

АКРЕДИТАЦІЙНА КОМІСІЯ УКРАЇНИ

ВИСНОВОК

експертної комісії про результати
чергової акредитаційної експертизи підготовки магістрів
галузі знань 1201 «Медицина» зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія»
у Вищому державному навчальному закладі України
«Буковинський державний медичний університет»

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 09.08.2001 р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» та на підставі наказу Міністерства освіти і науки України від 08.02.2016 р. № 172л «Про проведення акредитаційної експертизи» експертною комісією у складі:

Федорців	завідувач кафедри дитячих хвороб з дитячою
Ольга	хірургією Державного вищого навчального
Євгенівна	закладу «Тернопільський державний медичний
	університет імені І.Я.Горбачевського МОЗ
	України», доктор медичних наук, професор,
	голова комісії;
Каблукова	професор кафедри педіатрії №1 Вінницького
Олена	національного медичного університету імені
Кас'янівна	М.І. Пирогова, доктор медичних наук, професор

в період з 15 по 17 лютого 2016 р. проведена чергова акредитаційна експертиза підготовки магістрів зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія».

Експертна комісія ознайомила з поданими документами та матеріалами про діяльність Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», які містять копії засновницьких документів, Статут вищого навчального закладу, навчальні плани, програми, матеріали самоаналізу, відомості про керівника вищого навчального закладу, завідувачів випускових кафедр, кадрове забезпечення навчально-виховного процесу, систему виховної роботи, наукову діяльність і підготовку кадрів вищої кваліфікації, видавничу діяльність тощо.

У ході експертизи членами комісії відвідані кафедри університету, які задіяні при підготовці фахівців, а також наукові, навчально-допоміжні підрозділи та гуртожитки. Проведено визначення рівня підготовки магістрантів до професійної діяльності шляхом використання контрольних робіт.

Експертна комісія встановила наступне:

1. Загальна характеристика навчального закладу і спеціальності

Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет» (надалі – університет) утворено шляхом реорганізації Буковинської державної медичної академії на підставі розпорядження Кабінету Міністрів України від 02 березня 2005 р. № 46-р та наказу Міністерства охорони здоров'я України від 15 березня 2005 р. №110 «Про реорганізацію Буковинської державної медичної академії». Академія була створена Постановою Кабінету Міністрів України від 04 квітня 1997 року №312 на базі Чернівецького державного медичного інституту, який був заснований у 1944 році та функціонував до квітня 1997 року. Чернівецький державний медичний інститут був відкритий 20 жовтня 1944 р. на базі 2-го Київського медичного інституту після його передислокації в м. Чернівці.

Університет функціонує на засадах державної власності і підпорядкований Міністерству охорони здоров'я України.

Основними установчими документами є:

Статут Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», прийнятий конференцією трудового колективу 10 березня 2015 р. (протокол № 1) та затверджений наказом Міністерства охорони здоров'я України 20 березня 2015 року за № 165.

Довідка АА № 333548 з Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України, згідно з яким визначено ідентифікаційний код 02010971, що зареєстровано виконавчим комітетом Чернівецької міської ради (довідка видана Головним управлінням статистики в Чернівецькій області 20.10.2010 р.).

Ліцензія Міністерства освіти і науки України (серія АЕ №527251 від 09.09.2014 р.) на надання освітніх послуг, пов'язаних з одержанням вищої освіти на рівні кваліфікаційних вимог до молодшого спеціаліста, бакалавра, спеціаліста, магістра.

Поштова адреса університету: 58002, м. Чернівці, площа Театральна, 2, тел./факс. 55-37-54, e-mail: office@bsmu.edu.ua.

Ректор – Бойчук Тарас Миколайович, доктор медичних наук, професор.

В структурі університету є 7 факультетів (чотири медичних, стоматологічний, фармацевтичний та післядипломної освіти), 47 кафедр, 2 підготовчих відділення для громадян України та іноземних громадян, бібліотека, навчально-виробнича аптека, навчально-лікувальний стоматологічний центр «Університетська клініка», спортивний клуб, навчально-практичний тренінговий центр сучасних технологій перинатальної медицини, медико-психологічний центр. У 2014 році створена ОКУ «Лікарня

швидкої медичної допомоги – Університетська лікарня». Функціонують 7 медичних центрів та 2 навчально-практичні центри первинної медико-санітарної допомоги.

У 2013 року у структурі університету створений коледж, в якому здійснюється підготовка молодших спеціалістів.

В університеті працюють 687 науково-педагогічних працівників, з них 81 – доктори наук, 70 – професори, 389 – кандидати наук та 233 – доценти, 14 – Заслужені лікарі України.

Університет здійснює підготовку:

- магістрів за спеціальностями «Лікувальна справа», «Педіатрія», «Стоматологія», «Сестринська справа» та «Клінічна фармація»;
- спеціалістів за спеціальностями «Лікувальна справа», «Педіатрія», «Стоматологія», «Медична психологія», «Клінічна фармація» та «Фармація»;
- бакалаврів за напрямками «Сестринська справа», «Лабораторна діагностика» та «Фармація»;
- молодших спеціалістів за спеціальностями «Сестринська справа» та «Фармація».

