

ВИСНОВКИ

експертної комісії за результатами акредитаційної експертизи щодо підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня "Молодший спеціаліст" з галузі знань 0503 "Розробка корисних копалин" спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" у відокремленому структурному підрозділі Полтавському коледжі нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка

м. Полтава

"25" січня 2018 р.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 13 грудня 2017 року № 1366-А "Про проведення акредитаційної експертизи", експертна комісія у складі:

Марцинківа Олега Богдановича – доцента кафедри буріння нафтових і газових свердловин Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, кандидата технічних наук, голови комісії;

Савчина Ярослава Михайловича – голови циклової комісії гірництва Державного вищого навчального закладу "Дрогобицького коледжу нафти і газу", викладача вищої категорії,

керуючись Законами України "Про освіту", "Про вищу освіту", Постановою 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", Постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 року № 1187 "Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти", наказом Міністерства освіти і науки, молоді і спорту України від 13.06.2012 № 689 "Про затвердження Державних вимог до акредитації напрямку підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу", наказом Міністерства освіти і науки України від 14.01.2002 № 16 "Про затвердження Положення про експертну комісію та порядок проведення акредитаційної експертизи" у період з 23 січня по 25 січня 2018 року включно, безпосередньо у відокремленому структурному підрозділі Полтавському коледжі нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка провела акредитаційну експертизу підготовки молодших спеціалістів з галузі знань 0503 "Розробка корисних копалин" спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин".

У ході експертизи перевірено відповідність наданих документів акредитаційної справи дійсному стану кадрового, матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення. За підсумками експертного оцінювання комісія констатує:

Голова комісії



Марцинків О.Б.

1 ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАКЛАДУ І СПЕЦІАЛЬНОСТІ

Полтавський коледж нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка (надалі – коледж), що є відокремленим структурним підрозділом Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка – вищий навчальний заклад першого рівня акредитації, який здійснює освітню діяльність, пов'язану із здобуттям вищої освіти освітньо-кваліфікаційного рівня молодший спеціаліст за кількома спорідненими спеціальностями і має відповідний рівень кадрового та матеріально-технічного забезпечення.

Повна назва: Відокремлений структурний підрозділ Полтавський коледж нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.

Скорочена назва: ПКНГ ПолтНТУ.

Місцезнаходження коледжу: 36021, м. Полтава, вул. Грушевського, 2а; Полтавський коледж нафти і газу ПолтНТУ, тел/факс (0532) 63-81-48, e-mail: pkng@ukr.net

Основна діяльність – надання освітніх послуг, пов'язаних з одержанням вищої освіти на рівні кваліфікаційних вимог до молодшого спеціаліста.

Коледж розташований на 2,5695 га, має один навчальний корпус, два гуртожитки, одну виробничу майстерню.

Для організації освітнього процесу в коледжі обладнані необхідні навчальні кабінети і лабораторії, навчально-виробнича майстерня, комп'ютерні кабінети, бібліотека, актові зала, їдальня, фізкультурно-оздоровчий комплекс.

Полтавський нафтовий геологорозвідувальний технікум засновано у 1967 році відповідно до наказу Міністерства геології УРСР від 19 червня 1967 року № 130.

На виконання розпорядження Прем'єр-міністра України від 12 січня 2001 року № 5-р "Про передачу вищих навчальних закладів до сфери управління Міністерства освіти і науки України" згідно з актом, затвердженим Міністром освіти і науки України В. Кременем 12 березня 2001 року, коледж був переданий у підпорядкування Міністерства освіти і науки України.

На виконання наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України № 734 від 22.06.2012 Полтавський нафтовий геологорозвідувальний технікум реорганізовано у відокремлений структурний підрозділ Полтавський нафтовий геологорозвідувальний технікум Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.

На виконання наказу ректора Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка № 28 від 16.02.2016 відокремлений структурний підрозділ Полтавський нафтовий геологорозвідувальний технікум Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка перейменовано у відокремлений структурний підрозділ

Полтавський коледж нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.

У складі коледжу знаходяться три відділення, а також відділення підвищення кваліфікації та перепідготовки робітничих кадрів.

Підготовка здійснюється за шістьма спеціальностями:

5.05030106 "Буріння свердловин";

5.05030404 "Обслуговування і ремонт обладнання нафтових і газових промислів";

5.04010304 "Розвідування нафтових і газових родовищ";

5.02010501 "Діловодство";

5.05030401 "Експлуатація нафтових і газових свердловин";

5.05030403 "Експлуатація газонафтопроводів і газонафтосховищ".

З 2016-2017 навчального року відповідно до переліку, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України № 266 від 29.04.2015 року, – за чотирма спеціальностями:

185 "Нафтогазова інженерія та технології", спеціалізації: "Обслуговування і ремонт обладнання нафтових і газових промислів", "Експлуатація нафтових і газових свердловин" та "Експлуатація газонафтопроводів і газонафтосховищ";

184 "Гірництво", спеціалізація "Буріння свердловин";

029 "Інформаційна, бібліотечна та архівна справа", спеціалізація "Діловодство";

103 "Науки про Землю", спеціалізація "Розвідування нафтових і газових родовищ".

Загальна кількість студентів у коледжі станом на 01.01.2018 становить 970 студентів, за спеціальністю 5.05030106 «Буріння свердловин» – 316.

Кількість студентів:

– за денною формою навчання – 932 студентів;

– за заочною формою навчання – 38 студентів.

Освітній процес у коледжі в цілому забезпечує 75 викладачів, за спеціальністю 5.05030106 «Буріння свердловин» – 37 осіб (в т.ч. 8 осіб є викладачами спецдисциплін), з яких 30 осіб мають вищу категорію.

Сукупний ліцензований обсяг прийому студентів становить 455 чол.

Директор коледжу – Шумська Любов Петрівна народилася 07 липня 1973 року в м. Полтава. 1995 року закінчила Полтавський державний педагогічний інститут імені В.Г. Короленка за спеціальністю "Російська мова та література і німецька мова", 2005 року – Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка за спеціальністю "Обладнання нафтових та газових промислів". На посаду директора Полтавського коледжу нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка призначена наказом ректора Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка № 576-04 від 03.10.2016 р. Стаж роботи на керівних посадах 14 років. Володіння мовами – українська,

російська – вільно, німецька – С1, англійська – В2.

Інформацію про загальні показники діяльності коледжу наведені в таблиці 1.

Таблиця 1–Загальні показники розвитку Полтавського коледжу нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка

№ з/п	Показник	Значення показника
1.	Рівень акредитації ВНЗ	1
2.	Кількість ліцензованих спеціальностей	6
3.	Кількість спеціальностей, акредитованих за:	
	– 1 рівнем	6
	– 2 рівнем	–
	– 3 рівнем	–
	– 4 рівнем	–
4.	Контингент студентів на всіх курсах навчання:	970
	• на денній формі навчання	932
	• на заочній формі навчання	38
5.	Кількість відділень	3
6.	Кількість циклових комісій	9
7.	Кількість співробітників (всього)	143
	• в т.ч. педагогічних	75
8.	Серед них: – докторів наук, професорів, осіб/%	–
	– кандидатів наук, доцентів, осіб/%	3 / 4,17
	– викладачів вищої категорії, осіб/%	51 / 70,83
9.	Загальна /навчальна площа будівель, кв.м.	15253,9 / 6721,5
10.	Загальний обсяг державного фінансування (тис.грн.)	19386,6
11.	Кількість посадкових місць в читальних залах	40
12.	Кількість робочих місць з ПЕОМ для студентів, у тому числі з виходом в Інтернет	64 64

Висновок. Комісія констатує, що всі вищезазначені документи є в оригіналах і повністю відповідають матеріалам справи та вимогам чинного законодавства.

