

ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ
акредитаційної експертизи підготовки фахівців за
спеціальністю 8.04010201 Біологія*
галузі знань 0401 Природничі науки
у Кіровоградському державному педагогічному університеті
імені Володимира Винниченка

На підставі Постанови Кабінету Міністрів України від 09 серпня 2001 року № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» та Наказу Міністерства освіти і науки України № 798-А від 20.04.2017 р. «Про проведення акредитаційної експертизи» з метою проведення первинної акредитаційної експертизи підготовки магістрів спеціальності 8.04010201 Біологія* у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка акредитаційну експертизу здійснювала з 24 по 25 квітня 2017 року комісія у складі:

Грубінко Василь Васильович – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри загальної біології та методики навчання природничих дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, **голова експертної комісії;**

Кур'ята Володимир Григорович – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри біології Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського, **член експертної комісії.**

Експертна комісія розглянула подану Кіровоградським державним педагогічним університетом імені Володимира Винниченка акредитаційну справу та, керуючись «Положенням про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» від 09.08. 2001 р. № 978, провела експертне оцінювання відповідності освітньої діяльності цього вищого навчального закладу державним вимогам щодо акредитації за спеціальністю 8.04010201 Біологія*.

Перевірці підлягали: зміст та якість підготовки фахівців, кадровий склад, соціальна інфраструктура, навчально-методичне, науково-методичне забезпечення, забезпечення навчальною та довідковою літературою зі спеціальності, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення, міжнародні освітні, наукові зв'язки, наукова діяльність та залучення до неї студентів відповідно до підготовки фахівців зі спеціальності 8.04010201 Біологія*.

Голова комісії

Грубінко В.В.

Розглянувши подану навчальним закладом акредитаційну справу та на основі експертизи із зазначеної спеціальності безпосередньо в навчальному закладі, комісія констатує наступне.

**1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КІРОВОГРАДСЬКОГО
ДЕРЖАВНОГО ПЕДАГОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ВИННИЧЕНКА
І СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ***

Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка – це вищий навчальний заклад IV рівня акредитації (сертифікат Серія РД – IV №1254238 від 15 червня 2012 року), який здійснює підготовку фахівців за ступеневою системою освіти бакалавр – спеціаліст – магістр.

Керівництво закладом освіти здійснює ректор Семенюк Олег Анатолійович, доктор філологічних наук, професор.

В університеті є денна, заочна форми навчання та екстернат (до завершення навчання). Особи з вищою освітою мають можливість здобути іншу спеціальність на основі здобутого раніше освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» (перепідготовка спеціалістів). Здійснюється підвищення кваліфікації за програмами вдосконалення володіння англійською та німецькою мовами, підготовка до вступу у вищі навчальні заклади громадян України.

Згідно з Актом узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенем (освітньо-кваліфікаційним рівнем) бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу, КДПУ ім. В. Винниченка має право на підготовку фахівців:

- ступінь бакалавра – очна форма навчання – 29 спеціальностей (ліцензований обсяг – 1635), заочна – 25 (ліцензований обсяг – 1265);
- освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста – очна форма – 24 спеціальності (ліцензований обсяг – 968, в т. ч. перепідготовка – 245), заочна – 22 (ліцензований обсяг – 792, в т. ч. перепідготовка – 275);
- ступінь магістра – очна форма – 23 спеціальності (ліцензований обсяг – 581), заочна – 19 (ліцензований обсяг – 410).

Загальний ліцензований обсяг університету складає 5651 особа на кожен рік навчання, з яких по денній формі навчання – 3184 (в тому числі 245 – перепідготовка спеціалістів), по заочній – 2467 (в тому числі 275 – перепідготовка спеціалістів).

У 2016-2017 навчальному році здійснюється підготовка фахівців за 71 спеціальністю на денній формі навчання (бакалавр – 28, спеціаліст – 21, магістр – 22) та 50 на заочній (бакалавр – 19, спеціаліст – 16, магістр – 15).

Голова комісії



Грубінко В.В.

В університеті працює 8 факультетів (іноземних мов, історії та права, мистецький, природничо-географічний, педагогіки та психології, фізико-математичний, фізичного виховання, філології та журналістики), центр довузівської підготовки та 34 фахові кафедри, з яких випускові – 31.

Загальний контингент студентів станом на 01.04.2017 складає 4490 осіб, з яких 3300 навчається на денній та 1190 – на заочній формі навчання.

Загальна площа будівель університету становить 50888,62 кв.м. Загальні навчальні площі (лекційні та аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії, комп'ютерні лабораторії, спортивні зали) – 14085,26 кв.м., з яких власні – 14857,96, орендовані – 772,7 кв.м.

Юридичні підстави для здійснення освітньої діяльності:

1. Постанова Кабінету Міністрів України про створення Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка від 4 квітня 1997 р. № 303;

2. Довідка про внесення вищого навчального закладу до Державного реєстру вищих навчальних закладів України (*Реєстрація № 12-Д-190 від 04.09.2012*);

3. Довідка з Єдиного державного реєстру юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців (*Серія АА № 018638 від 19.07.2011*);

4. Витяг з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань *від 13.01.2016 р. № 21608890*;

5. Свідоцтво про державну реєстрацію юридичної особи (*Серія А00 № 077615 від 11.06.1997*);

6. Довідка про взяття на облік платника податків (*від 21.07.2011 № 2877/29-0*);

7. Статут Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка (нова редакція) (*дата реєстрації – 02.10.2015, номер запису: 14441050016001529*);

8. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи (*від 22.11.213р. № 05.03.02-04/106703*);

9. Висновок Управління Державної служби України з надзвичайних ситуацій у Кіровоградській області (УДСНС України у Кіровоградській області) (*від 20.02.2017р. №04-46/04.2-03*);

10. Довідка Територіального управління Державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки України у Кіровоградській області (*від 13.11.2014 №01-22-05/1418 про відповідність приміщень встановленим нормам з охорони праці*).

11. Ліцензія Серія АЕ № 636808 від 19.06.2015 р. (*рішення АК від 28.05.2015 р., протокол № 116*); Витяг з протоколу рішення АК №118 від 24.07.2015 р.;

Голова комісії



Грубінко В.В.

12. Акт узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенем (освітньо-кваліфікаційним рівнем) бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу;

13. Сертифікат про акредитацію за статусом вищого закладу освіти IV рівня (Серія РД- IV №1254238 від 15 червня 2012 р).

Експертна комісія перевірила оригінали і констатує наявність в університеті таких документів: Статут Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка, Витяг з Єдиного державного реєстру юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців, Ліцензія на надання освітніх послуг, Сертифікат про акредитацію Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка за статусом вищого закладу освіти IV рівня, документи, що засвідчують громадянство та рівень освіти керівника університету, свідоцтва про право власності на будівлі та споруди, документи про відповідність приміщень навчального закладу та його матеріально-технічної бази санітарним нормам та вимогам правил пожежної безпеки.

Експертна комісія зазначає, що Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка має в наявності всі нормативно-правові документи, необхідні для здійснення освітньої діяльності, пов'язаної з підготовкою фахівців зі спеціальності 8.04010201 Біологія*.

2. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ*

Перший набір на спеціальність 8.04010201 Біологія* відбувся у 2015 році. Термін навчання – 1 рік і 10 місяців. Тому університет проходить первинну акредитацію даної спеціальності.

Фахівців за спеціальністю 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки готує лише один вищий навчальний заклад в регіоні – Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка.

Фахівців з біології потребують не тільки навчальні заклади області, але й Державна інспекція з карантину рослин, Екологічна інспекція, Управління охорони навколишнього природного середовища, Державне управління охорони, використання і відтворення водних живих ресурсів та регулювання рибальства, Державний науково-дослідний експертно-криміналістичний центр. Спеціалісти з ґрунтовними знаннями біології необхідні в установах та на підприємствах, які займаються вирощуванням, переробкою та реалізацією сільськогосподарської продукції. Враховуючи, що загалом

Голова комісії



Грубінко В.В.

Кіровоградська область має аграрне спрямування, попит на ринку праці на фахівців за спеціальності 8.04010201 Біологія* є досить високим.

Профорієнтаційна робота провідних викладачів факультету серед студентів та працюючих вчителів міста і області сприяє формуванню якісного складу студентів за спеціальністю 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки.

В 2015 та 2016 роках до магістратури зараховано студентів менше ліцензованого обсягу. Причиною цього вважаємо перш за все наявність набору на ОКР «спеціаліст», а також тенденцію до гуманітаризації освіти, відсутність профільних класів, які б поглиблено вивчали біологію, що спричинило зниження набору студентів на I курс і відобразилося згодом на наборі старших курсів. Серед інших причин є й демографічна, яка спричинила зменшення набору студентів на біологічні спеціальності. З іншого боку, скасування набору на ОКР «спеціаліст» з 2017 року створить умови достатнього набору студентів ОР «бакалавр» для закінчення вищої освіти. Значний дефіцит на ринку праці кваліфікованих фахівців-біологів, який спостерігається на даний час в регіоні, дає достатньо підстав вважати підготовку кадрів за спеціальністю 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки необхідною.

Контингент студентів освітнього рівня «магістр» характеризується низкою показників, які значною мірою залежать від набору студентів освітнього рівня «бакалавр», вказують на якісні зміни складу студентів, їх більш високий рівень базової підготовки, високий середній бал навчання за наслідками сесії. Правилами прийому університету передбачені також певні пільгові умови щодо фахових випробувань з метою зарахування кращих студентів-бакалаврів на навчання за спеціальністю 8.04010201 Біологія*. Зокрема, переваги мають студенти, які мають цільове направлення, учасники бойових дій та студенти з особливими потребами.

Якісний склад студентів, що зараховуються на навчання за спеціальністю 8.04010201 Біологія*, є достатнім. Всі зараховані студенти мають досить вагомі успіхи в навчанні за напрямом підготовки 6.040102 Біологія* освітнього рівня бакалавр. У навчанні за програмою ОР магістр спеціальності 8.04010201 Біологія* часто зацікавлені фахівці, які орієнтовані на професійне зростання та додаткову освіту. Так, в 2015 році зараховано 4 студенти, які уже мають постійну роботу за фахом, в тому числі 3 – з вищою педагогічною освітою; в 2016 році – 3 таких студента, в тому числі 1 – з вищою педагогічною освітою.

Деканатом природничо-географічного факультету та фаховими кафедрами проводяться заходи щодо адаптації та збереження контингенту студентів. Розроблена система проведення консультацій, колоквиумів, індивідуальних занять з програмних дисциплін. На засіданнях ради факультету і кафедр аналізуються рівень успішності, причини та шляхи

Голова комісії



Грубінко В.В.

усунення недостатньої підготовки окремих студентів. Кураторами академічних груп проводиться виховна робота зі студентами, яка направлена на оптимізацію навчального процесу та професійну підготовку майбутніх фахівців. Викладачами проводиться ознайомлення студентів із сучасними тенденціями у вищій освіті, з можливостями працевлаштування, складаються індивідуальні плани навчання для працюючих студентів.

Контингент студентів за спеціальністю 8.04010201 Біологія*, освітнього рівня «магістр» денної форми навчання становив у 2015 році 4 особи, у 2016 році – 7 осіб (комерційна форма). Всі студенти зацікавлені в якісному навчанні та одержанні документу про повну вищу освіту.

Загалом, роботу викладачів факультету над формуванням і збереженням контингенту студентів можна вважати задовільною. Освітні послуги з підготовки магістрів-біологів мають добрі перспективи на 2017-2018 навчальний рік – виявили бажання продовжити навчання саме на освітньому рівні «магістр» 25 студентів, які здобувають диплом бакалавра у 2017 році, оскільки це дозволить одержати не тільки диплом магістра біології, але й додаткову кваліфікацію («Хімія»), що значно розширить можливості працевлаштування.

Експертна комісія зазначає, що у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка формування контингенту здійснюється із дотриманням ліцензованих обсягів, сформована розгорнута система профорієнтаційної роботи та збереження контингенту студентів.

3. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ*

Експертна комісія перевірила відомості про науково-педагогічний персонал щодо кадрового забезпечення освітнього процесу зі спеціальності 8.04010201 Біологія* у КДПУ за наказами про їх зарахування на посади, особовими справами, трудовими книжками та результатами науково-педагогічної діяльності. Комісія зазначає, що система підготовки та добору кадрів і призначення їх на роботу в університеті здійснювалася відповідно до законів України «Про освіту», «Про вищу освіту» та Наказу Міністерства освіти і науки України №744 від 24.12.2002 р. «Про затвердження Положення про обрання та прийняття на роботу науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів третього та четвертого рівнів акредитації».

Комісія здійснила перевірку якісного складу науково-педагогічних працівників згідно із затвердженими Галузевими стандартами вищої освіти Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира

Голова комісії



Грубінко В.В.

Винниченка зі спеціальності 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки та навчальним планом підготовки магістрів.

Для забезпечення процесу підготовки за спеціальністю 8.04010201 Біологія* (освітній рівень «магістр») Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка має потужний науково-педагогічний потенціал. Навчальний процес за спеціальністю забезпечують:

- випускова кафедра біології та методики її викладання, яка забезпечує викладання дисциплін: біологія у всесвітньому просторі, механізми онтогенезу, історичний розвиток біологічних систем, світоглядні аспекти сучасного природознавства, методика викладання біологічних дисциплін у вищій школі, адаптогенез в біологічних системах, паразитологія, основи таксидермії, антропогенетика з основами медичної генетики, цитогенетичні основи розвитку організмів, популяційна біологія, фітоценологія, основи аквакультури і біодизайну, протистологія, біологія індивідуального розвитку, популяційна екологія, організація природоохоронної діяльності, фітопатологія;
- кафедра теорії та методики технологічної підготовки, охорони праці та безпеки життєдіяльності (цивільний захист);
- кафедра філософії та політології (філософія науки, гендерна філософія: теорія, методологія та вимірювання, філософія особистості, соціологія науки, соціобіологія);
- кафедра інформатики (інформаційно-комунікативні технології в освіті та науці, навчальна практика-тренінг «INTEL»);
- кафедра соціальної роботи та психології (психологія вищої школи);
- кафедра педагогіки та освітнього менеджменту (педагогіка вищої школи).

