продукції	-	50,0 тис. грн.	-	-	-	-	-
Кафедра аналітичної і біоорганічної хімії та якості води (Копілевич Володимир Абрамович)											
20	Науково-дослідна лабораторія «Хімії фосфатів»	Копілевич В.А., 5 чол.	Корп. 2, ауд. 12	-	Інці. тема «Синтез та термічні перетворення кватернофосфатів перехідних металів» «Оцінка водневого зв'язку»	-	-	-	-	-	-
21	Науково-дослідна лабораторія «Хронопотенціометричний аналіз»	Галімова В.М., 3 чол.	Корп. 2, ауд. 18	-	Інці. теми «Визначення ртуті в об'єктах довкілля удосконаленим методом інверсійної хронопотенціометрії», «Розробка нового методу імпульсної хронопотенціометрії для контролю води на вміст мікрокількостей селену»	-	-	-	-	-	-
22	Науково-виробнича лабораторія «Вимірювальна лабораторія якості поверхневих, підземних та стічних вод і об'єктів сподарського використання»	Войтенко Л.В., 3 чол.	Корп. 2, ауд. 7, 60 м ² , ауд. 3, 12, 7 м ²	-	Інці. тема «Вимірювання органолептичних, фізико-хімічних, хіміко-токсикологічних показників якості поверхневих, підземних, стічних вод»	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
23	Науково-виробнича лабораторія «Біоконверсія»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра загальної хімії (Антрапцева Надія Михайлівна)												
24	Науково-дослідна лабораторія «Хімії поліфосфатів»	Антрапцева Н.М., б чол.	Корп. 2, ауд. 48а, 17 м ²	Синтез, передача технології подвійних моно- та поліфосфатів, консультацій-рекомендації з використання подвійних фосфатів та поліфосфатів мікроелементів як мікродобрих, мінеральних кормових добавок, фунгіцидів для передпосівної обробки насіння, поживних розчинів для вирощування овочів	Д/б № 110/103-ф «Закономірності адсорбції сумішей поверхневоактивних речовин із водних розчинів гідрофобними вуглецевими сорбентами» 232,0 тис. грн. Ініц. теми: «Фулерени як інгібітори окиснення органічних сполук» (№ д/реєстрації 0112U002882), «Використання нанофільтраційних методів для очищення водних розчинів від органічних сполук» (№ д/реєстрації 0115 U 003400), «Оцінка токсичності наночасток металів методом біотестування». (№ д/реєстрації 0115 U 003403)	-	-	-	-	-	-	
Кафедра органічної, фізичної і колоїдної хімії та хімії пестицидів (Нестерова Лідія Олександрівна)												
25	Навчально-наукова лабораторія фізико-хімічних методів аналізу природних об'єктів та засобів хімізації сільськогосподарства	Заєць Т. І., 4 чол.	Корп. 2, ауд. 54, 26 м ²	Г/д № 16/152, 10,0 тис. грн	Ініц. тема «Фізико-хімічні методи аналізу природних об'єктів та засобів хімізації сільськогосподарства» (№ д/реєстрації 0116U001914)	-	-	-	-	-	-	

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів в 3 опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра анатомії та гістології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненка (Мельник Олег Петрович)											
1	Науково-дослідна лабораторія імуноморфології	Хомич В.Т., 6 чол.	Корп. 12, ауд. 309, бл. Є, 32,77 м ²	-	Інц. теми: «Морфологія, кровопостачання, інервация органів кровотворення та імунного захисту птахів у постнатальний період онтогенезу» (№ д/реєстрації 0108U4981), «Топографія, розвиток і будова імунних утворень органів травлення ссавців» (№ д/реєстрації 0117U002733)	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин (Вальчук Олександр Анатолійович)											
2	Науково-дослідна лабораторія фізіології та патології репродукції тварин	Лакатош В.М., 8 чол.	Корп. 12, ауд. 107, бл. А	-	Ініціативна тема: «Аналіз і теоретичне обґрунтування критеріїв відтворювальної здатності тварин в сучасних умовах та впровадження методів їх корекції» (номер д/ресстрації 0115U003448)	-	-	-	-	-	-
Кафедра фармакології та токсикології (Духницький Володимир Богданович)											
3	Проблемна науково-дослідна лабораторія мікотоксикозів тварин	Духницький В.Б. 3 чол.	Корп. 12, ауд. 220, бл. Д, 33,3 м ²	-	Д/б № 110/483-пр «Вивчити патогенез, удосконалити методи діагностики, профілактики та лікування тварин за змішаних мікотоксикозів» обсяг фінансування, 134,9 тис. грн.	-	-	-	-	-	-