2 ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

Підготовка фахівців за спеціальністю 5.05030106 "Буріння свердловин" здійснюється як за денною, так і заочною формою навчання.

Підготовка проводиться за державним замовленням та за кошти юридичних і фізичних осіб.

Щорічно розробляється план діяльності з професійної орієнтації, заходи щодо залучення до навчання в коледжі найбільш підготовлених, професійно орієнтованих представників молоді, реально зацікавлених в одержанні обраної спеціальності.

Робота з формування контингенту студентів має систематичний характер та забезпечується різноманітними формами та методами.

Підготовка до прийому студентів починається на початку поточного навчального року і має різнобічний характер – профорієнтаційна робота з працюючою молоддю, постійний зв'язок зі школами, зустрічі з випускниками коледжу минулих років, проведення Днів відкритих дверей у коледжі та в школах міста і області, реклама в засобах масової інформації тощо. Заходи щодо підготовки до набору студентів розробляються і схвалюються на засіданні Педагогічної ради на початку навчального року.

Прийом до коледжу здійснюється згідно з Правилами прийому, які розробляються і затверджуються в установленому порядку.

Викладачі коледжу закріплені за школами Полтави та області, де постійно працюють як з учнями, так і з їх батьками і вчителями цих шкіл. Активно використовується сайт коледжу (<http://www.pkng.pl.ua>) з відображеною на ньому інформацією про коледж та окремо про спеціальності.

Завдяки вказаним заходам вдається забезпечити якісний конкурсний відбір на дану спеціальність.

Аналізуючи якісні та кількісні показники прийому студентів, слід відмітити, що на формування контингенту студентів за останні роки мають вплив такі об'єктивні фактори, як погіршення демографічної ситуації в регіоні та країні в цілому, вплив економічної кризи.

Найсуттєвішим фактором динаміки змін контингенту є демографічна ситуація, яка склалася в 2000-х роках. Це впливає на конкурс вступу абітурієнтів. Важливе місце в роботі займає проблема збереження якісного складу контингенту студентів.

Інформацію про формування контингенту студентів спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" наведено у таблиці 2.

Таблиця 2 – Формування контингенту студентів спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин"

№ з/п	Показник	Роки		
		2015	2016	2017
1	2	3	4	5
1	Ліцензований обсяг підготовки (денна форма)	90	90	90
2	Прийнято на навчання, всього (осіб)	90	84	88
	• денна форма	90	84	72
	в т.ч. за держзамовленням:	61	60	51
	• заочна форма	-	-	16
	в т.ч. за держзамовленням	-	-	-
	• нагороджених медалями або тих, що мають свідоцтво з відзнакою	-	-	-
3	Подано заяв за формами навчання			
	• денна	156	128	105
	• заочна	-	-	16
4	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення			
	• денна форма	2,56	2,13	2,06
	• заочна форма	-	-	-
5	Кількість випускників ПТНЗ, прийнятих на скорочений термін навчання на			
	• денну форму	-	-	-
	• заочну форму	-	-	7

Висновок. Дослідивши перераховані вище документи, комісія констатує, що формування контингенту студентів освітньо-кваліфікаційного рівня "Молодший спеціаліст" за спеціальністю 5.05030106 "Буріння свердловин" здійснюється відповідно до вимог законодавства та нормативних документів коледжу про прийом на навчання, а також у межах ліцензованого обсягу підготовки.

З ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ

Підготовка фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня "молодший спеціаліст" зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" здійснюється відповідно до складових галузевого стандарту вищої освіти (освітньо-кваліфікаційної характеристики випускника освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітньо-професійної програми підготовки та засобів діагностики якості вищої освіти), затверджених і введених в дію наказами Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 03.10.2012 № 1070 і Міністерства освіти і науки № 558 від 07.05.2014 р.

На підставі чинної освітньо-професійної програми – складової галузевого стандарту зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" коледжем розроблено навчальний план.

Складовими навчального плану є нормативний та вибірковий компоненти. Нормативний компонент навчального плану визначено відповідно до галузевого стандарту вищої освіти зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин". Варіативна частина навчального плану розроблена випускаючою цикловою комісією відповідно до варіативної частини освітньо-професійної програми.

При розробці навчального плану дотримані всі вимоги до розподілу годин за циклами, в тому числі на нормативні дисципліни та варіативні.

За навчальним планом підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня "молодший спеціаліст" зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" загальний обсяг дисциплін за 2 роки 10 місяців навчання становить 6480 години, із них обсяг нормативних дисциплін становить 5859 години, із яких:

- цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки – 918 годин;
- цикл математичної, природничо-наукової підготовки – 1134 години;
- цикл професійної та практичної підготовки – 3186 годин;

Обсяг вибіркових дисциплін становить 783 години.

Практичне навчання складає 1242 години.

Висновок. Експертна комісія зазначає, що надані на експертизу навчальні плани та пояснювальна записка до навчального плану забезпечують відповідність змісту підготовки молодших спеціалістів зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин", а також відповідають вимогам професійного середовища.

4 КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Підготовку фахівців за спеціальністю 5.05030106 "Буріння свердловин" здійснюють 37 викладачів, з них:

- вищої категорії – 30 (81,08 %);
- першої категорії – 3 (8,11 %);
- другої категорії – 4 (10,81 %).

У тому числі:

- кандидати наук – 2 особи;
- викладачі-методисти – 11 осіб.

Усі викладачі обов'язково раз на п'ять років проходять підвищення кваліфікації шляхом стажування у вищих навчальних закладах четвертого рівня акредитації, на факультетах підвищення кваліфікації або на виробництві. Підвищення кваліфікації викладачів здійснюється згідно з річним планом, який обговорюється на засіданні методичної ради коледжу і затверджується директором. Стажування викладачів відбувається за індивідуальним планом, де враховується спеціальність викладача, зазначається термін та програма стажування. Програма стажування розглядається на засіданні циклової комісії. Під час підвищення кваліфікації викладачі вивчають передовий педагогічний досвід, сучасне виробництво, знайомляться з новітніми досягненнями науки, техніки, технології і перспективами їх розвитку.

Після підвищення кваліфікації викладач складає звіт. Захист результатів підвищення кваліфікації здійснюється на засіданні циклової комісії з урахуванням його практичного значення для поліпшення освітнього процесу.

Таблиця 3 – Склад циклових комісій і характеристика викладацького складу, що працюють на спеціальності 5.05030106 «Буріння свердловин»

Назва циклової комісії	Викладацький склад, осіб, %	З них працюють на постійній основі				
		Разом, осіб, %	У тому числі			
			Спеціаліст вищої категорії, %	Спеціаліст першої категорії, %	Спеціаліст другої категорії, %	Спеціаліст, %
Експлуатаційних дисциплін	4/10,81	4/10,81	4/10,81	-	-	-
Механічних дисциплін	1/2,7	1/2,7	1/2,7	-	-	-
Загально-технічних дисциплін	7/18,92	7/18,92	6/16,22	-	1/2,7	-
Гуманітарних дисциплін	9/24,32	9/24,32	7/18,92	-	2/5,4	-
Природничо-математичних дисциплін	7/18,92	7/18,92	6/16,22	1/2,7	-	-
Бурових дисциплін	6/16,22	6/16,22	3/8,1	2/5,41	1/2,69	-
Геологічних дисциплін	2/5,41	2/5,41	2/5,41	-	-	-
Фізичного виховання	1/2,7	1/2,7	1/2,7	-	-	-
Разом	37/100	37/100	30/81,08	3/8,11	4/10,81	-

Голова комісії



Марцинків О.Б.