В університеті навчається 5414 студентів, з яких 1128 – іноземці. Навчання іноземних громадян здійснюється з 1994 року, а з 2004 року розпочато навчання іноземних студентів англійською мовою. Щорічно навчається близько 650 лікарів та провізорів-інтернів, а також 2500 лікарів-слухачів.

Післядипломна підготовка лікарів та провізорів здійснюється за 25 спеціальностями в інтернатурі, магістратурі та клінічній ординатурі, на передатестаційних циклах навчання, циклах тематичного удосконалення, спеціалізації, перепідготовці, стажування, за 27 спеціальностями в аспірантурі та 6 – докторантурі.

Університет приділяє особливу увагу підготовці науково-педагогічних кадрів. Упродовж 2010-2015 рр. співробітниками, докторантами, аспірантами та іншими пошукувачами університету успішно захищено і затверджено ДАК України 26 докторських та 171 кандидатських дисертацій. Ефективно функціонує докторантура та аспірантура.

В університеті функціонують спеціалізовані вчені ради з захисту дисертацій за спеціальностями «Педіатрія», «Патологічна фізіологія», «Хірургія», «Нормальна анатомія».

Матеріально-технічна база університету дозволяє здійснювати освітній процес, наукову і лікувальну роботу на сучасному рівні відповідно до вимог державних стандартів освіти підготовки фахівців та надання медичної допомоги. Навчально-виробнича база розташована в 12 навчальних корпусах і 27 лікувально-профілактичних та аптечних установах міста, які забезпечені сучасним обладнанням, є 7 гуртожитків на 2610 місць.

Університет є членом Великої Хартії Університетів, Європейської асоціації університетів та Асоціації Університетів Карпатського регіону. Університет співпрацює згідно з укладеними офіційними угодами про співпрацю у сфері освітньої та наукової діяльності з 41 вищими навчальними закладами та науково-дослідними установами Румунії, Німеччини, Польщі, Молдови, США, Грузії, Греції, Великої Британії, Франції, Казахстану, Узбекистану, Азербайджану тощо.

Підготовка магістрів розпочата з 1993 році і здійснюється за 15 спеціальностями. Для організації навчання та підвищення фахового рівня лікарів у магістратурі в університеті функціонує відділ докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури.

Діяльність відділу докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури університету проводиться відповідно до Закону України «Про вищу освіту», «Про освіту», Тимчасового положення «Про порядок підготовки магістрів медицини (фармації) у Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет», затвердженого рішенням вченої ради університету (протокол №1 від 27.08.2015р.).

Підготовка магістрів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» здійснюється відповідно до ліцензії Міністерства освіти і науки України (серія АЕ №527251 від 09.09.2014 р.) та сертифікату про акредитацію спеціальності (серія НД-IV № 2575648 від 10.06.15 року, термін дії до 01.07.2016 року).

Станом на 15.02.2016 року у магістратурі за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» навчається 3 магістранти.

Комісія констатує: документи та інформація, подані в МОН України згідно з переліком документів, які подаються для акредитації спеціальності є об'єктивними і достовірними та відповідають стану справ в університеті на 15.02.2015 року. Підготовка магістрів зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» в цілому відповідає встановленим законодавством вимогам.

2. Формування контингенту магістрантів

У Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» функціонує система навчання у магістратурі галузі знань 1201 «Медицина», яка дозволяє поглибити професійні знання, підвищити фаховий рівень, уміння та навички лікарів та передбачає підготовку кваліфікованих фахівців і забезпечує сферу охорони здоров'я кадрами, конкурентоспроможними в сучасних умовах ринку праці.

Метою навчання в магістратурі зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» є набуття досвіду науково-дослідницької роботи шляхом виконання магістерської наукової кваліфікаційної роботи, ознайомлення з методикою педагогічної роботи, поглиблення теоретичних знань та практичних навичок з основних розділів медицини, а також удосконалення набутого клінічного мислення та методології вибору найбільш ефективних та безпечних лікарських засобів та їх комбінацій для проведення разом із лікарем роботи щодо забезпечення максимально раціональної лікарської терапії.

Прийом на навчання за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» здійснюється з числа осіб, які мають повну вищу освіту та здобули освітньо-кваліфікаційний рівень «спеціаліст» за спеціальністю 7.12010002 «Педіатрія», і зараховані на посади лікарів у базових закладах охорони здоров'я для навчання в інтернатурі. Прийом здійснюється відповідно до «Правил прийому до Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» та «Умов прийому до вищих навчальних закладів України». Вступ до магістратури проводять за конкурсом на місця, затверджені Міністерством охорони здоров'я України. Кожний претендент проходить співбесіду і складає вступні іспити із спеціальності «Педіатрія» та іноземної мови в обсязі програм для вищих навчальних закладів. Повторне складання вступних іспитів не допускається.

Після вступних іспитів приймальна комісія проводить засідання з питання зарахування до магістратури не пізніше 15 вересня.

Рішення приймальної комісії про зарахування претендентів до магістратури затверджується Міністерством охорони здоров'я України.