Теоретичну та практичну підготовку студентів за спеціальністю 8.04010201 Біологія* забезпечує сформований висококваліфікований професорсько-викладацький склад випускової кафедри біології та методики її викладання. Загалом на кафедрі працює 8 викладачів; із них докторів наук – 3, кандидатів наук – 5 (професорів – 1, доцентів – 4, старших викладачів – 2, викладач – 1). Загальний відсоток викладачів з науковими ступенями у 2016-2017 н.р. складає 100% . Педагогічне навантаження викладачів на кафедрі біології та методики її викладання у 2016-2017 навчальному році складає 600 годин.

Випускова кафедра має налагоджені наукові зв'язки, різноманітні форми співробітництва з низкою провідних наукових центрів України, зокрема з Інститутом ботаніки імені М.Г. Холодного НАНУ (м. Київ), інститутом зоології імені І.І. Шмальгаузена НАНУ (м. Київ), Інститутом агроєкології та природокористування УААН (м. Київ) та іншими науковими центрами, які допомагають у становленні спеціальності й підвищенні

Голова комісії



Грубінко В.В.

кваліфікації біологів. Кафедрою біології налагоджено співпрацю з наступними науковими установами та навчальними закладами: Одеський національний університет імені І.І. Мечникова; Інститут розведення і генетики тварин УААН; Обласне управління охорони навколишнього природного середовища; Інститут ветеринарної медицини УААН; Інститут гідробіології НАНУ; Кіровоградське відділення Малої академії наук учнівської молоді; Київський національний педагогічний університет ім. М.П. Драгоманова; Інститут педагогіки АПН України; Миколаївський національний університет ім. В. Сухомлинського; Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка; Херсонський державний університет; Кіровоградський інститут агропромислового виробництва; Кіровоградський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти імені В.О. Сухомлинського; Дніпропетровський національний університет імені О. Гончара; Черкаський національний університет імені Б. Хмельницького. Співпраця базується на виконанні спільних досліджень з різних напрямків біологічної науки та в галузі методики викладання біологічних дисциплін.

Навчальний процес за спеціальністю 8.04010201 Біологія* забезпечують доценти та старші викладачі кафедри, фахова підготовка яких повною мірою відповідає навчальним курсам, які вони викладають.

За останні 5 років співробітниками кафедри біології було успішно захищено 4 дисертації.

1. Казначеева М.С. у 2012 році захистила дисертацію «Прооксидантно-антиоксидантна система у рослин при утворенні мелатоніну» на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук зі спеціальності 03.00.04 – біохімія;

2. Найдьонова Г.Г. у 2015 році захистила дисертацію «Формування екологічної компетентності учнів 7-9 класів у процесі просвітницької діяльності» на здобуття наукового ступеню кандидата педагогічних наук зі спеціальності 13.00.07 - теорія і методика виховання».

3. Дефорж Г.В. у 2016 році захистила дисертацію «Історико-науковий аналіз життя і діяльності академіка ВУАН М. В. Павлової (1854-1938) та її палеозоологічної школи в контексті розвитку біологічної науки» на здобуття наукового ступеню доктора історичних наук зі спеціальності 07.00.07 – історія науки й техніки.

4. Гулай О. В. у 2017 році захистив дисертацію «Екологічні зв'язки бактерій *Erysipelothrix rhusiopathiae* у прісноводних біоценозах» на здобуття наукового ступеню доктора біологічних наук зі спеціальності 03.00.16 – екологія.

Співробітники кафедри біології активно проводять науково-дослідну діяльність, результатами якої є ряд публікацій, впроваджень, участь у всеукраїнських та міжнародних конференціях.

Голова комісії



Грубінко В.В.

За останні 5 років співробітниками кафедри біології видано 34 навчально-методичні посібники та понад 200 наукових праць.

Потрібно відмітити, що кафедра приділяє особливу увагу науковій роботі студентів, про що свідчить значна кількість публікацій студентів в наукових виданнях. Певна кількість виконаних робіт представлялася студентами даної спеціальності на конференціях різного рівня. Студенти виконують дослідження як фундаментального характеру з різних напрямків біологічної науки, так й з методики викладання біологічних дисциплін. Про відповідальне ставлення викладачів кафедри біології та методики її викладання до студентської науки свідчить збільшення кількості студентів щороку, що проводять наукові дослідження за тематикою кафедри та успішно захищають курсові та кваліфікаційні роботи. Так, тільки за 2015-2016 роки студенти опублікували 31 наукову працю, в тому числі 18 робіт разом із викладачами.

Програма кадрового забезпечення передбачає постійну увагу до якісного зростання викладацького складу. Підвищення кваліфікації викладачів відбувається шляхом захисту кандидатських дисертацій, проходження курсів підвищення кваліфікації та стажування. Усі науково-педагогічні працівники кафедри біології пройшли підвищення кваліфікації у провідних навчальних та наукових закладах України, а саме: Черкаському національному університеті імені Б. Хмельницького, Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова, Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка, Кіровоградському національному технічному університеті, Київському Державному економіко-технологічному університеті транспорту («Центр досліджень з історії науки і техніки ім. О.П. Бородіна»). Шість викладачів кафедри пройшли навчання за програмою «Розробка дистанційних курсів засобами Вікі-КДПУ, Хмарка-КДПУ, Moodle-КДПУ» (108 годин) в 2015-2016 році та отримали відповідні сертифікати.

Наслідком підвищення кваліфікації викладачів кафедри є оновлені та доповнені програми навчальних дисциплін, методичні матеріали на допомогу студентам, а також впровадження ряду новітніх технологій навчання, електронних посібників та дистанційних курсів, введення до технологій навчання елементів кредитно-трансферної системи роботи тощо, видані посібники, статті у фахових виданнях.

Викладачі кафедри біології та методики її викладання беруть активну участь у конкурсах на одержання стипендій та грантів. Так, доцент Гулай О.В. неодноразово вигравав гранти на проведення наукових досліджень із актуальної для Кіровоградської області тематики. Старші викладачі Казначеева М. С. та Гулай В. В. вигравали премії Кіровоградської облради як переможці конкурсів молодих науковців у 2014 та 2015 роках.

Голова комісії



Грубінко В.В.

Фундаментальна, гуманітарна та фахова підготовка майбутніх педагогічних кадрів здійснюється відповідно до вимог МОН України. Найважливішим орієнтування навчальних дисциплін на врахування специфіки спеціальності.

Перспективи розвитку наукової діяльності викладачів кафедри пов'язані із проведенням досліджень та публікаціями результатів у вигляді наукових статей, монографій, навчально-методичних комплексів і посібників з ряду дисциплін, участю в наукових та науково-практичних конференціях.

Комплектація штату здійснюється на основі конкурсного відбору та подальшої контрактної системи. Всі викладачі мають відповідну освіту і підготовку, а також практичний досвід роботи на виробництві та педагогічної діяльності у закладах освіти різних рівнів, що дає їм можливість домагатись у своїй роботі належних якісних показників підготовки спеціалістів для закладів освіти.