Атестація педагогічних працівників проводиться щорічно відповідно до вимог нормативних документів, зокрема Типового положення про атестацію педагогічних працівників, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 06.10.2010 № 930 зі змінами, внесеними згідно з наказом МОН України від 20.12.2011 № 1473 та наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту № 1135 від 08.08.2013. Щорічно наказом директора встановлюється склад атестаційної комісії, яка здійснює свої повноваження протягом навчального року. Члени атестаційної комісії вивчають діяльність викладачів, які атестуються, шляхом відвідування занять, позааудиторних заходів, вивчення їх педагогічного досвіду. Рівень професійної і педагогічної майстерності викладачів оцінює атестаційна комісія. Атестація проводиться демократично й відкрито.

Викладачів коледжу, що не пройшли планову атестацію, немає. При атестації педагогічних працівників обов'язково враховується підвищення кваліфікації, якість викладання та методичного забезпечення навчальної дисципліни, ініціативність, творчий підхід до навчально-виховної роботи. Враховуються відгуки адміністрації, педагогічного колективу, голів циклових комісій.

Головою випускаючої циклової комісії бурових дисциплін є викладач першої категорії - Агейчева Олександра Олександрівна, яка працює у коледжі з 2012 року, постійно вдосконалює свій професійний рівень, займається науковою діяльністю. Циклову комісію очолює з 2017 року. Як голова циклової комісії бурових дисциплін планує її роботу, проводить засідання, організовує проведення місячників знань та інших заходів.

Висновок. Експертна комісія зазначає, що кадрове забезпечення та якісний склад педагогічних працівників, задіяних у підготовці фахівців спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин", відповідає вимогам ліцензування та акредитації, а наведена у справі про акредитацію інформація достовірна.

5 МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Коледж займає земельну ділянку площею 2,5695 га, на якій розташовані навчальний корпус, 2 гуртожитки, гаражі, слюсарно-механічні майстерні, 2 спортивні майданчики.

Навчальний корпус, введений в дію в 1974 році.

Загальна площа навчального корпусу, гуртожитків та майстерень становить 15253,9 м², в тому числі навчальна площа – 6721,5 м².

Водопостачання, теплопостачання та електропостачання здійснюється централізовано від систем забезпечення міста. Для поліпшення ведення обліку витрат енергоресурсів і економії коштів встановлені лічильники гарячої і холодної води, теплової та електроенергії, газу.

Технічний стан будівель відповідає санітарно-технічним і пожежним вимогам, що підтверджується актами перевірок відповідних органів державного нагляду.

У навчальному корпусі розташовані 50 навчальних кабінетів і лабораторій площею від 32 м² до 114 м², три спортивні зали площею 389,8 м², актові зали площею 527,5 м² на 562 посадкових місць, конференц-зала площею 104,0 м² на 80 посадкових місць, бібліотека площею 249,1 м² в 2-х рівнях, читальні зали площею 90,4 м², буфет-їдальня на 80 посадкових місць.

У геологічному музеї загальною площею 99,5 м² експонуються унікальні зразки гірських порід і мінералів.

Усі бажаючі іногородні студенти мають змогу проживати у 2-х гуртожитках загальною площею 5942,6 м².

Виїзд студентів на виробничі об'єкти забезпечується автобусом ПАЗ-3205.

Висновок. Експертна комісія констатує, що обладнання та устаткування, наведені в акредитаційній справі є в наявності у вказаній кількості, матеріально-технічна база ПКНГ ПолтНТУ відповідає нормативним вимогам і дозволяє забезпечувати якісну підготовку спеціалістів зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин".

6 НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Освітній процес у коледжі організовано відповідно до Закону України "Про вищу освіту", Постанови КМУ від 30.12.2015р. № 1187 "Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти", наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 13.06.2012 року № 689 "Про затвердження Державних вимог до акредитації напрямку підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу", Положення про організацію освітнього процесу у ПКНГ ПолтНТУ, затвердженого в установленому порядку, та іншим нормативним документам у сфері вищої освіти.

Система планування освітнього процесу характеризується конкретністю планових заходів, термінами виконання та визначенням відповідальних осіб. Всі планові заходи передбачають єдність та наступність їх проведення протягом року.

Навчально-методична та виховна роботи коледжу взаємопов'язані й об'єднані із загальною метою підготовки висококваліфікованих фахівців.

Основним напрямом організації освітнього процесу є постійне удосконалення форм і методів навчання, які відповідають вимогам підготовки молодших спеціалістів в умовах модернізації вищої освіти.

Освітній процес в коледжі базується на принципах розвитку науково-технічного прогресу, демократизації, гуманізму і організовується з урахуванням сучасних інноваційних технологій навчання з метою забезпечення високої якості, конкурентоспроможності та мобільності сучасних фахівців на ринку праці.

Щорічно, до початку навчального року, складаються плани роботи структурних підрозділів коледжу. Планування здійснюється у відповідності до визначених проблем шляхом коригування напрямків роботи з урахуванням чинних нормативних документів і сучасних вимог.

В коледжі створено необхідні умови та можливості для успішної організації освітнього процесу: підбір педагогічних кадрів; створення комплексів методичного забезпечення навчальних дисциплін; інформаційна, комп'ютерна та лабораторна база, науково-дослідна робота викладачів, систематичне підвищення їх кваліфікації; запровадження сучасних педагогічних технологій навчання тощо.

Належним чином організована в коледжі система внутрішнього контролю, яка дозволяє вдосконалювати організацію освітнього процесу, своєчасно впливати на хід освітнього процесу і корегувати його відповідно до сучасних вимог і директивно-нормативних актів, здійснювати контроль за виконанням навчальних планів і програм, відповідності їх освітньо-кваліфікаційним вимогам, здійснювати контроль за змістом та

методикою проведення навчальних занять, за роботою циклових комісій, кабінетів тощо.

З метою контролю за навчально-виховним процесом, своєчасним виконанням і реалізацією планів, заходів, нормативних документів, в коледжі створена методична рада, яка працює згідно плану роботи на навчальний рік і керується положенням про методичну раду коледжу.

В коледжі діє навчально-методичний кабінет, змістом діяльності якого є спрямування і координація роботи циклових комісій; розгляд діючих навчальних програм та аналіз їх відповідності навчальним планам; робота з молодими викладачами і надання їм методичної допомоги у створенні науково-методичного забезпечення дисциплін; проведення конференцій, семінарів, диспутів з метою підвищення педагогічної майстерності і впровадження передового досвіду.

Навчання студентів здійснюється згідно графіка освітнього процесу та розкладу занять і відображається у індивідуальних навчальних планах викладачів.

Навчальні плани підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня "молодший спеціаліст" за спеціальністю 5.05030106 "Буріння свердловин" на 100% забезпечені програмами дисциплін, зміст яких відповідає сучасним вимогам. Навчальні програми дисциплін розглядаються відповідними цикловими комісіями і затверджуються директором коледжу. На кожний навчальний рік затверджується перелік діючих програм. Примірники програм з усіх навчальних дисциплін знаходяться в навчально-методичному кабінеті коледжу.

Коледж знаходить можливості й кошти для підтримки належного рівня методичного забезпечення навчального процесу, проводячи плідну роботу з розроблення та опублікування необхідної навчально-методичної літератури.

Для контролю та оцінювання знань в коледжі розроблено та затверджено директором Положення про забезпечення якості освітньої діяльності фахівців. З метою забезпечення контролю засвоєння програмного матеріалу з усіх дисциплін розроблено завдання комплексних контрольних робіт, завдання тестового контролю, які прорецензовані випускаючими цикловими комісіями та затверджені директором коледжу.