Кафедра терапії і клінічної діагностики (Костенко Віталій Михайлович)											
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія інформаційних технологій у ветеринарній медицині	Костенко В.М., 2 чол.	Корп. 12, ауд. 101, бл. А	-	12,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5	Проблемна науково-дослідна лабораторія внутрішніх незаразних хвороб тварин	Цвіліховський М.І.	Корп. 12, ауд. 103/2, бл. А	-	Ініц. теми: «Механізми формування колострального імунітету тварин, їх порушення та розробка засобів корекції» (№ д/реєстрації 0115U003947), «Роль колострального імунітету в системі профілактики розладів травлення у новонароджених телят» (№д/реєстрації 0115U003948), «Діагностика патологій центральної нервової системи у дрібних домашніх тварин та розробка методів корекції» (№д/реєстрації 0115U003949), «Вивчити механізми дії лікопену на структурно-функціональну організацію плазми леми ентероцитів тонкої кишки курчат» (№ д/реєстрації 0105U003707)	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра ветеринарно-санітарної експертизи (Якубчак Ольга Миколаївна)											
6	Проблемна науково-дослідна лабораторія гігієни харчових продуктів	Ткачук С.А., б чол.	Корп. 12, бл. Д, ауд 309	-	Інцл. теми: «Науково-практичне обґрунтування критеріїв якості та безпечності харчових продуктів, отриманих за різними технологіями ведення тваринництва», «Визначення змін якісних показників молока-сировини за використання цитратних форм мікроелементів», «Науково-практичне обґрунтування якості та безпечності меду і бджолиного обніжжя»	-	-	-	-	-	-
Кафедра гігієни тварин та санітарії ім. професора А.К. Скороходька (Захаренко Микола Олександрович)											
7	Науково-дослідна лабораторія екологічного і санітарно-гігієнічного моніторингу підприємств АПК		Корп. 12, бл. Д, ауд. 004, 34 м ²	Хімічний склад, фізичні та реологічні властивості відходів, показники мікроклімату, викиди парникових газів	Д/б № 110/545-пр «Наукове обґрунтування технології виробництва органічної продукції птахівництва на основі застосування сучасних еконутрієнтів та нутріцевтік», 350,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Кафедра хірургії ім. академіка І.О. Поваженка (Малюк Микола Олексійович)												
8	Проблемна науково-дослідна лабораторія електрозварювання біологічних тканин	Дорошук В.О.	Корп. 12, операційна, бл. В, 20 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра епізоотології та організації ветеринарної справи (Недосєков Віталій Володимирович)												
9	Науково-дослідна лабораторія епізоотології та інфекційних хвороб	Немає, 5 чол.	Корп. 12, бл. А, ауд. 302, 20 м ²	-	Д/б № 110/525-пр «Розробка засобів діагностики та контролю імуногенності вакцин проти сказу тварин», 207,1 тис. грн.	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра фізіології, патології та імунології тварин (Карповський Валентин Іванович)												
10	Навчально-наукова лабораторія «Центр клітинних технологій у ветеринарній медицині»	Бокотько Р.Р., 3 чол.	Корп. 12, ауд. 204 72 м ²	-	Д/б № 110/76-ф «Дослідити особливості корегуючої дії введених стовбурових клітин на патологічно змінені структури і функції тварин в організмі тварин реципієнтів» 380,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-	-
11	Проблемна науково-дослідна лабораторія фізіології та експериментальної патології тварин	Гудзь Т.А.	Корп. 12, бл. Д, ауд. 201, 53 м ²	-	Д/б № 110/76-ф, д/б № 110/93-ф «Дослідження особливостей кортико-вегетативних механізмів регуляції впливу наноакваелатів біогенних елементів на організм тварин», 232,0 тис. грн.	-	--	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра мікробіології, вірусології та біотехнології (Мазур Тетяна Василівна)											
12	Проблемна науково-дослідна лабораторія мікробіології, вірусології та імунобіотехнології	Скибський В.Г., 7 чол.	Корп. 12, бл. Д, ауд. 005-016, 115, 100 м ²	-	Інш. тема «Епізооотологічний моніторинг, діагностика та профілактика інфекційних хвороб риб» (№ д/реєстрації 0115U003337)	-	-	-	-	-	-