На основі аналізу кадрового забезпечення спеціальності 8.04010201 Біологія* експертна комісія засвідчує, що професорсько-викладацький склад у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка відповідає ліцензійним умовам з надання освітніх послуг у сфері вищої освіти та державним вимогам до акредитації.

4. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ*

Матеріально-технічна база університету повною мірою дозволяє вести підготовку фахівців зі спеціальності 8.04010201 Біологія*, (освітній рівень «магістр») у відповідності до вимог освітньо-професійної програми, навчального плану та навчальних програм.

Університет становить цілісний комплекс із 6 навчально-лабораторних корпусів (п'яти власних та одного орендованого); 4 гуртожитків загальною площею 21793,72 кв.м., з яких використовується три на 1148 місць площею 17639,32 кв.м. (один гуртожиток знаходиться на реконструкції); бібліотечного комплексу; допоміжних споруд; профілакторію на 50 місць з їдальнею; спорткомплексу.

Загальна площа будівель Університету становить 50888,62 кв.м.

Загальна площа навчально-лабораторних будівель сягає 28778,4 кв.м. Зокрема, корпусу № 1 – 6619,1 кв.м; № 2 – 3546,1 кв.м; № 3 (орендований) – 1497,3 кв.м; № 4 – 7895,2 кв.м; №5 – 5423,5 кв.м; бібліотечний комплекс (прибудова до корпусу № 5) – 2186,9 кв.м; № 6 – 1610,3 кв.м.

Голова комісії



Грубінко В.В.

Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів – 8 кв.м. на 1 студента (з урахуванням навчання у дві зміни).

Бібліотечний комплекс КДПУ ім. В. Винниченка має достатню площу та значний книжковий фонд – 744 587 примірника, з них художня література становить 10,67%, наукова – 31,1%, навчальна – 58,2%. На основі бібліотечно-інформаційної системи Ірбіс створено й успішно функціонує електронний каталог бібліотеки університету, який забезпечує інформаційний пошук і добір документів, потрібних для наукової або навчальної діяльності. Постійно проводяться роботи по наповненню бази електронної наукової бібліотеки.

Інституційний репозитарій eKSPUIR – відкритий електронний архів Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка, що накопичує, зберігає, розповсюджує та забезпечує довготривалий постійний доступ через Інтернет до матеріалів наукового, освітнього та навчально-методичного призначення, створених працівниками будь-якого структурного підрозділу, а також докторантами, аспірантами, магістрами та студентами КДПУ ім. В. Винниченка. Документи, що розміщено в репозитарії є складовою частиною фонду електронних документів Бібліотеки ЦДПУ ім. В. Винниченка.

Окремо розташований навчально-тренувальний оздоровчий табір «Буревісник» на 100 місць з відкритими ігровими майданчиками для рухливих ігор, площадками для настільного тенісу та біговими доріжками і смугою перешкод. Додатково у звичайних природних умовах обладнані місця для проведення навчально-тренувальних занять з плавання на відкритих водоймах, легкої атлетики та рухливих ігор на місцевості, кросової, краєзнавчо-туристичної підготовки, ковзанярського, лижних та водних видів спорту.

Основні компоненти необхідної матеріальної та науково-методичної бази забезпечуються тим, що природничо-географічний факультет має досвід підготовки вчителів біології з 1993 р.

Природничо-географічний факультет займає приміщення навчального корпусу №6, що складається з двох будівель загальною площею 1587,8 м² по вул. Нейгауза 14/44, в яких відбувається навчальний процес. При цьому навчання студентів-біологів переважно проводиться в окремому двоповерховому приміщенні, у якому обладнано 3 мультимедійні навчальні аудиторії, 4 навчально-дослідних лабораторії (анатомії та фізіології людини і тварин; ботаніки та фізіології; зоології та екології; цитології та гістології), а також спеціалізований кабінет методики викладання біології, що дає можливість студентам реалізувати свої навчальні та наукові проекти.

Наявна матеріально-технічна база університету, перелік лабораторій, спеціалізованих кабінетів і лабораторій, які забезпечують виконання

Голова комісії



Грубінко В.В.

навчального плану зі спеціальності 8.04010201 Біологія*, (освітній рівень «магістр») відповідають ліцензійним умовам з надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

Експертна комісія констатує, що матеріально-технічна база та інформаційне забезпечення Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка відповідає нормативним вимогам і дозволяє забезпечити якісну підготовку здобувачів вищої освіти за спеціальністю 8.04010201 Біологія*.

5. ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ*

Організація освітнього процесу в Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка здійснюється у відповідності до вимог нормативно-правових документів: Закону України «Про освіту», Закону України «Про вищу освіту», Постановами Кабінету Міністрів України, наказами та листами Міністерства освіти та науки України, Статутом КДПУ, наказами ректора. Структурні підрозділи КДПУ керуються матеріалами, що містяться в збірнику «Положення про організацію освітнього процесу в Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка», який затверджується Вченою радою університету щороку, згідно з державним стандартом вищої освіти (освітньо-професійних програм, освітньо-кваліфікаційних характеристик) за узгодженими навчальними планами напрямів підготовки та спеціальностей. Порушень в організації освітнього процесу не виявлено.

Комісією встановлено, що випускова кафедра має в наявності розроблені та узгоджені в установленому порядку освітньо-кваліфікаційну характеристику, освітньо-професійну програму підготовки фахівця, засоби діагностики та навчальні плани для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» денної форми навчання. Підготовлені навчальні та робочі навчальні програми дисциплін, плани й завдання до лабораторних, семінарських, практичних занять, методичні рекомендації, сформовані навчально-методичні комплекси з дисциплін, які викладаються. Розроблені пакети контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін гуманітарної, соціально-економічної та фахової підготовки.

Зміст навчальних програм відповідає сучасним нормативним вимогам, базується на провідному науковому та методичному досвіді українських та зарубіжних вчених, на наукових досягненнях викладачів кафедри біології.

Навчальні плани спеціальності укладено із урахуванням галузевих стандартів вищої освіти і затверджено у встановленому порядку. З'ясовано,

Голова комісії



Грубінко В.В.

що дисципліни, які включено до навчального плану, відповідають змісту напрямку та освітньо-професійній програмі.

Експертна комісія проаналізувала розклад занять і встановила, що тижневе та денне навантаження студентів відповідає діючим нормам.

Перевірка навчально-методичного забезпечення підготовки студентів показала, що воно відповідає діючим нормам МОН України щодо організації навчального процесу.

Експертна комісія встановила, що згідно з навчальним планом студенти виконують кваліфікаційні роботи з біології та методики її викладання. При виконанні кваліфікаційних робіт студенти керуються відповідними методичними рекомендаціями, укладеними викладачами кафедри з урахуванням всіх сучасних вимог до наукових робіт. Специфікою спеціальності 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки є включення в навчальний план асистентської практики, яка починається з настановчої, а завершується підсумковою конференціями за участю всіх студентів та викладачів-методистів.