Протягом навчального року проводиться поточний, проміжний та підсумковий контроль знань і вмінь студентів, результати якого розглядаються на засіданнях циклових комісій, педрадах.

З метою ефективної організації самостійної роботи студентів викладачами створені дистанційні курси, що розміщені на сайті системи дистанційного навчання коледжу, утворюють єдиний електронний веб-портал, створений на базі сучасної системи управління дистанційним навчанням, – MOODLE та систематизовані за окремими навчальними дисциплінами. Інтерфейс дистанційних курсів дозволяє з легкістю знаходити потрібний матеріал та використовувати його, а сучасні технології, задіяні при

створенні курсів, дозволяють користуватися ними з будь-якого пристрою, який має доступ до мережі Інтернет у будь-який момент доби.

Відповідно до навчальних планів підготовки, студенти спеціальності 5.05030106 «Буріння свердловин» виконують курсовий проект та курсову роботу.

Випусковою цикловою комісією розроблено методичні рекомендації для виконання курсових проектів (робіт). Тематика курсових проектів (робіт) розглянута й схвалена на засіданні циклової комісії бурових дисциплін за поданням керівників курсових проектів (робіт) та затверджена у встановленому порядку.

Діагностика якості підготовки фахівців здійснюється під час захисту дипломних проектів у терміни, що передбачені навчальним планом.

Тематика дипломних проектів актуальна, щорічно оновлюється, розглядається і схвалюється на засіданні циклової комісії бурових дисциплін за поданням керівників дипломного проектування та затверджується у відповідному порядку.

Висновок. Перевіривши фактичні дані з наведеними у акредитаційній справі щодо організаційного та навчально-методичного забезпечення, експертна комісія зазначає, що дані показники відповідають чинним нормативним вимогам щодо організації та навчально-методичного забезпечення процесу підготовки фахівців спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин".

7 ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Загальний фонд бібліотеки коледжу становить 57670 примірників, з них – навчальної літератури 52876 примірників та наукової – 2030 примірників, решта – художня література; 13 найменувань періодичних видань.

Бібліотека постійно оновлюється україномовними підручниками, а також має спеціальні фахові періодичні видання. Бібліотека має алфавітний та системний каталоги. Читальна зала коледжу розрахована на 40 місць.

Забезпечення підручниками, які видані державною мовою, така: гуманітарні дисципліни – 100%, фундаментальні дисципліни – 90%, спеціальні дисципліни – 75%. Для покращення забезпечення навчальних дисциплін підручниками, в коледжі також електронну бібліотеку, до якої занесені підручники та навчальні посібники, наявні в друкованому вигляді в обмеженій кількості; до електронної бібліотеки мають доступ усі викладачі і студенти коледжу. Доступ до бібліотеки відкрито з усіх робочих місць комп'ютерних класів коледжу.

Комп'ютерні класи коледжу мають доступ до мережі Інтернет як джерела інформації. Чотири комп'ютерні класи коледжу об'єднані в локальну мережу і оснащені 64 комп'ютерами. Базовою операційною системою виступає Windows XP SP3 з комплектом прикладних та офісних програм, система тестування "Колоквіум". Клієнтськими операційними системами на комп'ютерах студентів виступають ASP Linux, ALT Linux, Ubuntu. Всі класи мають доступ до мережі Internet і оснащені необхідним периферійним обладнанням (принтери, сканери, мультимедійні проектори, сервери тощо). В локальній мережі коледжу діє інформаційний портал, до якого мають доступ всі викладачі і студенти. На порталі розміщуються методичні рекомендації, конспекти лекцій, довідкові матеріали з навчальних дисциплін, електронна бібліотека.

Нову версію офіційного сайту коледжу <http://www.pkng.pl.ua> створено у 2016 році на базі системи керування контентом Joomla третього покоління з мультимовним інтерфейсом. Наразі задіяні інтерфейси українською та англійською мовою, розміщені на власному сервері, які висвітлюють загальну інформацію про коледж, новини, містять дані про основну та поточну діяльність коледжу.

Для можливості використання сучасних програмних продуктів, у комп'ютерних аудиторіях було впроваджено використання недокументованих функцій операційної системи Windows XP та Windows 8, а саме активовано термінальний режим віддаленого робочого столу.

Підключення до мережі Інтернет здійснено за трьома лініями від провайдерів Solver (лінія 30 Mbit за стандартом IEEE802.3), Укртелеком (лінія 4 Mbit за технологією ADSL) та Kiyvstar (лінія 100 Mbit за стандартом IEEE802.3). Навантаження на лінії та безвідмовність доступу до мережі Інтернет регулюється серверним програмним забезпеченням на базі ОС

CentOS 7 у модифікації Nethserver 7.3.4.

Серверна частина локальної мережі складається з 3 апаратних і 2 віртуальних серверів. Віртуалізація виконана на системі Virtualbox під керуванням операційної системи Ubuntu Linux. Серверний парк забезпечує повну підтримку служб локальної мережі, шлюзування та балансування навантаження, функціонування веб-служб, таких як офіційний сайт коледжу, система інтерактивного навчання "Moodle" та інші, роботу системи тестування "Колоквіум" і служби відеоспостереження.

В коледжі впроваджено систему інтерактивно-дистанційного навчання з можливістю доступу як з локальної мережі, так і з мережі Internet. З 2014 року запроваджено повноцінне функціонування цієї системи, що дозволяє повністю забезпечити дистанційне навчання студентів усіх спеціальностей. Використовуючи цю систему, студенти мають змогу отримувати інформацію, проходити тести, виконувати практичні та лабораторні завдання у зручний для себе час.

Висновок. Інформаційне забезпечення спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" у ПКНГ ПолтНТУ знаходиться на належному рівні і відповідає нормативним вимогам щодо акредитації але необхідно продовжувати роботу з оновлення навчальної та наукової літератури з фахових дисциплін.

8 ЯКІСТЬ ПІДГОТОВКИ І ВИКОРИСТАННЯ ВИПУСКНИКІВ

Якість підготовки молодших спеціалістів за спеціальністю 5.05030106 "Буріння свердловин" визначалась на підставі звітів голів Екзаменаційних комісій, шляхом проведення комплексних контрольних робіт (ККР) з навчальних дисциплін циклів гуманітарної та соціально-економічної підготовки, математичної та природничо-наукової підготовки і професійної та практичної підготовки, вибіркової перевірки курсових проектів (робіт) з кожної дисципліни та звітів з виробничої технологічної практики і виробничої переддипломної практики.

Аналіз ККР показав, що більшість студентів, майбутніх випускників, мають гарну теоретичну підготовку і, одночасно самостійно виконують поставлені практичні завдання та грамотно оформлюють необхідну документацію. Разом з тим, у роботах студентів, які отримали, в основному, задовільні оцінки, відмічаються такі недоліки: багато граматичних помилок; необґрунтованість і некоректність відповідей; недостатня аргументація вибраних рішень; відсутність посилань на довідкову літературу; не завжди дотримуються всі вимоги державних стандартів.

Результати контрольного вимірювання залишкових знань студентів спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" наведені у Зведеній відомості результатів виконання комплексних контрольних робіт.

Навчальним планом спеціальності 5.05030106 «Буріння свердловин» передбачено виконання курсового проекту з дисципліни «Проектування свердловин», а також курсової роботи з дисципліни «Економіка і організація геологорозвідувальних робіт», метою яких є перевірка рівня теоретичних знань, уміння застосовувати ці знання при вирішенні конкретних практичних завдань і виробничих ситуацій, набуття навичок користування довідковою літературою.