Кафедра біохімії ім. акад. М.Ф. Гулого (Томчук Віктор Анатолійович)											
13	Міжкафедральна навчально-наукова лабораторія ветеринарно-діагностичних досліджень	Цвіліховський В.І.	Корп. 12, ауд. 105, 106 м ²	-	Д/б № 110/94-ф «Вивчення молекулярних механізмів регуляції метаболічних процесів та продуктивних функцій організму тварин», 380,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-
Навчально-науково-виробничий Клінічний центр «Ветмедсервіс» (Соломон В'ячеслав Віталійович)											
14	Науково-навчально-виробничий центр лабораторного тваринництва	Соломон В.В. 27 чол.	Корп. 12, бл. Б, 2600 м ²	311 позицій по прейскуранту (Клінічний центр «Ветмед-сервіс»)	-	-	-	-	-	-	-

ГУМАНІТАРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметртестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра соціальної роботи та психології (Шмаргун Віталій Миколайович)											
1	Науково-дослідна лабораторія «Розвитку управлінського персоналу»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Науково-виробнича лабораторія «Центр соціально-психологічної служби»	Шамне А. В., 5 чол.	-	- Психодіагностична робота, - психокорекційна робота, - консультативна робота за замовленням студентів та викладачів; - просвітницька робота з роз'яснення актуальних психологічних проблем особистості; - реабілітаційна робота з подолання кризових ситуацій та посттравматичних розладів; - прогностична робота серед студентів та викладачів щодо покращення психічного здоров'я, 300 грн.	-	-	-	1	-	+	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра методики навчання та управління навчальними закладами (Пригодій Микола Анатолійович)											
3	Науково-дослідна лабораторія «Інноваційні методики навчання»	Не працює	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра педагогіки (Сопівник Руслан Васильович)											
4	Науково-дослідна лабораторія «Педагогічних інновацій»	Виговська С.В.	Корп. 3 ауд. 111 34 м ²	Навчальна підготовка одного слухача з педагогіки вищої школи (1600 грн.). Курси поглиблено педагогічних дисциплін (120 грн. за 1 год.)	-	-	-	1 докторант 6 аспірантів	41	-	-
5	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Педагогічних технологій»	Виговська С.В.	Корп. 3 ауд. 111 34 м ²	Навчальна підготовка одного слухача з педагогіки вищої школи (1600 грн.). Курси поглиблено педагогічних дисциплін (120 грн. за 1 год.)	-	-	-	1 докторант 6 аспірантів	41	-	-
Кафедра соціальної педагогіки та інформаційних технологій в освіті (Вікторова Леся Вікторівна)											
6	Науково-дослідна лабораторія «Моніторингу інформаційних процесів у соціально-гуманітарній сфері»	-	Корп. 3, ауд. 11, 58,2 м ²	-	Ініц. тема «Теоретичні і методичні основи застосування інноваційних технологій при підготовці фахівців в аграрних вищих навчальних закладах»	-	-	3, без оплати	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра філософії (Чекаль Леонід Андрійович)											
7	Науково-дослідна лабораторія «Моніторингу соціально-гуманітарних проблем села»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра історії і політології (Білан Сергій Олексійович)											
8	Науково-дослідна лабораторія «Історії аграрної освіти та науки»	Закрита	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Науково-дослідна лабораторія «Соціологічна лабораторія»	Закрита	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Соціологічна навчально-науково-виробнича лабораторія	Немає; 12 чол.	Корп. 1, ауд. 55, 20,9 м ²	Проведення навчально-консультативних курсів з політології, соціології та історії української державності. 2 акад. год на 1 слухача – 80 грн.	Ініц. тема «Вивчення соціально-економічного та суспільно-політичного розвитку України: аграрний аспект» (№ д/реєстрації 0109U007117)	-	-	3 аспіранти без оплати	100 студентів, 80 грн. – 2 акад. год	-	-
Кафедра культурології (Майданок Ірина Зіновіївна)											