Основні принципи організації поточного і підсумкового контролю знань студентів, що навчаються за програмами освітнього рівню «магістр», висвітлено в Положенні про організацію освітнього процесу Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка, затвердженого Вченою радою КДПУ ім. В. Винниченка. Назване Положення містить комплексну систему оцінювання навчальних досягнень студентів, яка діє у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка з упровадженням Європейської кредитно-трансферної системи, що передбачає усі види контрольних заходів.

Навчальний процес в цілому на 100% забезпечений методично. Забезпеченість програмно-методичною документацією вибіркових навчальних дисциплін становить 100%. Методичними матеріалами повністю забезпечена асистентська практика.

Експертна комісія зазначає, що організація, зміст підготовки та навчально-методичне забезпечення дисциплін за спеціальністю 8.04010201 Біологія* є достатніми і забезпечують належний рівень підготовки студентів освітнього рівню магістр.

6. ЗМІСТ ТА ЯКІСТЬ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 8.04010201 БІОЛОГІЯ*

Освітній процес на спеціальності 8.04010201 Біологія* галузі знань 0401 Природничі науки здійснюється відповідно до стандартів вищої освіти: освітньо-кваліфікаційної характеристики (ОКХ), освітньо-професійної програми (ОПП) та засобів діагностики якості (ЗД) вищої

Голова комісії



Грубінко В.В.

освіти галузі знань 0401 Природничі науки освітнього рівня магістр, які затверджені ректором університету, погоджені з Департаментом вищої освіти Міністерства освіти і науки України, Науково-методичним центром вищої освіти Міністерства освіти і науки України та фаховою науково-методичною комісією Міністерства освіти і науки України. Зміст підготовки фахівця відповідає державним вимогам, потребам ринку праці та інтелектуальним запитам особистості, дозволяє розв'язувати питання безперервності, послідовності та ступеневої підготовки спеціалістів вищої освіти.

В університеті розроблений та затверджений в установленому порядку навчальний план підготовки магістра. Навчальний план визначає перелік та обсяг навчальних дисциплін, послідовність їх вивчення, конкретні форми проведення занять та їх обсяг, форми контролю знань, графік навчального процесу. Співвідношення годин на гуманітарну та соціально-економічну підготовку, природничо-наукову, а також професійну та практичну підготовку студентів відповідає спеціальності та рекомендаціям Міністерства освіти і науки України. В цілому у навчальному плані реалізовані принципи цілісності, логічної послідовності, комплексності, поєднання теоретичних положень із формуванням практичних навичок, гуманізації освіти; зроблено наголос на розвитку самостійної роботи студентів. Діючі навчальні плани постійно удосконалюються методичними радами факультету та випусковою кафедрою відповідно до потреб до навчання.

Дисципліни у навчальному плані згруповані за трьома циклами: дисципліни соціально-гуманітарної підготовки, фундаментальної, природничо-наукової та загальноекономічної, а також професійної і практичної підготовки. У навчальний план також включено варіативну компоненту освіти, яка за змістом має як теоретичну, так і прикладну біологічну спрямованість та відображає потреби підготовки фахівця-біолога.

Особлива увага приділена формуванню блоку дисциплін вільного вибору студентів, які дозволяють майбутньому фахівцю одержати всебічну ґрунтовну освіту.

За спеціальністю 8.04010201 Біологія* освітнього ступеня «магістр» на нормативну частину відведено 88 кредитів (73,3%), із яких на цикл соціально-гуманітарної підготовки – 5 кредити (4,2%), на цикл професійної і практичної підготовки – 55 кредитів (45,8 %).

Вибіркова частина (вільний вибір студента) за спеціальністю 8.04010201 Біологія*, становить 34 кредити (28,3%). Виконання кваліфікаційної роботи складає 15 кредитів.

Практична підготовка передбачає навчальну практику-тренінг «INTEL» (1,5 кредити) та асистентську практику у ВНЗ (12 кредитів).

Голова комісії



Грубінко В.В.

Підготовка магістрів завершується державною атестацією – захистом дипломної (кваліфікаційної) роботи та кваліфікаційним екзаменом.

Серед навчальних курсів варіативної частини слід відмітити такі актуальні навчальні дисципліни як соціобіологія, антропогенетика з основами медичної генетики, цитогенетичні основи розвитку організмів, популяційна біологія, фітоценологія, основи аквакультури та біодизайну. Ці дисципліни суттєво доповнюють вивчені раніше базові біологічні дисципліни, необхідні фахівцю, та дозволяють одержати ґрунтовну біологічну освіту, що суттєво збільшує можливості подальшого працевлаштування випускників. Дисципліни професійного спрямування – педагогіка вищої школи, психологія вищої школи, методика викладання біологічних дисциплін у вищій школі, адаптогенез в біологічних системах, паразитологія, основи таксидермії – не тільки поглиблюють базову біологічну освіту, але й дають можливість розширити коло наукових інтересів випускників, створити додаткові можливості працевлаштування, в тому числі і у вищих навчальних закладах.

З усіх дисциплін навчального плану розроблено навчально-методичні комплекси, власні робочі програми, які корегуються з урахуванням кількості годин на дану дисципліну та затверджуються на початку навчального року. Вони передбачають виконання студентами системи самостійних та індивідуальних завдань, звітів, контрольних робіт тощо.

Рівень підготовки фахівців ОР «магістр» було встановлено на основі аналізу виконання комплексних контрольних робіт при експертах, самоаналізу та результатів семестрових екзаменів.

Комплексні контрольні роботи (ККР) є одним з головних видів контрольного зрізу знань студентів з окремих курсів циклу соціально-економічних, психолого-педагогічних та професійно-орієнтованих дисциплін.

З метою первинної акредитації спеціальності 8.04010201 Біологія* (освітній ступінь «магістр») згідно з графіком (додаток 1) були проведені контрольні зрізи залишкових знань з дисциплін соціально-гуманітарної підготовки, фундаментальної, природничо-наукової та загальноекономічної підготовки, а також дисциплін професійної і практичної підготовки.

Середні показники абсолютної успішності за результатами виконання комплексних контрольних робіт при експертах студентами спеціальності 8.04010201 Біологія* складає 100%, якісний показник – 91,7 %.

Показники успішності за результатами виконання ККР:

- цикл соціально-гуманітарної підготовки: загальна успішність – 100%, якість – 75 %;

Голова комісії



Грубінко В.В.

- цикл фундаментальної, природничо-наукової та загальноєкономічної підготовки: загальна успішність – 100%, якість – 100 %;
- цикл професійної та практичної підготовки: загальна успішність – 100%, якість – 100%;

Аналіз результатів комплексних контрольних робіт при експертах свідчить, що студенти мають високий рівень підготовки з базових біологічних дисциплін, володіють теоретичними і практичними знаннями, фактичним біологічним матеріалом, можуть встановлювати причинно-наслідкові зв'язки, пояснювати певні біологічні явища з наукової точки зору.

Студенти демонструють уміння творчо осмислювати ситуації, використовувати набуті знання для вирішення прикладних проблем.

Підсумки контролю свідчать, що з завданнями справилися всі студенти. Вони показали належний рівень знань з усіх запропонованих дисциплін, виявили здатність до вмілого розв'язування практичних завдань, хоча деякі студенти припустилися не типових помилок.