Особа, яка навчається в магістратурі, працює за індивідуальним планом навчання, затвердженим науковим керівником і ректором (проректором з наукової роботи) університету. Перед поданням магістерської роботи до захисту магістр звітує про виконання індивідуального плану на засіданні кафедри.

Для проведення науково-практичних досліджень магістра відряджають до провідних наукових установ і вищих навчальних закладів України та інших країн.

Підготовка магістрів медицини проводиться одночасно з підготовкою лікарів з відповідного фаху в інтернатурі і спрямована на поглиблену спеціальну, науково-практичну, педагогічну та дослідницьку підготовку з цієї ж спеціальності.

Навчання в магістратурі проводиться на тій самій кафедрі вищого закладу освіти, де лікар-інтерн проходить очну частину навчання в інтернатурі. Тривалість навчання в магістратурі визначається термінами навчання в інтернатурі і становить 2 роки.

За останні 5 років показники формування контингенту магістрантів подано у таблиці 1.

Таблиця 1

**Показники формування контингенту магістрантів
за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія»
Вищого державного навчального закладу України
«Буковинський державний медичний університет»**

п/п	Показник	Роки				
		2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7
1.	Ліцензований обсяг підготовки (очна форма)	20	20	20	20	20
2.	Прийнято на навчання, всього (осіб)					
	• денна форма	0	0	1	1	2
	в т.ч. за держзамовленням:	0	0	1	1	2
3.	Подано заяв на одне місце за формами навчання					
	• денна	0	0	2	2	3
	• інші форми навчання (вказати, за якою формою)					
4.	Конкурс магістрантів на місця держзамовлення					
	• очна форма	0	0	2	2	1,5
	• інші форми навчання (вказати, за якою формою)	—	—	—	—	—

За період навчання магістри повністю виконують індивідуальний навчальний план, оволодівають практичними навичками та професійною майстерністю з спеціальності. Магістри двічі на рік звітують на засіданні кафедр та один раз на засіданні вченої ради університету про хід виконання індивідуального плану підготовки.

Вищим державним навчальним закладом України «Буковинський державний медичний університет» здійснюється підготовка лікарів зі спеціальності 7.12010002 «Педіатрія», тому акредитація магістратури за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» забезпечить їх подальшу поглиблену спеціальну, науково-практичну, педагогічну та дослідницьку підготовку.

Жоден інший навчальний заклад Чернівецької області не здійснює підготовку магістрів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія».

Комісія констатує: формування контингенту магістрантів проводиться на належному рівні. Чисельність магістрантів, що навчаються за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» не перевищує ліцензованого обсягу.

3. Зміст підготовки фахівців

Освітній процес у Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» здійснюється у відповідності до Конституції України, Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про мови», «Положення про державний вищий навчальний заклад», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 05.09.1996 № 1074, «Положення про організацію освітнього процесу у Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» (схвалено рішенням вченої ради від 24.09.2015 року, протокол № 2, та введено в дію наказом по університету від 25.09.2015 № 13-О), Стратегії розвитку університету та інших нормативних документів. Підготовка магістрів спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» здійснюється згідно з Тимчасовим положенням «Про порядок підготовки магістрів медицини (фармації) у Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» (схвалено рішенням вченої ради університету від 27.08.2015 р., протокол №1, та введено в дію наказом по університету від 28.08.2015 № 11-О).

Підготовка фахівців проводиться на підставі тимчасових стандартів вищої освіти (освітньо-кваліфікаційна характеристика, освітньо-професійна програма, засоби діагностики), а також їх варіативних частин, які розроблені робочою групою Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» та затверджені вченою радою 27 серпня 2015 року (протокол № 1).

Навчальний план побудовано за Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою та структурований у кредитах ЄКТС (1 кредит – 30 навчальних годин). Кредит ЄКТС включає усі види робіт студента: аудиторну, самостійну, написання та захист наукової кваліфікаційної магістерської роботи.

Підготовка магістрів медицини проводиться одночасно з підготовкою лікарів в інтернатурі і спрямована на поглиблену спеціальну, науково-практичну, педагогічну та дослідницьку підготовку з цієї ж спеціальності.

Особливостями підготовки магістрантів на кафедрах університету є поєднання теоретичних знань з практичною підготовкою, постійне впровадження в навчальний процес сучасних досягнень медицини та фармації, а також удосконалення виховної роботи, спрямованої на формування особистості медичного працівника на ідеях патріотизму, кращих традицій світової та української медицини.

Комісія констатує: підготовка магістрів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» в університеті здійснюється відповідно до стандартів освіти та нормативних документів. Зміст підготовки магістрів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» відповідає акредитаційним вимогам.

4. Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Для організації навчання та підвищення фахового рівня лікарів у магістратурі в університеті функціонує відділ докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури (завідувач відділу – д.мед.н., професор, Булик Роман Євгенович, 1975 року народження. Науково-педагогічний стаж роботи в університеті – 15 років).

Експертна комісія відмічає, що навчально-методичне забезпечення навчального процесу з магістрантами спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» відображає вимоги діючих нормативних документів.