З метою оцінки змісту і якості виконання курсових проектів та робіт було перевірено і проаналізовано двадцять три (в межах 20% чисельності студентів) роботи. Результати перевірки подано в таблиці 4.

Таблиця 4 – Результати перевірки якості виконання курсових проектів та робіт

Найменування дисципліни	Кількість студентів (2016-2017 н.р)	Кількість робіт	Результати захисту (середній бал)	Результати експертизи (середній бал)	Розбіжність (+,-)
Проектування свердловин	118	23	4,17	4,17	0
Економіка та організація геологорозвідувальних робіт	118	23	4,13	4,13	0

Тематика курсових проектів та робіт актуальна і передбачає специфіку базових підприємств; вона своєчасно розглядається і затверджується на засіданнях циклової комісії. Загальна якість курсових проектів та робіт

Голова комісії



Марцинків О.Б.

задовільна.

Випускники даної спеціальності проходять виробничу практику і працевлаштовуються на такі підприємства, як Полтавське, Хрестищенське, Шебелинське відділення бурових робіт БУ «Укрбургаз», ГПУ «Полтавагазвидобування», ПАТ «Укргазвидобування», Філія «УГВ-Сервіс», ТОВ «БК Укрбурсервіс», АРЗСП ГУДСНС України в Полтавській області, ТОВ «Енергофінанс», ТОВ УПСК «Діамент» та інших.

З метою аналізу практичної підготовки студентів було перевірено 20% звітів з виробничої технологічної та переддипломної практик та відгуків керівників практик від підприємств. Відгуки керівників вищеназваних практик – позитивні, рівень підготовки студентів-випускників (теоретичний і практичний) відповідає державним вимогам.

Зміст звітів відображає технологічні процеси, що забезпечуються підприємствами, обладнання та техніку, що використовується для цього.

Результати перевірки подано в таблиці 5.

Таблиця 5 – Результати перевірки якості виробничих практик

Найменування практики	Кількість студентів (2016-2017 н.р)	Кількість робіт	Результати захисту (середній бал)	Результати експертизи (середній бал)	Розбіжність (+,-)
Виробнича технологічна	80	16	4,19	4,19	0
Виробнича переддипломна	80	16	4,31	4,31	0

Кінцевий етап навчання в коледжі – державна атестація у вигляді дипломного проектування. Виконання дипломного проекту включає такі основні етапи: визначення напрямку дослідження; вибір і затвердження теми та плану; проведення досліджень і написання проекту; оформлення, підготовка до публічного захисту і захист дипломного проекту.

Аналіз результатів державної атестації показав, що в цілому рівень теоретичної і практичної підготовки студентів відповідає вимогам кваліфікаційних характеристик. Студенти випускних курсів досить добре володіють знаннями, набутими за час навчання в коледжі та вміло застосовують їх при вирішенні практичних питань, оформленні документації. Разом з тим аналіз проектів показав, що треба більше уваги приділяти грамотності, дотриманню вимог державних стандартів, роботі з довідковою літературою, стандартами.

З метою аналізу державної атестації студентів було перевірено 20% дипломних проектів. Відгуки керівників та рецензентів дипломного проектування – позитивні, рівень виконання дипломних проектів свідчить про те, що підготовка студентів-випускників (теоретична і практична) відповідає державним вимогам. Зміст дипломних проектів відповідає завданню на дипломне проектування, розкриває тематику та описує технологічні процеси

визначені керівником, обладнання та техніку, що використовується для цього. Дипломні проекти складаються з пояснювальної записки та графічної частини. Загальна якість дипломних проектів задовільна.

Результати перевірки подано в таблиці 6.

Таблиця 6 – Результати перевірки якості виконання дипломних проектів

Кількість студентів (2016-2017 н.р)	Кількість робіт	Результати захисту	Результати експертизи	Розбіжність (+,-)
118	23	4,09	4,09	0

Випускники даної спеціальності працевлаштовуються у вищеназваних підприємствах та установах, відгуки керівників – позитивні, рівень підготовки студентів-випускників відповідає державним вимогам.

Працевлаштування випускників відбувається за заявками керівників державних і приватних підприємств або за індивідуальними листами-запрошеннями на роботу випускників, які добре зарекомендували себе на виробничих і технологічних практиках.

Значна частина випускників спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" продовжують навчання за денною або заочною формою навчання у вищих навчальних закладах IV рівня акредитації (Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Національний гірничий університет).

Висновок. Експертна комісія засвідчує, що рівень професійної підготовки здобувачів освітнього ступеню "молодший спеціаліст" спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" відповідає акредитаційним вимогам до якості підготовки.

9 ВИКОНАННЯ РЕКОМЕНДАЦІЙ ПОПЕРЕДНЬОЇ АКРЕДИТАЦІЙНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 28 січня 2013 р. № 192л "Про проведення акредитаційної експертизи", експертна комісія у складі: Давиденка Олександра Миколайовича, – завідувача кафедри техніки розвідки родовищ корисних копалин Державного вищого навчального закладу «Національний гірничий університет», доктора технічних наук, професора, голови комісії; Мартиненка Віктора Віталійовича, заступника директора з навчальної роботи Київського геологорозвідувального технікуму, член комісії, рекомендувала: поповнювати матеріально-технічну базу зразками, та моделями сучасного обладнання, засобами автоматизації з урахуванням науково-технічного розвитку галузі та поліпшити забезпечення навчального процесу спеціальною літературою, довідниками, державними стандартами українською мовою.

За звітний період відокремлений структурний підрозділ Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка Полтавський коледж нафти і газу відповідно до рекомендацій експертної комісії вжив такі заходи:

– матеріально-технічну базу поповнено зразками сучасного обладнання, діючими моделями та макетами нафтогазового устаткування, засобами автоматизації та контрольно-вимірювальними приладами з урахуванням сучасного стану нафтогазовидобувної галузі;

– укладено угоди з провідними галузевими підприємствами про використання їх виробничої бази в освітньому процесі;

– цикловою комісією бурових дисциплін розроблено план співпраці із спорідненими кафедрами ПолтНТУ з метою ефективного використання матеріально-технічної бази та наукового потенціалу університету в освітньому процесі.

За останні роки придбано навчальні підручники та посібники, довідкову та іншу навчальну літературу зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин", у тому числі:

- 1 Литвин В.М. Історія України: підручник. К.: Наука, 2013, укр.;
- 2 Караман С.М. Українська мова за професійним спрямуванням. К.: Літера ЛТД, 2015, укр.;
- 3 Лисенко С.М. Основи економічної теорії. Вінниця: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2017, укр.;
- 4 Сірко А.В. Економічна теорія. Політекономія. К.: «ЦУЛ», 2014, укр.;
- 5 Барановська Т.В. Граматика англійської мови. К.: ТОВ «ВП Логос-М», 2015, укр.;
- 6 Кубарьков Г.Л., Тимошук В.О. 500. Сучасні теми англійської мови. Донецьк: ТОВ «ВКФ «БАО», 2015, укр.;