11	Науково-дослідна лабораторія «Культурології та культури професійного спілкування»	Відсутня	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Науково-дослідна лабораторія «Сімейно-побутової культури»	Відсутня	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Навчально-науково-виробничий культурно-освітній центр	Відсутня	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра української та класичних мов (Костриця Наталія Миколаївна)											
14	Науково-дослідна лабораторія «Лінгвістики і текстології»	Гнатюк В.П., 7 чол.	Корп. 1, ауд. 9, 23 м ²	-	Д/б № 110/551-пр «Розробка новітніх принципів створення реєстру цінних рослин парків і скверів м. Києва на основі термінологічних стандартів», 232,0 тис. грн	696,0 тис. грн.	-	-	-	-	-
Кафедра англійської мови для технічних та агробіологічних спеціальностей (Іванова Оксана Вікторівна)											
15	Науково-дослідна лабораторія «Науково-технічного перекладу»	Поліщук А.В.	Корп. 1, ауд. 78, 55 м ²	Навчально-консультативні курси англійської мови для технічних спеціальностей. 1 год – 150 грн.	Ініц. тема: «Англійська професійна комунікація в координації євроінтеграційної перспективи України» (№ д/реєстрації 011U006021)	-	-	-	-	-	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра іноземної філології і перекладу (Амеліна Світлана Миколаївна)											
16	Навчально-наукова лабораторія дистанційного навчання іноземним мовам (німецькій та французькій)	Зуенко Н.О.	Корп. 1, ауд. 19, 32 м ²		Ініц. тема «Підготовка та реалізація перекладацьких проєктів у вищих навчальних закладах»	-	-	3 аспіранти2 студент (без оплати)		Рубрика на сайті кафедри іноземної філології і перекладу	-

ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра обліку та оподаткування (Калого Євгенія Васиївна)											
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія інформаційних технологій в бухгалтерському обліку	Литвиненко В.С.	Корп. 10, ауд. 609, 612; 60 м ²	-	Ініц. тема «Бухгалтерський облік, контроль та аналіз в умовах міжнародної економічної інтеграції»	-	-	-	-	-	-
Кафедра статистики та економічного аналізу (Савчук Василь Кирилович)											
2	Навчально-наукова лабораторія біоеконометрики і дейтамайнінгу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра біржової діяльності і торгівлі (Резнік Надія Петрівна)											
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія біржової діяльності	Резнік Н.П., 1 чол.	Корп. 10, ауд. 509, 57 м ²	-	Інд. теми: «Стратегічний розвиток вертикально-інтегрованих агропромислових формувань та їх інноваційно-інвестиційної діяльності», «Розвиток біржового ринку України»	-	-	-	-	-	-
Кафедра вищої математики ім. акад. М.П. Кравчука (Іванова Юлія Ігорівна)											
4	Навчально-наукова лабораторія «Комп'ютерна лабораторія математики в економіці»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Науково-дослідний інститут економіки і менеджменту (Талавиря Микола Петрович)											
5	Проблемна наукова лабораторія «Економіки, менеджменту та бізнесу»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ

№ п/п	Назва лабораторії	Навність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НПП	Навність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Навність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра екології агрофери та екологічного контролю (Чайка Володимир Миколайович)											
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія екологічної експертизи та паспортизації територій і підприємств	Рубежнюк І.Г., 4 чол.	Корп. 4, ауд. 19 38,2 м ²	-	Д/б № 110/102-ф «Адаптація агроecosистем в Україні до глобальних змін клімату», 220,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-
Кафедра фітопатології ім. академіка В.Ф.Пересипкіна (Крючкова Лариса Олексіївна)											