На підставі освітньо-професійної програми та навчального плану розроблені робочі програми навчальних дисциплін. Робочі програми є з усіх навчальних дисциплін і містять розділи: опис навчальної дисципліни, структурований план підготовки з навчальної дисципліни, мета і завдання дисципліни, міжпредметна інтеграція, інформаційний обсяг навчальної дисципліни, тематичні плани лекцій, практичних (семінарських) занять, перелік тем винесених на самостійне вивчення, перелік індивідуальних завдань, перелік практичних навичок, перелік теоретичних питань до підсумкового модульного контролю, перелік практичних завдань та робіт до підсумкового модульного контролю, методи та форми проведення контролю, оцінювання рівня підготовки магістранта з дисципліни, методи навчання, методичне забезпечення, рекомендована література.

Графік навчального процесу підготовки магістрантів спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» розробляється на навчальний рік і складений у відповідності до навчального плану підготовки. Графік навчального процесу передбачає виконання плану роботи за основною спеціальністю та суміжних дисциплін і забезпечує виконання у повному обсязі навчального плану.

Індивідуальний план підготовки магістрантів розробляється завідувачем кафедри (керівником) у трьох примірниках, після чого узгоджується із завідувачем відділу докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури університету та затверджується ректором

університету впродовж місяця після зарахування до магістратури. Один примірник індивідуального плану підготовки магістранта зберігається у відділі докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури університету, другий – на відповідній кафедрі, третій – у магістранта. Індивідуальний план підготовки магістранта включає вивчення основної спеціальності та суміжних дисциплін.

За усіма напрямками діяльності затверджені організаційно-навчальні документи: графіки проведення підсумкових контролів, консультацій, розклади проведення піврічних та щорічних атестацій, ліцензійного інтегрованого екзамену, захисту магістерської науково-кваліфікаційної роботи тощо.

Відповідно до навчальних планів проводяться лекційні, практичні та семінарські заняття, здійснюється практична підготовка та самостійна робота магістрантів.

Дидактичний матеріал для забезпечення самостійної роботи магістрантів у вигляді тестових та ситуаційних завдань охоплює всі розділи програм дисциплін.

На кафедрах розроблені тестові завдання, які використовуються для поточного та підсумкового контролю знань магістрантів та перелік практичних навичок, якими повинні вони оволодіти під час вивчення дисциплін. Також в наявності є комплекти комплексних контрольних робіт з професійної та практичної підготовки магістрантів. Завдання для формування комплексних контрольних робіт розглянуті та схвалені на засіданнях випускаючих кафедр, предметно-методичній комісії з відповідного профілю та затверджені центральною методичною комісією університету.

Для забезпечення проведення атестації магістрантів (піврічної, річної та заключної) на кафедрах розроблені методика проведення, критерії оцінки теоретичних знань і практичної підготовки, які попередньо затверджуються на засіданнях кафедри, організаційно-методичної комісії з післядипломної освіти та центральної методичної комісії університету.

З метою вироблення стратегічних напрямків розвитку та вдосконалення змісту навчання і виховання студентської молоді в університеті створена Рада з якості освіти, яка є дорадчим органом і покликана сприяти реалізації стратегії університету в освітній діяльності, зокрема з питань науково-методичного та інноваційного забезпечення навчально-виховного процесу.

Слід відзначити, що в університеті здійснені організаційні заходи щодо підвищення якості підготовки магістрантів. Зокрема впроваджено

дистанційні інтернет-технології підтримки навчального процесу. Створено сервер дистанційного навчання (moodle.bsmu.edu.ua), на якому розміщені електронні навчально-методичні матеріали з усіх дисциплін, які викладаються в університеті, в т.ч. англійською мовою. Щоденно цими матеріалами користуються близько 5000 осіб.

У 2011 році створено цифровий репозиторій БДМУ (<http://dspase.bsmu.edu.ua>) – інституційний електронний архів, що накопичує документи наукового, освітнього та медичного призначення, які створені співробітниками структурних підрозділів університету, а також надає до них постійний безкоштовний повнотекстовий доступ через мережу «Internet».

Комісія констатує: організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу підготовки магістрів зі спеціальності 8.12010001 «Педіатрія» відповідає нормативним вимогам щодо акредитації.

5. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

Комісія проаналізувала реальний стан та динаміку кадрового забезпечення підготовки фахівців за спеціальністю 8.12010001 «Педіатрія» у Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» і встановила, що спеціальність в достатній мірі укомплектована науково-педагогічними кадрами.

Питання формування і підготовки науково-педагогічних кадрів завжди знаходяться у центрі уваги ректорату та відділу докторантури, аспірантури, магістратури та клінічної ординатури. Комплектування кафедр науково-педагогічними працівниками здійснюється за рахунок випускників докторантури, аспірантури і здобувачів наукового ступеня з числа досвідчених практичних лікарів та провізорів. Вакантні посади займаються за конкурсом, а в інших випадках – за контрактом або строковою трудовою угодою.