Проаналізувавши і зіставивши результати курсових екзаменів, написання ККР при самоаналізі та результати проведення ККР при експертах (додаток 2) для студентів зі спеціальності 8.04010201 Біологія*, експертна комісія відзначає, що якість і успішність з дисциплін всіх трьох циклів в цілому однакова. Цілком закономірною є поява більшої кількості оцінок «добре» за виконання ККР порівняно з ККР при самоаналізі та екзаменаційними, де було більше оцінок «відмінно». Проте це не зменшує показника якості навчання і відображає високий рівень знань випускників.

Результати виконання студентами комплексних контрольних робіт, а також аналіз відгуків керівників організацій, де працюють випускники, вказують на відповідність рівня підготовки студентів державним вимогам.

Курсові роботи навчальним планом спеціальності 8.04010201 Біологія* не передбачені. Результати асистентської практики позитивні, всі студенти виконали необхідний обсяг робіт, представили результати належним чином та одержали високі оцінки. Слід зазначити, що кафедра біології та методики її викладання має магістрантів із досвідом педагогічної діяльності, що й забезпечило добрі результати.

Підсумкова атестація випускників за освітнім рівнем «магістр» складається з кваліфікаційного екзамену та захисту дипломної роботи.

Програма кваліфікаційного екзамену для освітнього рівня «магістр» охоплює розділи навчальних дисциплін основних нормативних та вибіркових дисциплін. Результати кваліфікаційної атестації студентів зі спеціальності 8.04010201 Біологія*, освітній рівень «магістр») будуть узагальнені лише після її проведення, але стан підготовки кваліфікаційних робіт дозволяє прогнозувати успішний захист. Високий рівень знань, виявлений студентами під час складання заліково-екзаменаційної сесії та написання ККР дозволяє прогнозувати високу якість складання державних

Голова комісії



Грубінко В.В.

екзаменів. Хід виконання наукових досліджень магістрантів постійно контролюється та аналізується випусковою кафедрою. Слід зазначити, що всі випускники активно займаються дослідницькою діяльністю та мають наукові публікації.

Результати випуску, використання та адаптації випускників спеціальності 8.04010201 Біологія* (освітній рівень «магістр») будуть накопичуватися та аналізуватися кафедрою по мірі накопичення даних за декілька років. Всі потенційні випускники-магістри на даний час мають роботу за фахом, певний досвід викладацької та наукової роботи, яку планують продовжувати.

Експертна комісія зазначає, що підготовка фахівців зі спеціальності 8.04010201 Біологія* відбувається відповідно до вимог чинних Галузевих стандартів вищої освіти України. Графіки навчального процесу та навчальні плани Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка розроблені з дотриманням чинних вимог. Рівень підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 8.04010201 Біологія* в університеті відповідає державним вимогам до акредитації спеціальності (додаток 3).

7. ПЕРЕЛІК ЗАУВАЖЕНЬ (приписів) контролюючих органів та заходи з їх усунення

Під час ліцензування спеціальності 8.04010201 Біологія* в 2014 році експертною комісією Міністерства освіти і науки України були висловлені такі пропозиції:

1. Активізувати наукову роботу серед викладачів та студентів.
2. Завершити розробку електронного навчально-методичного забезпечення навчального процесу
3. Розширити коло наукових зв'язків з відповідними кафедрами провідних навчальних закладів України.

Зазначені пропозиції обговорено на засіданнях випускової кафедри, Вченої ради факультету та університету, наслідком чого є:

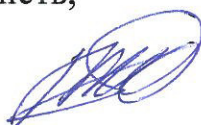
1. Наукова робота викладачів та студентів ретельно планується, добре забезпечена методично, має достатню матеріальну базу. Про вдосконалення наукової роботи викладачів та студентів свідчить наступне:

- всі викладачі кафедри мають науковий ступінь, достатню кількість наукових публікації різних фахових рівнів, в тому числі міжнародних, наукометричних тощо;

- дослідження викладачів кафедри відзначені дипломами, та преміями;

- запатентовані викладачами кафедри корисні винаходи активно впроваджуються в практичну діяльність;

Голова комісії



Грубінко В.В.

- відбувся захист дисертації на здобуття наукового ступеню доктора біологічних наук, що суттєво посилює якісний склад випускової кафедри;
- наукові доробки студентів активно публікуються у наукових виданнях, добре представлені на конкурсах;
- тематика та сфера наукових інтересів викладачів та студентів постійно розширюється.

Постійно розробляються та застосовуються новітні технології освітньої діяльності, в тому числі із використанням мультимедійного обладнання, технічних засобів та дистанційної форми навчання.

2. Навчальні дисципліни, які викладаються на кафедрі, досить повно представлені на електронних ресурсах університету. Створена і постійно поповнюється електронна бібліотека кафедри.

З метою підвищення кваліфікації викладачі кафедри пройшли навчання за програмою «Розробка дистанційних курсів засобами Вікі-КДПУ, Хмарка-КДПУ, Moodle-КДПУ». В результаті навчання розроблені дистанційні курси дисциплін для магістрів та бакалаврів, що дозволяє ефективно і вчасно забезпечувати студентів методичними матеріалами, навчальною та науковою літературою в електронному вигляді, контролювати виконання практичних завдань та самостійної роботи. Методичні посібники викладачів також представлені як в електронному, так і в друкованому вигляді.

Постійно поповнюється матеріальна та навчально-методична база кафедри біології та методики її викладання у вигляді друкованих та електронних підручників, посібників, методичних рекомендацій, створених викладачами. У навчальному процесі активно використовуються закріплені за кафедрою персональні комп'ютери й відеотехніка та мультимедійні засоби. Створена потужна матеріальна база для забезпечення навчального процесу та наукових досліджень, яка постійно поповнюється. Продовжується розвиток і вдосконалення лабораторій та спеціалізованих кабінетів кафедри біології та методики її викладання та природничо-географічного факультету в цілому.

3. Коло наукових зв'язків кафедри щорічно розширюється. Кафедра має багаторічні наукові зв'язки з відповідними профільними кафедрами інших навчальних закладів не тільки педагогічного спрямування, а також підтримує і посилює наукові контакти з провідними науковими установами України.

Таким чином, заходи кафедри біології та методики її викладання з урахування пропозицій, висловлених в процесі ліцензування, сприяють вдосконаленню навчально-методичної, наукової та матеріально-технічної бази навчання студентів спеціальності 8.04010201 Біологія* (освітній рівень «магістр») і відповідають ліцензійним умовам з надання освітніх послуг у сфері вищої освіти та Державним вимогам до акредитації.

Голова комісії



Грубінко В.В.

За результатами попередньої експертизи поданих матеріалів акредитаційної справи ДООУ «Навчально-методичний центр з питань якості освіти» виявлено наступні недоліки:

1. Звернути увагу та перевірити кількість студентів, яка припадає на одне посадкове місце у їдальнях (в справі – 14, табл.21 згідно з ДБН В.2.-3-97 – не більше 5 осіб). З'ясувати та відобразити в експертних висновках.