2	Проблемна науково-дослідна лабораторія мікології і фітопатології	Піковський М.Й., 5 чол.	Корп. 4, ауд. 53, 54, 12	-	Ініц. теми: «Діагностика корневих гнилей пшениці», «Моніторинг патогенної мікобіоти квітково-декоративних рослин», «Хвороби лікарських рослин»	34,0 тис. грн.	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Міцелій»	Генгош Д.Т., 5 чол.	Корп. 4, ауд. 53, 54, 12	-	-	7,5 тис.грн.	-	-	-	-	-
4	Міжкафедральна навчально-науково-виробнича лабораторія «Дослідне поле»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра ентомології ім. проф. М.П. Дядечка (Лікар Ярослав Олексійович)											
5	Навчально-наукова лабораторія біометоду захисту рослин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Навчально-науково-виробничий підрозділ «Інформаційно-консультативний центр «Трихограма»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра інтегрованого захисту та карантину рослин (Бабич Анатолій Григорович)											
7	Навчально-науково-виробнича лабораторія моніторингу пестицидів у технологіях захисту рослин	Доля М.М.	Корп. 4, ауд. 8, 91 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Навчально-науково-виробнича лабораторія генетичних ресурсів, інтродукції та селекції нетрадиційних плодових та декоративних культур	Бабич А.Г., 1 чол.	ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція»	-	Д/б № 110/549-пр «Обґрунтування концепції створення урбофітоценозів з підвищеною стійкістю до біотичних та абіотичних чинників», 232,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-
Кафедра екобіотехнології та біорізноманіття (Патика Микола Володимирович)											
9	Навчально-наукова лабораторія фітотвірусології та біотехнології	Клюваденко А.А., 8 чол.	Корп. 4, 200 м ²	-	Д/б № 110/531-пр «Розробка технології клонування in vitro гіркого каштана звичайного стійкого проти каштанової мінуючої молі», 203,535 тис. грн.	5	-	-	-	-	-
					Д/б № 110/98-ф «Дослідження механізмів адаптогенної дії хітозан-меланінового комплексу на рослинно-мікробні системи», 386,360 тис. грн.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кафедра молекулярної біології, мікробіології та біобезпеки (Стародуб Микола Федорович)										
10	Навчально-наукова лабораторія біосенсорики	Огороднійчук Ю.О., 1 чол.	Корп. 4, ауд. 14, 109,5 м ²		Д/б № 110/71-ф «Створення ефективних способів конструювання штучних селективних сайтів для інструментальних аналітичних засобів нового покоління на основі принципів біосенсорики», 183,719 тис. грн.						
					Д/б № 110/80-ф «Розробка базових варіантів і алгоритмів використання оптичних біосенсорів для експресного контролю генотоксичності об'єктів довкілля», 207,625 тис. грн.						
					Д/б № 110/552-пр «Розробка оптичних біосенсорів для експресної діагностики ретровірусного лейкозу великої рогагої худоби», 385,0 тис. грн.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Міжкафедральна проблемна науково-дослідна лабораторія технологій промислового біосинтезу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра фізіології, біохімії рослин та біоенергетики (Бойко Ольга Анатоліївна)											
12	Навчально- наукова лабораторія біоконверсій в АПК	Лободко М.М.	Корп. 12, бл. Б, ауд. 135	-	Ініц. тема «Обґрунтувати параметри субстрату для підвищення ефективності біогазових технологій» (№ д/реєстрації 0116U008083)	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметртестстандарт»»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Геοінформаційних технологій і дистанційного зондування»	Новиков О.І., Корп. 6, 2 чол.	Корп. 6, ауд. 204, 20 м ²	Навчально-консульт. курс «Геοінформаційні системи та ДЗЗ», 2 год – 250 грн. Навчальне заняття із поглибленого вивчення програмного забезпечення, 2 год – 60 грн. Спеціалізований курс з використанням геопросторових даних в сільському господарстві, 24 год – 8,0 тис. грн.	Д/б № 110/97-ф «Розроблення методології системи моніторингу посівів сільськогосподарських культур на основі різномірних даних ДЗЗ для управління їх продуктивністю», 232,0 тис. грн. Г/д R&D 33-2017 «Дослідження просторової неоднорідності ділянок для оптимізації закладання селекційних дослідів», 30,0 тис. грн.	Навч. курси: 2015 р. – 6,8 тис.грн., 2016 р. – 16,7 тис.грн., 2017 р. – 8,1 тис.грн.	-	-	-	-	-