- 7 Мещерякова Т. М. Матеріалознавство. Дрогобич : Коло, 2015, укр.;
- 8 Матвійчук А.Я., Стінянський В.Л. Загальна електротехніка. Вінниця: ВДПУ ім. М. Коцюбинського, 2017, укр.;
- 9 Паначевний Б.І., Свєргун Ю.Ф. Загальна електротехніка: теорія і практикум. К.: Каравела, 2015, укр.;
- 10 Воронцова І.В., Воронцов О.В., Голіяд І.С. Креслення. К.: НПУ ім. М.П. Драгоманова, 2015, укр.;
- 11 Кравчук В. С. та інші. Основи опору матеріалів. Одеса: Стандарт 2014, укр.;
- 12 Міняйло А.В., Тіщенко Л.М., Мазоренко Д.І. Деталі машин. К.: Агроосвіта, 2013, укр.;
- 13 Стрілець В. М. Технічна механіка. Рівне: НУВГП, 2015, укр.;
- 14 Ткачук А.І. Технічна механіка. Статика абсолютно твердого тіла. Опір матеріалів. Кіровоград: Авангард, 2015, укр.;
- 15 Шваб'юк В.І. Опір матеріалів. – К.: Знання, 2016, укр.;
- 16 Срібнюк С.М. Гідравлічні та аеродинамічні машини: Основи теорії та застосування. К.: ЦУЛ, 2014, укр.;
- 17 Беликов А.С. та інші Безпека життєдіяльності. Дніпропетровськ: ФОП Середняк Т.К., 2015, укр.;
- 18 Грибан В.Н. Безпека життєдіяльності. Дніпропетровськ: ДДУВС, 2016, укр.;
- 19 Запорожець О.І. та інші. Цивільний захист. К.: ЦУЛ, 2016, укр.;
- 20 Зацарний В.В. Безпека життєдіяльності. К.: НГУУ, 2014, укр.;
- 21 Косолапова Н.В. та інші. Безпека життєдіяльності. К.: ВЦ «Академія», 2015, укр.;
- 22 За ред. В.С. Іванишина. Українська нафтогазова енциклопедія. Львів: СПОЛОМ, 2015, укр.;
- 23 Павлюх Й.С., Павлюх О.Й. Практичний словник-довідник нафтогазової термінології. Львів: СПОЛОМ, 2017, укр.;
- 24 Продайко Г.А. Конспект лекцій з дисципліни «Загальна, нафтова і нафтогазопромислова геологія». Полтава: ПКНГ ПолтНТУ, 2016, укр.;
- 25 Pavlenko A. M., Ageicheva A.O. Unconventional gas production complex engineering Oradea, 2015, english;
- 26 Рябцев Г.Л., Сапегін С.В., Кривогуз М.И. Нетрадиционные углеводороды: настоящее и будущее К.: НТЦ «Психея», 2014, рус.;
- 27 Рябцев Г.Л., Тертичка В.В., Сапегін С.В., Берданова О.В. Освоєння нетрадиційних вуглеводнів в Україні: шляхи використання соціально-економічних переваг. К.: Психея, 2015, укр.;
- 28 Білецький В.С., Вітрик В.Г., Матвієнко А.М. Проектування бурового і нафтогазопромислового обладнання. Полтава: ПолтНТУ, 2015, укр.;
- 29 Северін П.К. Посібник керівника з питань охорони праці. Полтава, 2015;

30 Витвицький Я.С. та інші. Економіка підприємства. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2016, укр.;

31 Білецький В.С., Орловський В.М., Дмитренко В.І., Похилко А.М. Основи нафтогазової справи. Полтава: ПолтНТУ, 2017, укр.;

32 Поліник М.М., Ясюк В.М., Яремійчук Р.С. Колтбінг в нафтогазовидобуванні. Львів: Центр Європи, 2014, укр.;

33 Світлицький В.М. та інші. Машина та обладнання для видобування нафти і газу. Харків: Міська друкарня, 2014, укр.;

34 Яремійчук Р.С., Возний В.Р. Основи гірничого виробництва К.: Кондор, 2013, укр.;

35 Гайко Г., Білецький В. Історія гірництва. Київ-Алчевськ: ЛАДО, 2013, укр.

36 Коцкулич Я.С., Оринчак М.І., Оринчак М.М. Бурові промивальні рідини. Підручник. Івано-Франківськ: Факел, 2008, укр.

37 Коцкулич Я.С., Тищенко О.В. Закінчування свердловин. Підручник. Київ: Інтерпрес ЛТД, 2009, укр.

38 Оринчак М.І., Бейзик О.С., Юрич А.Р. Ускладнення та аварії в бурінні. Методичні вказівки до курсової роботи. – Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2010, укр.

39 Оринчак М.І., Кочкодан Я.М., Колісник В.І. Ускладнення та аварії в бурінні Практикум. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ, 2010, укр.

40 Коцкулич Я.С., Ковбасюк І.М., Марцинків О.Б., Чудик І.І. Буріння нафтових і газових свердловин. Конспект лекцій. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2012, укр.

Продовжено підписку на фахові періодичні видання: "Буріння", "Геолог України", "Геологічний журнал", "Нафтогазова галузь України", "Охорона праці", "Пожежна безпека". Також оформлено підписку на видання "Нефтегазовый бюллетень. Еженедельный дайджест новостей LLCNEWFOLK" (2017 рік). В межах постійної співпраці з Полтавським національним технічним університетом імені Юрія Кондратюка відкрито доступ до науково-технічної бібліотеки університету – одній із найбільших вузівських бібліотек Полтавського регіону. Науково-технічна бібліотека має унікальний багатогалузевий фонд науково-технічної, навчальної та нормативно-технічної, художньої, іноземної літератури. Високий рівень інформатизації бібліотечної системи дає змогу ефективно впроваджувати нові освітні технології, вдосконалювати інформаційне забезпечення наукового, освітнього процесу та самостійної роботи студентів.



10 РЕЗУЛЬТАТИ ПОПЕРЕДНЬОЇ ЕКСПЕРТИЗИ АКРЕДИТАЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ

За результатами попередньої експертизи поданих матеріалів акредитаційної справи рекомендується експертній комісії МОН, що проводитиме акредитаційну експертизу у ВНЗ, з'ясувати безпосередньо на місці та звернути увагу на таке:

Пункт 1: *В навчальному плані відсутня інформація щодо зведеної відомості кількості заліків посеместрово.*

В навчальному плані 2017 року, який було подано в акредитаційній справі, внаслідок технічної помилки дійсно відсутня інформація щодо зведеної відомості кількості заліків посеместрово. Під час роботи експертної комісії було надано навчальний план з інформацією щодо кількості заліків посеместрово. Копії навчальних планів додаються.

Пункт 2: *Пояснювальна записка розрахована на 164,25 кредитів, що є порушенням закону про вищу освіту (термін навчання 3 р.10 місяців – 240 кредитів, 1 кредит 30 годин). В навчальному плані 2017 р. інша інформація по кількості кредитів і годин, яка не відповідає вимогам закону про вищу освіту.*

Експертною комісією встановлено, що дійсно, в навчальному плані та пояснювальній записці, які було подано в акредитаційній справі, інформація про кількість кредитів не відповідає дійсності. Але кількість годин відповідає вимогам Закону України "Про вищу освіту" і становить 8185 год., що дорівнює 272,83 кредитам ЄКТС. Така ситуація виникла внаслідок помилки в розрахунку, який виконувався за допомогою ПЕОМ. Ця помилка була виправлена навчальним закладом до початку роботи експертної комісії і на перевірку були надані скориговані навчальний план та пояснювальна записка.

Пункт 3: *У таблиці кадрового забезпечення спеціальності надані відомості що визначають рівень наукової та професійної активності НПП (п.5, додаток 12 Ліцензійних умов) але не підкріплені роз'ясненнями.*

Перевірена інформація щодо показників рівня наукової та професійної активності НПП. Відомості що визначають рівень наукової та професійної активності НПП, підкріплені роз'ясненнями, подано в таблиці, яка додається.