Експертна комісія з'ясувала, що забезпечення харчуванням студентів та співробітників здійснюється за допомогою чотирьох їдальнь загальною місткістю 264 посадкових місця, які на сьогодні повністю забезпечують попит студентів та співробітників. Періодичні планові та позапланові перевірки діяльності їдальнь за участі представників ДСНС України в Кіровоградській області показали, що їдальні повністю відповідають вимогам правил пожежної безпеки, та навіть у «години пік» в обідніх залах наявні вільні місця. Крім того, експертна комісія виявила, що кожен навчальний корпус додатково обладнано буфетом (точки виносної торгівлі, по одній точці на кожен навчальний корпус), які обладнані спеціально виготовленими торговими стійками, мікрохвильовими печами, холодильниками, електрочайниками та електротермосами для підігріву води для гарячих напоїв.

ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ І ПРОПОЗИЦІЇ

На підставі аналізу поданих документів і проведеної акредитаційної експертизи безпосередньо у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка експертна комісія дійшла висновку, що стан документаційного, організаційного та навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності, кадровий склад, рівень матеріально-технічного забезпечення, якість підготовки здобувачів вищої освіти відповідають встановленим вимогам і критеріям щодо акредитації спеціальності 8.04010201 Біологія* (додатки 4, 5).

З метою покращення якості підготовки фахівців зазначеної спеціальності експертна комісія вважає за доцільне висловити такі пропозиції:

1) продовжити створення викладачами випускової кафедри підручників, навчальних посібників, дистанційних курсів та електронних версій НМК з посиленням ролі самостійного опрацювання навчального матеріалу студентами;

2) продовжувати і поглиблювати наукову та навчально-методичну співпрацю з іншими вищими навчальними закладами та науковими установами, включно закордонними;

Голова комісії



Грубінко В.В.

3) активізувати науково-дослідницьку роботу з метою збільшення кількості публікацій у вітчизняних та міжнародних фахових і наукометричних виданнях біологічного та методичного профілю;

4) з метою підвищення рівня наукової роботи студентів продовжити обладнання навчальних лабораторій, ширше використовувати лабораторну базу наукових установ та інших навчальних закладів.

Враховуючи викладене, експертна комісія вважає можливим акредитувати у Кіровоградському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка за спеціальністю 8.04010201 Біологія* з ліцензійним обсягом 25 осіб.

Голова експертної комісії,
доктор біологічних наук, професор,
завідувач кафедри загальної біології
та методики навчання природничих дисциплін
Тернопільського національного
педагогічного університету
імені Володимира Гнатюка

В.В. Грубінко

Член експертної комісії,
доктор біологічних наук, професор,
завідувач кафедри біології
Вінницького державного
педагогічного університету
імені Михайла Коцюбинського

В.Г. Кур'ята

«З експертними висновками ознайомлений»

Ректор Кіровоградського державного
педагогічного університету
імені Володимира Винниченка
доктор філологічних наук, професор



О.А. Семенюк

Декан
природничо-географічного факультету
кандидат біологічних наук, доцент

О.В. Гулай

Голова комісії

Грубінко В.В.

Додаток 1

«ПОГОДЖЕНО»


Голова
експертної комісії МОН
професор Грубінко В.В.

(підпис)

« 25 » квітня 2017 р



«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Ректор
Кіровоградського державного
педагогічного університету
імені Володимира Винниченка
професор О.А.Семенюк

« 25 » квітня 2017 р.

Графік
проведення комплексних контрольних робіт під час акредитаційної експертизи
студентами природничо-географічного факультету
Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка,
які навчаються за спеціальністю 8.04010201 Біологія*
Рівень вищої освіти магістр

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Курс	Група	Дата проведення	Час проведення	Навчальна аудиторія	Викладач	Експерт
Цикл соціально-гуманітарної підготовки								
1.	Філософія науки	VII	75	24.04.2017	9.20-11.00	27	Харченко Ю.В	Грубінко В.В.
Цикл фундаментальної, природничо-наукової та загальноекономічної підготовки								
1.	Механізми онтогенезу	VII	75	24.04.2017	11.00-12.30	27	Данилків О.М.	Грубінко В.В.
2.	Історичний розвиток біологічних систем	VII	75	24.04.2017	14.00-15.40	23	Данилків О.М.	Грубінко В.В.
Цикл професійної та практичної підготовки								
1.	Педагогіка вищої школи	VII	75	25.04.2017	8.00-9.20	23	Савченко Н.С.	Кур'ята В.Г.
2.	Методика викладання біологічних дисциплін у вищій школі	VII	75	25.04.2017	9.40-11.00	18	Калініченко Н.А.	Кур'ята В.Г.
3.	Паразитологія	VII	75	25.04.2017	12.40-14.0	18	Гулай О.В.	Кур'ята В.Г.

Декан природничо-географічного факультету



Гулай О.В.

ЗВЕДЕНА ВІДОМІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ ВИКОНАННЯ КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ
студентами спеціальності 8.04010201 Біологія* Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка

№ з/п	Дисципліна	Шифр і напрям підготовки	Група	Кількість студентів	Писали ККР		Одержали оцінки при акредитаційній експертизі, % (за національною шкалою)								Успішність %	Якість, %	Самоаналіз	
					Кількість	%	5		4		3		2				Успішність %	Якість, %
							к-ть	%	к-ть	%	к-ть	%	к-ть	%				
I. 3 циклу соціально-гуманітарної підготовки																		
1.	Філософія науки	8.04010201 Біологія*	75	4	4	100	-	-	3	75	1	25	-	-	100	75	100	75
Всього за циклом															100	75	100	75
II. 3 циклу фундаментальної, природничо-наукової та загальноекономічної підготовки																		
1.	Механізми онтогенезу	8.04010201 Біологія*	75	4	4	100	2	50	2	25	-	-	-	-	100	100	100	100
2.	Історичний розвиток біологічних дисциплін	8.04010201 Біологія*	5	4	4	100	1	25	3	50	-	-	-	-	100	100	100	100
Всього за циклом															100	100	100	100
III. 3 циклу професійної та практичної підготовки																		
1.	Педагогіка вищої школи	8.04010201 Біологія*	75	4	4	100	2	50	2	50	-	-	-	-	100	100	100	100
2.	Методика викладання біологічних дисциплін у вищій школі	8.04010201 Біологія*	75	4	4	100	2	50	2	50	-	-	-	-	100	100	100	100
3.	Паразитологія	8.04010201 Біологія*	75	4	4	100	1	25	3	75	-	-	-	-	100	100	100	100
Всього за циклом															100	100	100	100
Всього															100	91,7	106	91,7

Голова експертної комісії

Член експертної комісії

Ректор



Грубінко В.В.

Кур'ята В.Г.

Семенюк О.А.

Додаток 3

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ
Кіровоградського державного педагогічного університету
імені Володимира Винниченка
зі спеціальності 8.04010201 Біологія*,
Державним вимогам до акредитації напряму підготовки (ОКР «магістр»)

Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
Якісні характеристики підготовки фахівців різних освітньо-кваліфікаційних рівнів			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1. Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	
1.2. Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	
1.3. Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1. Рівень знань студентів з соціально-гуманітарної підготовки:			
2.1.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	75	+25
2.2. Рівень знань студентів з фундаментальної, природничо-наукової підготовки:			
2.2.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.2.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	100	+50
2.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (професійно-практичної) підготовки:			
2.3.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.3.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	100	+50
3. Організація наукової роботи			
3.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	
3.2. Участь студентів у науковій роботі (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	

Голова експертної комісії



Грубінко В.В.