Кафедра геοінформатики і аерокосмічних досліджень Землі (Кохан Світлана Станіславівна)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра геодезії та картографії (Ковальчук Іван Платонович)											
2	Навчально-наукова лабораторія картографічного моделювання проблем природокористування	Шульженко В.П., 15 чол.	Корп. 6, ауд. 10, 120 м ² .	Атласне картографування навколишнього середовища, атласне картографування земельних, водних, лісових, мінерально-сировинних та інших видів ресурсів. Консультації з питань тематичного картографування, атласне картографування землекористувань адміністративних районів та сільських (селищних)	Д/б № 110/57-ф «Наукові засади вирішення проблем землеустрою сільських територій на основі геоінформаційно-картографічного моделювання параметрів землекористування», 139,98 тис. грн. Д/б № 110/69-ф «Концепція електронного геоекологічного атласу річково-басейнової системи як інструменту моніторингу та управління природокористуванням за басейновим принципом», 110,02 тис. грн. Д/б № 110/96-ф «Концепція створення реєстру особливо цінних земель як механізм дотримання екологічної безпеки при їх використанні», 232,0 тис. грн.	-	-	12	3	-	-
Кафедра управління земельними ресурсами (Дорош Ольга Степанівна)											
3	Навчально-наукова лабораторія «Автоматизовані системи управління земельними ресурсами»	Бутенко С.В., 5 чол.	Корп. 6, ауд. 127, 51,2 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НІ	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра інформаційних систем (Швиденко Михайло Зіновійович)											
1	Навчально-науково-виробничий центр з електронного дорадництва	Швиденко М.З.	Корп. 15, каф-ра інформаційних систем	-	-	29,0 тис.грн.	-	-	-	-	-
Кафедра комп'ютерних наук (Голуб Белла Львівна)											
2	Науково-дослідна лабораторія аналізу та обробки даних	Басараб Р. М., 8 чол.	Корп. 15, ауд. 224, 45 м ² .	-	Д/б № 110/78-ф «Розробка методології оцінювання та картографування біофізичних параметрів сільськогосподарських культур з використанням супутникових даних високого розрізнення», 738, 936 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра комп'ютерних систем і мереж (Касаткін Дмитро Юрійович)											
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Центр комп'ютерних систем і мереж»	Васюхін М.І.	Корп. 11, ауд. 318; корп.15, ауд. 206	Навчально-консультаційні курси: 1) з інформаційних технологій та комп'ютерних систем – 80 грн. на 1 особу за 1 год; 2) із спеціалізованих комп'ютерів та схемотехніки – 80 грн. на 1 особу за 1 год	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра інформаційних і дистанційних технологій (Кузьмінська Олена Геронтіївна)											
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія цифрових освітніх ресурсів	Кузьмінська О.Г.	Корп. 15, ауд. 212	Створення ЕНК на платформі CLMS Moodle: 1 ESTS – 1000 грн. Відеозйомка за допомогою «дрона»: 20 грн./хв. Налагодження комп'ютерної техніки: 1 ПК – 500 грн. 4Технічне обслуговування комп'ютерної техніки: 1 од. – 100 грн., 150 грн. Технічне обслуговування комп'ютерної техніки (заміна комплектуючих): 1 од. – 200 грн. Виготовлення деталей з використанням 3D принтера: 1 гр. виробу 100 мкр – 9 грн. 200 мкр – 8 грн., 300 мкр – 5 грн. Проведення навчально-консультаційних курсів з вивчення спеціального та прикладного програмного забезпечення на одну особу: 1 год – 80 грн., 10 год – 640 грн.	Д/б № 110/528-пр «Створення гібридного хмаро-орієнтованого інформаційно-освітнього середовища вищого навчального закладу аграрного профілю», 209,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ КОНСТРУЮВАННЯ ТА ДИЗАЙНУ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж. інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НІ	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінок лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра технології конструкційних матеріалів і матеріалознавства (Афтанділянц Євгеній Григорович)											