Пункт 4: *Згідно поданих акредитаційних матеріалів, у таблиці забезпечення навчальними приміщеннями зазначено, що навчальний заклад здав в оренду 56,62 кв. м. приміщень, перевірити наявність відповідності законодавству договорів оренди та документів на дозвіл. Забезпечити подання цих відомостей до ЄДЕБО (Постанова КМУ №1187 від 30.12.2015 р.)*

При перевірці встановлено, що навчальний заклад здає в оренду 56,62 м² приміщень (дані приміщення не відносяться до навчальних). Укладено три договори про оренду майна через Регіональне відділення Фонду державного майна України в Полтавській області:

- договір № 49/15-Н від 22.07.2015 з ПАТ "Укрсоцбанк", додаткова

угода №1 від 22.07.2016;

– договір № 78/08-Н від 09.12.2008 з ФОП Моховою О.О, додаткова угода №5 від 04.05.2016;

– договір № 84/12-Н від 03.09.2012 з ФОП Семенцем О.Г., додаткова угода № від 22.07.2016.

На передачу майна в оренду отримано погодження від Міністерства освіти і науки України (листи № 07/841 від 05.05.2015, № 1/11-5205 від 22.10.2008, № 1/11-8846 від 07.06.2012). Договори оренди та дозвільні документи є в наявності та згідно з Постановою Кабінету Міністрів України №1187 від 30.12.2015 подані до ЄДЕБО.

Пункт 5: *Звертаємо увагу, згідно таблиці про соціальну інфраструктуру, що подана у акредитаційній справі, кількість студентів на одне посадкове місце у їдальнях становить 12 особи при нормативній вимозі ДБН В.2.2-3-97 (п. 3.78) не більше 5 осіб. З'ясувати та відобразити в експертних висновках.*

У результаті вивчення даного питання встановлено, що в таблиці наведена інформація з урахуванням кількості місць виключно в приміщенні їдальні. Але в коледжі, в холі навчального корпусу, також функціонує буфет, який забезпечує харчування виключно під час перерв між заняттями. Також в грудні 2017 року була проведена модернізація їдальні, що дозволило збільшити кількість посадкових місць. З урахуванням 56 посадкових місць в буфеті та 94 у їдальні кількість студентів на одне посадкове місце відповідає вимогам ДБН.

Пункт 6: *Звертаємо увагу щодо угод про проходження практики – закінчується термін дії.*

Угоди про проходження виробничих практик переукладаються щорічно. В ході перевірки встановлено, що коледж має договір про співпрацю з підготовки фахівців нафтогазового спрямування з Публічним акціонерним товариством "Укргазвидобування" №211/14-16 від 26 січня 2016 року, дія якого поширюється на всі структурні підрозділи ПАТ "Укргазвидобування", з якими укладаються окремі угоди. Договір діє до 31 грудня 2019 року. Виробничі практики в поточному навчальному році розпочинаються в квітні. Зараз триває процес укладання щорічних угод з підприємствами про проходження практики студентами коледжу.

Пункт 7: *Відсутня інформація щодо забезпеченості навчального процесу мультимедійним обладнанням.*

При перевірці забезпечення лабораторій та спеціалізованих кабінетів експертною комісією встановлено, що мультимедійне обладнання встановлено у п'яти лабораторіях та спеціалізованих кабінетах, які забезпечують виконання навчального плану зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин", що становить 33,33 %.

Пункт 8: В акредитаційній справі відсутня інформація щодо забезпечення закладу електронним ресурсом, де розміщені навчально-методичні матеріали.

Перевірено роботу дистанційного курсу, розміщеного на сайті системи дистанційного навчання коледжу <http://moodle.pkng.pl.ua/>. Інтерфейс дистанційних курсів дозволяє з легкістю знаходити потрібний матеріал та використовувати його, а сучасні технології, задіяні при створенні курсів, дозволяють користуватися ними з будь-якого пристрою, який має доступ до мережі Інтернет. Функціонально система дистанційного навчання забезпечує можливість постановки, подачі на перевірку та оцінювання завдань, завантаження файлів, проведення дискусійних форумів та обміну повідомленнями, слідкування за календарем та анонсами подій (для різних рівнів: сайт, курс, навчальна група), он-лайн тестування. Спеціальність 5.05030106 "Буріння свердловин" забезпечена дистанційними курсами з більшості предметів, що викладаються.

Пункт 9: Відсутня інформація щодо дотримання вимогам відповідно до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015 № 1187 щодо започаткування провадження освітньої діяльності.

Інформацію про дотримання вимог відповідно до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015 № 1187 щодо започаткування провадження освітньої діяльності перевірено. Зведені відомості щодо дотримання Ліцензійних умов у сфері вищої освіти Полтавського коледжу нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" додається.

Пункт 10: Табл. 8.2 – показник загальної успішності розрахований на кількість студентів, які виконували ККР (розраховується на загальну кількість студентів в навчальній групі).

В узагальнених результатах виконання комплексних контрольних робіт під час проведення самоаналізу і акредитаційної експертизи показник загальної успішності розраховувався на загальну кількість студентів в навчальній групі.

ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ

На підставі матеріалів, поданих відокремленим структурним підрозділом Полтавським коледжем нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка на акредитацію з галузі знань 0503 "Розробка корисних копалин" спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" за освітньо-кваліфікаційним рівнем "молодший спеціаліст" та перевірки результатів діяльності на місці, експертна комісія дійшла висновків:

– матеріали щодо акредитації спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" подані відповідно до вимог чинного законодавства;

– подана на акредитаційну експертизу документація є достовірною, повною за обсягом та відповідає вимогам вищої освіти;

– зміст підготовки фахівців зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" за освітньо-кваліфікаційним рівнем "молодший спеціаліст" відповідає галузевому стандарту вищої освіти;

– рівень матеріального, навчально-методичного та інформаційного забезпечення спеціальності відповідає технологічним вимогам ліцензійних умов щодо забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти;

– кадровий склад викладачів, які здійснюють підготовку молодших спеціалістів спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" повністю відповідає кадровим вимогам ліцензійних умов щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти;

– якісні характеристики підготовки фахівців відповідають вимогам акредитації.

Разом з тим, з метою підвищення якості підготовки молодших спеціалістів з галузі знань 0503 "Розробка корисних копалин", спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин" комісія рекомендує:

– активізувати роботу з впровадження в чинні навчальні дисципліни розділів, що відображають сучасні технології в бурінні і видобуванні нафти та газу, обладнання і устаткування для цього з метою підвищення якості професійної підготовки студентів та якості освіти в цілому;


– продовжувати роботу над поповненням бібліотечного фонду фаховою літературою, зокрема підготовленою викладачами коледжу, ПолтНТУ та ІФНТУНГ;

– створювати сприятливі умови для систематичного підвищення рівня науково-методичної підготовки кадрового складу коледжу шляхом активізації дослідницької діяльності, в тому числі із залученням студентів, та захисту дисертацій;

– продовжувати роботу з модернізації та оснащення аудиторій сучасним мультимедійним обладнанням та зразками і моделями сучасного обладнання.

На підставі викладеного вище експертна комісія вважає, що спеціальність 5.05030106 "Буріння свердловин" у відокремленому структурному підрозділі Полтавському коледжі нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка може бути акредитована за освітньо-кваліфікаційним рівнем "молодший спеціаліст" з ліцензованим обсягом 90 осіб на денній формі навчання; на заочній – 60 осіб.