Навчально-виховний процес підготовки магістрів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» забезпечують 16 науково-педагогічних працівників, серед яких – 12 професорів, докторів наук (75,0%) , 4 доценти, кандидати наук (25,0%) . Це – професори Сорокман Т.В., Годованець Ю.Д., Колоскова О.К., Безруков Л.О., Нечитайло Ю.М., Коновчук В.М., Ташук В.К., Тодоріко Л.Д., Пашковська Н.В., Федів В.І., Зуб Л.О., Федорук О.С., доценти Ластівка І.В., Богуцька Н.К., Бірюк І.Г., Коваль Г.Д.

Випусковими кафедрами зі спеціальності 8.12010001 «Педіатрія» є 3 кафедри – педіатрії та дитячих інфекційних хвороб; педіатрії та медичної генетики; педіатрії, неонатології та перинатальної медицини.

Кафедра педіатрії та дитячих інфекційних хвороб (завідувач – д.мед.н., професор О.К.Колоскова). На кафедрі працюють 3 доктори медичних наук, професора; 6 кандидатів медичних наук, доцентів; 6 кандидатів медичних наук. Усі викладачі-співробітники кафедри мають науковий ступінь та лікарські категорії. В червні 2015 р. була запланована дисертаційна робота на здобуття ступеню доктора медичних наук доцентом Білоус Т.М. На кафедрі виконується 2 науково-дослідних роботи «Фенотипова неоднорідність бронхіальної астми в дітей (діагностичні підходи, індивідуалізоване лікування, прогноз)» (№ державної реєстрації 0112U003542) та «Генетична детермінованість профілактичних підходів при бронхіальній астмі у дітей» (№ державної реєстрації 0114U00247)

Кафедра педіатрії та медичної генетики (завідувач – д.мед.н., професор С.В.Сокольник). На кафедрі працюють 2 доктори медичних наук, професора; 3 кандидати медичних наук, доценти; 1 кандидат медичних наук. Усі викладачі-співробітники кафедри мають науковий ступінь та лікарські категорії. На кафедрі у 2015 завершено виконання виконується науково-дослідної роботи на тему: «Оптимізація діагностики та лікування гелікобактер-асоційованих захворювань гастроудоденальної ділянки в дітей» (№ державної реєстрації 0111U006500).

Кафедра педіатрії, неонатології та перинатальної медицини (завідувач – д.мед.н., професор Нечитайло Ю.М.). На кафедрі працюють 2 доктори медичних наук, професора; 4 кандидати медичних наук, доценти; 1 кандидат медичних наук. На кафедрі виконується 2 науково-дослідних роботи «Особливості морфофункціонального стану системи кровообігу у дітей. Скринінгові методи його оцінки. Фактори ризику формування серцево-судинної патології» (№ державної реєстрації 0112U003544) та «Удосконалення напрямків прогнозування, діагностики і лікування перинатальної патології у новонароджених та дітей раннього віку, оптимізація схем катamnестичного спостереження та реабілітації» (№ державної реєстрації 0115U002768).

Два рази на рік проводиться конкурс на заміщення вакантних посад професорсько-викладацького складу, про що подаються оголошення у засобах масової інформації. Формування та оновлення науково-педагогічного складу проводиться також за рахунок аспірантів та докторантів, яких університет готує відповідно плану.

Науково-педагогічні працівники підвищують свій професійний рівень на факультетах підвищення кваліфікації викладачів у Національному медичному університеті ім. О.О.Богомольця, Національний медичний академії післядипломної освіти ім. П.Л.Шупика, а також у школі молодого викладача Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет». План підвищення кваліфікації викладачів виконується на 100%. Це відіграє значну роль у забезпеченні якості навчально-виховного процесу, сприяє якісній кадровій підготовці викладачів на сучасному рівні.

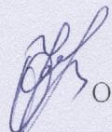
У Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» відкрита докторантура за 6 науковими спеціальностями та аспірантура за 27 науковими спеціальностями.

Упродовж 2011-2015 рр. з метою кадрового забезпечення підготовки спеціалістів зі спеціальності 7.12010002 «Педіатрія» в університеті підготовлено 3 докторів медичних наук, 14 кандидатів медичних наук.

Комісія констатує: кадровий склад, який забезпечує підготовку фахівців за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія», відповідають вимогам та критеріям, які висуваються до науково-педагогічних працівників, що здійснюють підготовку магістрів. В університеті дотримуються вимоги щодо підбору та підвищення кваліфікації викладачів.

6. Матеріально-технічне забезпечення навчально-виховного процесу

Матеріально-технічна база університету дозволяє здійснювати навчальний процес, наукову і лікувальну роботу на сучасному рівні згідно вимог державних стандартів освіти підготовки фахівців та надання медичної допомоги. Університет має 12 навчальних корпусів, клінічні кафедри базуються у 27 лікувально-профілактичних та аптечних установах м. Чернівці, які забезпечені сучасним обладнанням. Площа приміщень, які використовуються в навчальному процесі складає 37541 м². Загальна площа власних та переданих на баланс університету навчальних корпусів та інших будинків складає 63026 м², а загальна площа з врахуванням площі, яка знаходиться в спільному користуванні з лікувальними закладами, які використовуються на підставі наказу МОЗ України від 05.06.1997 р. №174 "Про затвердження Положення про клінічний лікувально-профілактичний заклад охорони здоров'я", який зареєстрований у Міністерстві юстиції України 07 липня 1997 р. №245/2049 зі змінами внесеними згідно з наказом Міністерства охорони здоров'я України від 09.09.2013 № 792, складає 216617 м². На одного студента, з урахуванням клінічних баз, припадає питома



навчальна площа на одного студента – 33,6 м². У 2015 році згідно з розпорядженням голови Чернівецької обласної державної адміністрації на базі ОКУ «Лікарня швидкої медичної допомоги м. Чернівці» створено університетську лікарню.