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія екологічної інженерії	-	Корп. 11, ауд. 118	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Науково-дослідна лабораторія технології наноматеріалів	Лопатько К.Г., 2 чол.	Корп. 11, ауд. 120, 54 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра надійності техніки (Бойко Анатолій Іванович)											
3	Науково-дослідна лабораторія проблем надійності техніки	Бойко А. І., 1 чол.	Корп. 5, ауд. 4, 9, 62 м ²	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія комп'ютерного проектування та широкоформатного друку	Ружило З. В., 15 чол.	Корп. 5, ауд. 10а	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Навчально-науково-виробнича лабораторія професійної підготовки студентів	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарні НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра сільськогосподарських машин та системогехніки ім. акад. П.М. Василенка (Гуменюк Юрій Олегович)											
1	Проблемна науково-дослідна лабораторія точного землеробства	Немає, 6 чол.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра механізації тваринництва (Хмельовський Василь Степанович)											
2	Навчально-науково-виробнича лабораторія механізації виробничих процесів у тваринництві	-	ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція», 136 м ²	-	Д/б № 110/535-пр, «Обґрунтувати параметри і режими функціонування системи технічного обслуговування сільськогосподарської техніки», 200,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Проблемна наукова лабораторія технічних та біоенергетичних систем природоохорони	Немає, 7 чол.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра охорони праці та інженерії середовища (Войналович Олександр Володимирович)											
4	Науково-дослідна лабораторія охорони праці	Немає, 3 чол.	Корп. 11, ауд. 104, 36 м ²	-	Д/б № 110/535-пр «Розроблення методів дослідження закономірностей накопичення експлуатаційного пошкодження металоконструкцій і засобів продовження призначеного ресурсу с.-г. техніки», 200,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Кафедра тракторів, автомобілів та біоенергосистем (Голуб Геннадій Анатолійович)												
5	Науково-дослідна лабораторія проектування машин	Немає, 4 чол.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Навчально-науково-виробнича лабораторія тракторів і автомобілів	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кафедра технічного сервісу та інженерного менеджменту ім. М.П. Момотенка (Войтюк Валерій Дмитрович)												
7	Науково-дослідна лабораторія проблем сервісу техніки	Немає, 7 чол.	Корп. 11, ауд. 109, 36 м ²	-	Ініц. тема «Обґрунтувати параметри технічного стану с.-г. техніки і режими функціонування систем ремонтно-технологічного і технічного обслуговування» (№ д/реєстрації 0106U007237) Д/б № 110/81-ф «Розробка новітніх теоретико-адаптивних систем синтезу технічного забезпечення ранньої діагностики внутрішніх хвороб ВРХ», 208,7 тис. грн.	-	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., інц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарстві НДР та НПП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність веб-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра годівлі тварин та технології кормів ім. П.Д.Пшеничного (Сичов Михайло Юрійович)											
1	Проблемна науково-дослідна лабораторія кормових добавок	-	Корп. 1, ауд. 37, 75 м ²	-	Д/б № 110/70-ф «Теоретичне обґрунтування закономірностей використання поживних речовин у процесах контролюваного живлення тварин», 243,665 тис. грн. Д/б № 110/529-пр «Наукове обґрунтування підвищення продуктивності тварин шляхом удосконалення амінокислотного складу раціонів», 208,711 тис. грн. Д/б № 110/534-пр «Розробка інноваційних підходів забезпечення мінерального живлення с.-г. тварин», 232,0 тис. грн.	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра генетики, розведення та біотехнології тварин (Гетья Андрій Анатолійович)											