Голова експертної комісії
доцент кафедри буріння нафтових
і газових свердловин Івано-Франківського
національного технічного університету нафти і газу,
кандидат технічних наук

 Г.Б. Марцинків

Член експертної комісії
голова циклової комісії
Гірництва Державного вищого навчального закладу
Дрогобицький коледж нафти і газу


 Я.М. Савчин

З висновками ознайомлені

Тимчасово виконуючий обов'язки ректора
Полтавського національного технічного університету
імені Юрія Кондратюка, д.т.н., доцент

 Б.О.Коробко

Директор Полтавського коледжу нафти і газу
Полтавського національного технічного
університету імені Юрія Кондратюка

 Л.П. Шумська

25 січня 2018 року



Зведені відомості щодо дотримання Ліцензійних умов у сфері вищої освіти
Полтавського коледжу нафти і газу
Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
зі спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин "

Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу) за ОКР молодший спеціаліст	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
1 Кадрові вимоги щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
1.1 Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	+	+	-
1.2 Наявність у складі підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти, тимчасової робочої групи (проектної групи) з науково-педагогічних працівників, на яку покладено відповідальність за підготовку здобувачів вищої освіти за певною спеціальністю	три особи, з них одна особа, що має науковий ступінь або вчене звання	-	-
1.3 Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми):			
1) наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	+	-	-
2) наукового ступеня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	-	-	-
3) стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	+	+	-
1.4 Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням педагогічних працівників, які мають вищу категорію)			
цикл гуманітарної та соціально-економічної (загальної) підготовки	25	96,74	+71,74
цикл математичної та природничо-наукової (загальної) підготовки	25	84,78	59,78

Голова комісії



Марцинків О.Б.

1	2	3	4
цикл професійної та практичної (професійної) підготовки	25	62,33	37,33
2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	-	-	-
3) які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання	-	-	-
1.5 Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом	-	-	-
2) практичної роботи за фахом	10	18,75	+8,75
1.6 Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями науково-педагогічними (науковими) працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше трьох умов, зазначених у пункті 5 приміток	+	+	-
1.7 Наявність випускової кафедри із спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної або спорідненої науково-педагогічної спеціальності:			
1) з науковим ступенем доктора наук та вченим званням	-	-	-
2) з науковим ступенем та вченим званням	-	-	-
3) з науковим ступенем або вченим званням	+	циклову комісію очолює спеціаліст першої категорії	-
1.8 Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	-
2 Технологічні вимоги щодо матеріально-технічного забезпечення			
2.1 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	6,9	+4,5

Голова комісії



Марцинків О.Б.

1	2	3	4
2.2 Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	10	33,33	+23,33
2.3 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	+	+	-
2.4 Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
2.5 Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	-
3 Технологічні вимоги щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності			
3.1 Наявність опису освітньої програми	+	+	-
3.2 Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	-
3.3 Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.4 Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.5 Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	-
3.6 Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.7 Наявність методичних матеріалів для проведення агестації здобувачів	+	+	-
4 Технологічні вимоги щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності			
4.1 Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як два найменування	5	+3

1	2	3	4
4.2 Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	-	-	-
4.3 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)	+	+	-
4.4 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)	30	85	+55

Голова експертної комісії
доцент кафедри буріння нафтових
і газових свердловин Івано-Франківського
національного технічного університету нафти і газу,
кандидат технічних наук

 О.Б. Марцинків

Член експертної комісії
голова циклової комісії
гірництва Державного вищого навчального закладу
Дрогобицький коледж нафти і газу



Я.М. Савчин

Тимчасово виконуючий обов'язки ректора
Полтавського національного технічного університету
імені Юрія Кондратюка, д.т.н., доцент



Б.О.Коробко

Директор Полтавського коледжу нафти і газу
Полтавського національного технічного
університету імені Юрія Кондратюка



Л.П. Шумська

25 січня 2018 року





Порівняльна таблиця дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик підготовки фахівців зі спеціальності
5.05030106 "Буріння свердловин" у Полтавському коледжі нафти і газу
Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
Ліцензійним умовам у сфері вищої освіти

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу) за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодший спеціаліст		
	норматив	фактично	відхилення
	1	2	3
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 гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	94,1	+4,1
2.1.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	54,2	+4,2
2.2 Рівень знань студентів з математичної та природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			
2.2.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	98,3	+8,3
2.2.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	53,6	+3,6
2.3 Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	98,1	+8,1
2.3.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	54,9	+4,9

Зведена відомість результатів виконання комплексних контрольних робіт студентами спеціальності
5.05030106 "Буріння свердловин" Полтавського коледжу нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка

№ п/п	Дисципліна	Група	Кількість студентів	Виконували ККР		Одержали оцінки								Абсолютна успішність, %	Якість, %	Самоаналіз	
				К-ть	%	5	4	3	2	1	0	Успішність	Якість				
Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																	
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	БН-4-1	24	22	91,7	1	4,5	11	50	10	45,5	-	-	91,7	54,5	95,8	56,5
2	Економічні теорії	БН-3-2	27	26	96,3	2	7,6	12	46,2	12	46,2	-	-	96,3	53,8	96,3	57,7
	Всього за циклом		51	48	94,1	3	6,3	23	47,9	22	45,8	-	-	94,1	54,2	96,1	57,1
Цикл дисциплін математичної та природничо-наукової підготовки																	
3	Матеріалознавство	БН-3-3	30	29	96,7	3	10,4	13	44,8	13	44,8	-	-	96,7	55,2	93,3	57,1
4	Загальний курс користувача ПК	БН-4-2	27	27	100	1	3,6	13	48,2	13	48,2	-	-	100	51,8	96,3	53,8
	Всього за циклом		57	56	98,2	4	7,2	26	46,4	26	46,4	-	-	98,3	53,6	94,8	55,5
Цикл професійної та практичної підготовки																	
5	Буріння свердловин	БН-3-1	27	27	100	3	11,2	12	44,4	12	44,4	-	-	100	55,5	100	57,1
6	Бурове устаткування	БН-4-3	24	23	95,8	2	8,7	10	43,5	11	47,8	-	-	95,8	52,2	92	56,5
	Всього за циклом		51	50	98	5	10	22	44	23	46	-	-	98,1	54,9	96	56,9
	Всього		159	154	96,9	12	7,8	71	46,1	71	46,1	-	-	96,9	53,9	95,6	56,5

Голова експертної комісії



О.Б. Марцинків

Член експертної комісії



Я.М. Савчин

Тимчасово виконуючий обов'язки
ректора ПолтНТУ, д.т.н., доцент



Б.О.Коробко

Директор ІКНГ ПолтНТУ
25 січня 2018 року




Л.П. Шумська

ПОГОДЖЕНО

Голова експертної комісії

Кандидат технічних наук

О.Б.Марцинків

"23" 01 2018 року

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ПКНІ ПолтНТУ

Л.П.Шумська

2018 року

"23" 01



ГРАФІК

проведення комплексних контрольних робіт
студентів бурового відділення спеціальності 5.05030106 "Буріння свердловин"
у відокремленому структурному підрозділі Полтавському коледжі нафти і газу
Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка

№ з\п	Дисципліна	Група	Дата	Час	Аудиторія	Викладач	Експерт
1	Загальний курс користувача ПК	БН-4-2	23.01.18	10.05-11.25	404	Сидорина О.Г.	к.т.н. Марцинків О.Б.
2	Економічні теорії	БН-3-2	23.01.18	12.15-13.35	307	Руденко І.М.	Савчин Я.М.
3	Буріння свердловин	БН-3-1	24.01.18	8.30-9.50	103	Агейчева О.О.	к.т.н. Марцинків О.Б.
4	Українська мова (за професійним спрямуванням)	БН-4-1	24.01.18	8.30-9.50	407	Марченко В.Д.	Савчин Я.М.
5	Матеріалознавство	БН-3-3	25.01.18	8.30-9.50	301	Сіденко Л.О.	к.т.н. Марцинків О.Б.
6	Бурове устаткування	БН-4-3	25.01.18	8.30-9.50	308	Вирста Я.Я.	Савчин Я.М.

Завідувач бурового відділення

В.О. Кіз