Випускові кафедри спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» розташовані на 5 клінічних базах.

Базами кафедри *педіатрії та дитячих інфекційних хвороб* є КМУ «Обласна дитяча клінічна лікарня» (вул. Руська, 207а), обласний протитуберкульозний санаторій «Садгора» (вул. І. Підкови, 11). Для читання лекцій використовується лекційна зала з гардеробом (320 м², 180 посадкових місць). Практичні заняття у студентів, лікарів-інтернів та лікарів-слухачів проводяться в палатах спеціалізованих відділень, діагностичних відділеннях, лабораторіях та учбових кімнатах. Для проведення семінарських занять кафедра забезпечена 8-ма навчальними аудиторіями. Функціонує комп'ютерний клас.

Кафедра педіатрії та медичної генетики розташована на базі КМУ «Обласна дитяча клінічна лікарня» (Проспект Незалежності, 98). Загальна площа кафедри становить 149,8 м². Кафедра використовує лекційний зал на 180 посадочних місць. Крім 9 навчальних аудиторій, у навчальному процесі кафедра використовує клінічну, біохімічну лабораторії, кабінети УЗД та функціональної діагностики, фізіотерапевтичні кабінети. Окремо виділена навчальна аудиторія для індивідуальної роботи студентів з методичними, наочними матеріалами та технічними засобами в позаурочний час. Матеріально-технічна база стаціонару та поліклініки дозволяє набувати та удосконалювати практичні навички передбачених робочою навчальною програмою.

Кафедра педіатрії, неонатології та перинатальної медицини розташована на базах КМУ «Міська дитяча клінічна лікарня» (вул. Буковинська, 4) та міського клінічного пологового будинку №2 м. Чернівці (вул. Рівненська, 8). Загальна площа навчальних приміщень становить 520 м². На виконання основних положень Національного Проекту «Нове життя. Нова якість охорони материнства та дитинства», Постанови Кабінету Міністрів України від 27.12.2006 року №1849 «Про затвердження Державної програми «Репродуктивне здоров'я нації» на базі кафедри створено навчально-практичний тренінговий центр сучасних технологій перинатальної медицини для удосконалення науково-методичного та консультативно-лікувального супроводу перинатальних центрів (керівник центру – д.мед.н., професор Годованець Ю.Д.).

Навчальні лабораторії і кабінети, їх обладнання відповідають сучасному рівню, забезпечені необхідними меблями, технічними засобами в обсягах та кількості, які відповідають вимогам щодо організації навчального процесу.

Санітарно-технічні умови в усіх навчальних корпусах та клінічних базах відповідають нормативам: у них є тепло, гаряче та холодне водопостачання, санітарні вузли капітально відремонтовані, оснащені новою сантехнікою, постійно підтримується належний порядок.

В університеті працює постійно діюча комісія з контролю за санітарним станом та за станом протипожежної безпеки. Будівлі закладу забезпечені належною кількістю вогнегасників, протипожежні водопроводи укомплектовані пожежними рукавами та стволами. Відповідальні за протипожежний стан в підрозділах особи регулярно проходять навчання та перевірку знань з пожежної безпеки. В будівлях університету проведені заміри опору внутрішніх електромереж. Виконана обробка дерев'яних конструкцій горищ.

На кафедрах є достатня кількість обладнання для забезпечення наочності викладання дисциплін. Так, наприклад, нараховується близько 300 одиниць проекційної апаратури, у тому числі 84 мультимедійних проектори, 19 панельних рідкокристалічних моніторів, 4 інтерактивні дошки тощо. Також є сучасні апарати для ультразвукової діагностики, ендоскопії, тренажери, моделі, муляжі, манекени, тощо, які дозволяють магістрантам відпрацьовувати практичні навички обстеження, догляду та надання невідкладної допомоги хворим дітям. Окрім цього, на практичних заняттях у клініках, використовується діагностична апаратура, що належить лікувальним закладам: апарати ультразвукової діагностики, комп'ютерні томографи, рентгенодіагностичні апарати, апарати для ендоскопічних досліджень та інше. У навчальному процесі використовуються також набори рентгенограм, комп'ютерних та магнітно-резонансних томограм, електрокардіограм, електроміограм, сонограм.

На кафедрах у навчальному процесі широко використовується комп'ютерна техніка. В університеті функціонують 17 комп'ютерних класів. Загальна кількість комп'ютерів складає 680 одиниць. У навчальному процесі широко використовуються навчально-контролюючі комп'ютерні програми, мультимедійні навчальні посібники та підручники. Комп'ютерне тестування ефективно використовується для проведення базисного, проміжного, підсумкового та заключного контролю підготовки магістрантів.