2	Проблемна науково-дослідна лабораторія генетики продуктивності тварин і стійкості до захворювань тварин і рослин	-	Корп. 1, ауд. 43, 76 м ²	-	Ініц. тема «Теоретичне обґрунтування нової концепції біологічної дії на організм тварин нейротропно-метаболічних сполук в поєднанні з мікроелементами нанобіологічного походження» (№ д/реєстрації 0117U002542)	-	-	-	-	-	-
Кафедра конярства і бджільництва (Повозніков Микола Гаврилович)											
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія конярства	Скабард А.В., 9 чол.	Стайня, зоодвір, 0,9 га	Договори на утримання коней	-	150,0 тис.грн.	-	-	-	-	-
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія технологій виробництва продукції бджільництва	Кордун Ю.Б.	Голосіївська пасіка; корп. 2, ауд. 10, 51,6 м ²	-	Комплексне використання бджолиних сімей для виробництва біологічно активних продуктів	50,0 тис.грн.	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра аквакультури (Вовк Надія Іллівна)											
5	Навчально-науково-виробнича лабораторія рибництва	Макаренко О.І., 10 чол.	Лабор. корпус факультету тваринництва та водних біоресурсів у Немешайському агротехнічному коледжі, 250 м ²	Реалізація рибо-садкового матеріалу (до 70 тис. грн./рік)	Інци. тема «Розробка сучасних способів підвищення продуктивності та якості продукції цінних об'єктів аквакультури» (№ д/реєстрації № 0117U002732)	-	-	-	-	-	-
Кафедра гідробіології та іхтіології (Шевченко Петро Григорович)											
6	Навчально-науково-виробнича лабораторія біопродуктивності водойм та рибогосподарської екології	Шевченко П. Г., 6 чол.	Корп. 1, ауд. 5а, 51 м ² ; ауд. 4, 18 м ² ; ауд. 80, 35 м ²	Гідрохімічний склад води. Продуктивність кормових організмів. Стан іхтіофауни	20,0	-	-	-	-	-	-
7	Навчально-науково-виробнича лабораторія акваріумного рибництва	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ФАКУЛЬТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

№ п/п	Назва лабораторії	Наявність завідувача лабораторії, кількість співробітників (НПП)	Розташування (корпус, № кімнати), площа, м ²	Перелік та вартість послуг, які надаються	Виконання НДР (бюдж., ініц.): № теми, назва, обсяг фінансування у 2017 році	Господарівні НДР та НП	Наявність сертифікації лабораторії «Укрметр-тестстандартом»	Кількість аспірантів, докторантів з опл./без опл.	Кількість студентів з опл./без опл.	Наявність web-сторінки лабораторії	Публікації в Scopus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кафедра технології м'ясних, рибних та морепродуктів (Савченко Олександр Аркадійович)											
1	Навчально-науково-виробнича лабораторія «Технології молока та молочних продуктів»	Пилипчук О.С., 5 чол.	Центральна їдальня, № 4, 72 м ²		Д/б № 110/533-пр, «Наукові основи створення комплексу технологій поглибленої переробки рибної сировини внутрішніх водойм України», 600,0 тис. грн			1			
2	Навчально-науково-виробнича лабораторія технології м'яса та м'ясних продуктів	Пилипчук О.С., 2 чол.	Центральна їдальня, № 3, 72 м ²		Д/б № 110/2-нтр «Розробка сучасних біотехнологій якісних та безпечних м'ясних, рибних і молочних продуктів подовженого терміну зберігання», 407,0 тис. грн.			2			
3	Навчально-науково-виробнича лабораторія хлібокондитерських виробів										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
4	Навчально-науково-виробнича лабораторія комп'ютерних технологій	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Навчально-науково-виробнича лабораторія ферментаційних та бродильних виробництв	Кириленко Ю.С., 2 чол.	Центральна їдальня, кім. 8-11, 100 м ²	-	-	143,0 тис.грн.	-	2	-	-	-	-

Підписано до друку 20.07.17
Ум. друк. арк. 5,9
Наклад 150 прим.

Формат 60x84\16
Обл.-вид. арк. 5,8
Зам. № 9329

Віддруковано у редакційно-видавничому відділі НУБіП України
вул. Героїв Оборони, 15, Київ, 03041
тел.: 527-81-55