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ

відповідності стану забезпечення Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка науково-педагогічними кадрами, матеріально-технічною, навчально-методичною та інформаційною базою за спеціальністю **8.04010201 Біологія*** Ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти (освітній рівень «магістр») відповідно до Наказу МОНмолодьспорту України від 29.11.2011 №1377

Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	3	4	5
1. Загальні вимоги			
1.1. Концепція діяльності за заявленим напрямом (спеціальністю), погоджена з Радою міністрів Автономної Республіки Крим, обласною, Київською, Севастопольською міськими державними адміністраціями	+	+	-
1.2. Заявлений ліцензований обсяг (денна форма навчання/заочна форма навчання)	25/0 (за ліцензією)	25/0 (за заявою)	0/0
2. Кадрове забезпечення підготовки фахівців заявленої спеціальності			
2.1. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин соціально-гуманітарного циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	95	100	+5
у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи	50	100	+50
2.2. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фундаментального циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин) (за винятком військових навчальних дисциплін)	95	100	+5
у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи	50	100	+50
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора)	40, але не менше ніж 1 доктор наук або професор на 25 осіб ліцензованого обсягу	51,4% (1)*	+11,4
2.3. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фахових(професійно-практичних) дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	95	100	+5

Голова експертної комісії

Грубінко В.В.

у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи	50	100	+50
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора)	40, але не менше ніж 1 доктор наук або професор на 25 осіб ліцензовано го обсягу	46,1% (2)**	+16,1
2.4. Частка педагогічних працівників вищої категорії, які викладають лекційні години дисциплін навчального плану спеціальності та працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи (% від кількості годин для кожного циклу дисциплін навчального плану)	-	-	
2.5. Наявність кафедри (циклової комісії) з фундаментальної підготовки	+	+	
2.6. Наявність кафедри зі спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної науково-педагогічної спеціальності:	+	+	
доктор наук або професор	+	+	
кандидат наук, доцент			
3. Матеріально-технічна база			
3.1. Забезпеченість лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних програм (у % від потреби)	100	100	-
3.2. Забезпеченість студентів гуртожитком (у % від потреби)	70	100	+30
3.3. Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (крім спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво", крім спеціальності "Дизайн")	12	15,4	+3,4
3.4. Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (для спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво", крім спеціальності "Дизайн")	6	-	-
3.5. Наявність пунктів харчування	+	+	
3.6. Наявність спортивного залу	+	+	
3.7. Наявність стадіону або спортивного майданчика	+	+	
3.8. Наявність медичного пункту	+	+	
4. Навчально-методичне забезпечення			
4.1 Наявність освітньо-кваліфікаційної характеристики фахівця (у тому числі варіативної компоненти)	+	+	
4.2. Наявність освітньо-професійної програми підготовки фахівця (у тому числі варіативної компоненти)	+	+	
4.3. Наявність навчального плану, затвердженого в установленому порядку	+	+	
4.4. Наявність навчально-методичного забезпечення для			

Голова експертної комісії



Грубінко В.В.

кожної навчальної дисципліни навчального плану (% від потреби):			
4.4.1. Навчальних і робочих навчальних програм дисциплін	100	100	
4.4.2. Планів семінарських, практичних занять, завдань для лабораторних робіт (% від потреби)	100	100	
4.4.3. Методичних вказівок і тематик контрольних, курсових робіт (проектів)	100	100	
4.5. Наявність пакетів контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін соціально-гуманітарної, фундаментальної та фахової підготовки (% від потреби)	100	100	
4.6. Забезпеченість програмами всіх видів практик (% від потреби)	100	100	
4.7. Наявність методичних указівок щодо виконання дипломних робіт (проектів), державних екзаменів	+	+	
4.8. Дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів (у тому числі з використанням інформаційних технологій) (% від потреби)	100	100	
4.9. Наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів	+	+	
5. Інформаційне забезпечення			
5.1. Забезпеченість студентів підручниками, навчальними посібниками, наявними у власній бібліотеці (% від потреби)	100	100	-
5.2. Співвідношення посадкових місць у власних читальних залах до загальної чисельності студентів (% від потреби)	5	10	+5
5.3. Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями	8	19	+11
5.4. Можливість доступу викладачів і студентів до Інтернету як джерела інформації:			
наявність обладнаних лабораторій	+	+	
наявність каналів доступу	+	+	

***Лекційні години фундаментального циклу дисциплін забезпечує:**

Калініченко Н.А. – доктор педагогічних наук (диплом ДД № 007358 від 28.04.2009 р.), професор кафедри біології (атестат 12 ПР № 008018 від 26.09.2012 р.).

**** Лекційні години циклу дисциплін професійної та практичної підготовки забезпечують:**

1. Калініченко Н.А. – доктор педагогічних наук (диплом ДД № 007358 від 28.04.2009 р.), професор кафедри біології (атестат 12 ПР № 008018 від 26.09.2012 р.);

2. Савченко Н.С. – доктор педагогічних наук (диплом ДД № 002478 від 10.10.2013 р.), професор кафедри педагогіки та освітнього менеджменту (атестат 12 ПР № 010894 від 29.09.2015 р.);

3. Кандидати наук, доценти, які прирівняні до частин докторів наук, професорів:

Клочек Л.В. - кандидат психологічних наук (диплом ДК № 030011 від 30.06.2005 р.), доцент кафедри психології (атестат 12 ДЦ № 023647 від 9.11.2010 р.), має стаж науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі 16 років, а також є співавтором підручника з грифом Міністерства освіти України;

Аркушина Г.Ф. – кандидат біологічних наук (диплом ДК № 045057 від 18.02.2008 р.), доцент кафедри біології (атестат 12 ДЦ № 032679 від 26.10.2012 р.), має стаж науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі 20 років, а також є співавтором монографії.

Голова експертної комісії



Грубінко В.В.

**ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ ДОТРИМАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВИМОГ
щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення
відповідності стану забезпечення освітньої діяльності
Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка
з підготовки фахівців за спеціальністю 8.04010201 Біологія***

Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності закладів освіти (другий
(магістерський) рівень) відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від
30.12.2015 № 1187

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу) за другим (магістерським) рівнем	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ			
щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами)	2,4	2,8	+0,4
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	38,4	+8,4
3. Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
1) бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	
2) пунктів харчування	+	+	
3) актового чи концертного залу	+	+	
4) спортивного залу	+	+	
5) стадіону та/або спортивних майданчиків	+	+	
6) медичного пункту	+	+	
4. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
Провадження освітньої діяльності			
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ			
щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність опису освітньої програми	+	+	
2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	

Провадження освітньої діяльності			
3. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	
4. Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	
5. Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	
6. Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	
7. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як 5 найменувань	19	+14
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	
Провадження освітньої діяльності			
3. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	
4. Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	93,5	+33,5

Голова експертної комісії



Грубінко В.В.