Лекції магістрантам читаються у лекційних аудиторіях, які оснащені сучасними засобами для демонстрації (в тому числі мультимедійними проекторами).

У цілому кабінети, навчальні лабораторії та інші аудиторні приміщення забезпечують виконання навчального плану і програм. Забезпеченість робочих місць наочними матеріалами складає 100%.

Додатковим засобом для навчання та спілкування студентів та викладачів є вільний доступ до мережі Internet, реалізований за допомогою технології WiFi у всіх навчальних корпусах.

Університет має власний палац „Академічний” загальною площею 2395,3 м². В навчальному закладі функціонують п'ять спортивних залів (ігровий, борцівський, атлетичний, гімнастичний та реабілітаційний для студентів, що мають фізичні вади здоров'я) загальною площею 1452,6 м², 2 спортивних майданчики, стадіон, а також літній спортивно-оздоровчий табір «Здоров'я».

Важливу роль в організації навчально-виховного процесу в університеті відіграє інформаційне забезпечення, високий рівень якого забезпечує бібліотека. У бібліотеці функціонують 9 читальних залів на 311 посадкових місць та 5 абонементів. Постійно поповнюється книжковий фонд бібліотеки. Книжковий фонд бібліотеки становить 404 443 примірники, зокрема навчальної літератури – 136 074 примірники. З листопада 2013 р. розпочалася робота по впровадженню АБІС «ІРБІС 64» в бібліотечні процеси. Електронний каталог АБІС «ІРБІС 64», який налічує 179788 одиниць інформації, розміщений на сайті бібліотеки (medlib.bsmu.edu.ua). Локальна мережа бібліотеки на 45 портів сьогодні об'єднує 32 персональних комп'ютера з доступом до Інтернету, в т.ч. 11 робочих місць в електронному читальному залі № 1 та 2 – у читальному залі для професорсько-викладацького складу. Спеціальність 8.12010002 «Педіатрія» забезпечена навчальними підручниками та посібниками на 100%. При підготовці магістрів спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» також використовується 52 фахових періодичних видання.

Університетом заснований та видається медичний науково-практичний журнал «Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина» (Свідоцтво про державну реєстрацію від Державної реєстраційної служби України: Серія КВ №18106-6909Р від 02.09.2011 р.), який рішенням Атестаційної комісії Міністерства освіти, молоді та спорту України №893 від 04.07.2013 р. увійшов до Переліку наукових фахових видань України, рекомендованих для публікації результатів дисертаційних та науково-дослідних робіт.

В Університеті створено Репозиторій – Інтелектуальні фонди БДМУ, який наповнюється кафедрами та співробітниками бібліотеки (dspace.bsmu.edu.ua). Репозиторій містить понад 9600 електронних варіантів навчально-методичних та наукових праць співробітників університету.

Комісія констатує: рівень матеріально-технічного та інформаційного забезпечення навчально-виховного процесу підготовки магістрів зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» відповідає нормативним вимогам щодо акредитації.

7. Якість підготовки магістрантів за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» і використання випускників

Про якість підготовки фахівців в університеті свідчать результати виконання магістрантами комплексних контрольних робіт, результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3. Загальна лікарська підготовка», аналіз відгуків керівників лікувально-профілактичних закладів, де працюють випускники університету.

З метою перевірки якості підготовки магістрантіву Вищому державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» була проведена експертна комплексна контрольна робота. Її виконували 3 магістранти (100%). З контрольними завданнями справились всі магістранти.

За результатами перевірки контрольної роботи виставлені наступні оцінки: “відмінно” – 2; “добре” – 1; “задовільно” – 0; “незадовільно” – 0. Абсолютна успішність – 100,0%. Якісна успішність – 100,0%. Середній бал – 4,67. Відсоток вірних відповідей по групі – 87,5 %.

При порівнянні результатів виконання експертної комплексної контрольної роботи з дисциплін професійної підготовки з результатами самоаналізу якісна успішність та середній бал не змінилися.

У цілому магістранти виявили достатній рівень знань. Найкращі знання продемонстровано з невідкладних станів у клініці дитячих хвороб, акушерства і гінекології. Проте, магістранти припускалися помилок у питаннях первинної профілактики захворювань.

Державна атестація випускників спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» університету передбачає складання тестового державного іспиту – ліцензійний інтегрований іспит “Крок 3. Загальна лікарська підготовка”, який проводиться і оцінюється ДО «Центр тестування професійної компетентності фахівців з вищою освітою напрямів підготовки «Медицина» та «Фармація» МОЗ України», а також написання захист наукової кваліфікаційної

магістерської роботи. В останні роки показник абсолютної успішності складає 100% при досить високих показниках якісної успішності, що свідчить про високу професійну підготовку магістрантів

Результати використання і адаптації випускників зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» щорічно обговорюються на засіданнях Вченої ради університету та ректорату.

З метою сприяння реалізації права випускників на працю та забезпеченню випускників першим робочим місцем, проведення постійного аналізу попиту і пропозиції на ринку праці фахівців в університеті функціонує сектор сприяння працевлаштування випускників. На сайті сектору (jobs.bsmu.edu.ua) лікувально-профілактичні заклади та департаменти охорони здоров'я обласних державних адміністрацій розміщують пропозиції щодо працевлаштування, а випускники магістратури заповнюють анкети (резюме). Університет підтримує зв'язок із випускниками магістратури, більша частина з яких залишаються на науково-педагогічну роботу та продовжують навчання в аспірантурі. Лікувально-профілактичні установи надсилають позитивні відгуки про випускників магістратури університету. Одержані відгуки свідчать про високий професійний рівень лікарів спеціальності 8.12010002 «Педіатрія».

Комісія констатує: якість підготовки і використання випускників спеціальності 8.12010001 «Педіатрія» відповідає акредитаційним вимогам.

8. Перелік зауважень (приписів) контролюючих органів та заходи з їх усунення

За звітний період зауважень та приписів контролюючих органів щодо освітньої діяльності Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» не було.

Разом з тим, експертною комісією при проведенні акредитаційної експертизи спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» у 2011 році були висловлені наступні пропозиції:

- продовжити роботу зі зміцнення матеріально-технічної бази університету шляхом оновлення комп'ютерної техніки, придбання фантомів та манекенів для покращання практичної підготовки студентів;
- продовжити роботу з підготовки та видання власних навчальних посібників та підручників з грифами МОН України та МОЗ України.

З метою виконання зазначених пропозицій упродовж 2011-2015 рр. в університеті *проведені такі заходи:*

- придбано сучасне навчально-лабораторне обладнання та комп'ютерна техніка на суму 3171506 грн., в тому числі 329 одиниць комп'ютерної техніки, введено в експлуатацію 2 нових комп'ютерних класи, створено навчально-практичний тренінговий центр сучасних технологій перинатальної медицини

- співробітниками підготовлено і видано понад 200 найменувань підручників та навчальних посібників для інформаційного забезпечення спеціальності 8.12010002 «Педіатрія».

9. Підстави для акредитації

На підставі результатів акредитаційної експертизи Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» з підготовки магістрів зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» галузі знань 1201 «Медицина» експертна комісія констатує:

1. Освітня діяльність з підготовки фахівців здійснюється відповідно до чинного законодавства, вимог Міністерства освіти і науки України та Міністерства охорони здоров'я України.

2. Матеріально-технічна, клінічна, інформаційна бази вищого навчального закладу забезпечують виконання стандартів вищої освіти: освітньо-професійної програми, освітньо-кваліфікаційної характеристики, засобів діагностики.

3. Стан організаційного і навчально-методичного забезпечення навчального-виховного процесу, рівень видавничої діяльності та забезпечення навчального процесу за заявленою спеціальністю навчальною, довідковою літературою, інструктивно-методичними матеріалами відповідає діючим вимогам.

4. Рівень науково-педагогічних працівників відповідає Ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

5. Якість підготовки фахівців за спеціальністю 8.12010002 «Педіатрія» свідчать про відповідність Державним вимогам до акредитації спеціальності та вищого навчального закладу, затверджених Міністерством освіти і науки України.

6. За акредитаційний період порушень Ліцензійних умов надання освітніх послуг та Державних вимог до акредитації у підготовці фахівців за заявленою спеціальністю у вищому навчальному закладі контролюючими органами не було встановлено.

Ураховуючи вищезазначене, вищий навчальний заклад вважає, що підготовка магістрів зі спеціальності 8.12010002 «Педіатрія» у Вищому

державному навчальному закладі України «Буковинський державний медичний університет» відповідає встановленим вимогам до названого рівня навчальної підготовки і забезпечує державну гарантію якості освіти.

Спеціальність 8.12010002 «Педіатрія» може бути акредитованою за IV (четвертим) рівнем акредитації з ліцензованим обсягом 20 осіб за денною формою навчання.

Водночас, експертна комісія вважає за необхідне висловити рекомендації, які дозволяють поліпшити якість підготовки:

- продовжити роботу зі зміцнення матеріально-технічної бази університету шляхом оновлення комп'ютерної техніки, придбання фантомів та манекенів для покращання практичної підготовки магістрантів;

- продовжити роботу з підготовки та видання власних навчальних посібників та підручників з грифами МОН України та МОЗ України.

Голова експертної комісії

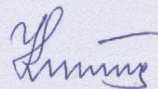
завідувач кафедри дитячих хвороб
з дитячою хірургією Державного вищого
навчального закладу «Тернопільський
державний медичний університет
імені І.Я.Горбачевського МОЗ України»,
доктор медичних наук, професор



О.Є. Федорців

Член експертної комісії

професор кафедри педіатрії №1
Вінницького національного медичного
університету імені М.І.Пирогова,
доктор медичних наук, професор



О.К. Каблукова

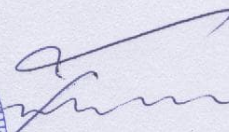
З висновками експертної комісії ознайомлений і один примірник отримав:

Ректор

Вищого державного навчального

закладу України «Буковинський державний медичний університет»

доктор медичних наук, професор



Т.М.Бойчук

17 лютого 2016 р.