

# **ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ**

за результатами акредитаційної експертизи

молодших спеціалістів зі спеціальності

5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем

автоматизації технологічного виробництва»

**у Дніпровському політехнічному коледжі**

Акредитаційна справа – 156-ас

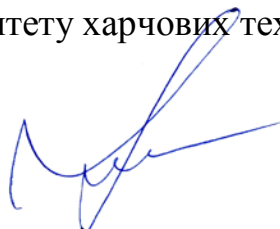
**ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ****за результатами акредитаційної експертизи підготовки****молодших спеціалістів зі спеціальності****5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації****технологічного виробництва»****(151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології)****у Дніпровському політехнічному коледжі**

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 09 серпня 2001р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 13.06.2012 р. №689 «Про затвердження Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу», Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених постановою Кабінетів Міністрів України від 30 грудня 2015 року №1187 та на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 17.04.2019 року № 328-л «Про проведення акредитаційної експертизи» у Дніпровському політехнічному коледжі з 13 по 15 травня 2019 року експертна комісія працювала у складі:

**Шевченко Костянтин Леонідович**, професор кафедри автоматизації експериментальних досліджень Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доктор технічних наук, доцент, **голова комісії;**

**Заславний Валентин Валерійович**, голова циклової комісії автоматизації і комп'ютерно-інтегрованих систем Смілянського коледжу харчових технологій Національного університету харчових технологій, **експерт.**

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Комісія розглянула подану акредитаційну справу та на місці провела перевірку діяльності Дніпровського політехнічного коледжу, а також експертне оцінювання відповідності освітньої діяльності цього закладу вищої освіти державним вимогам щодо акредитації спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста.

Висновки зроблені на основі:

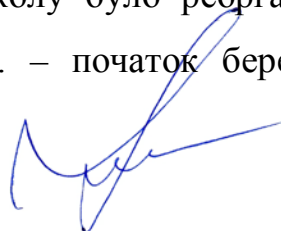
- аналізу матеріалів акредитаційної справи спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва», підготовлених Дніпровським політехнічним коледжем;
- вивчення бази документів освітньої діяльності коледжу;
- результатів проведених експертною комісією комплексних контрольних робіт з дисциплін трьох циклів підготовки: гуманітарної та соціально-економічної, математичної та природничо-наукової, професійної та практичної;
- ознайомлення з навчально-методичним забезпеченням освітнього процесу та організацією навчальної, методичної, виховної та професійної роботи;
- вивчення стану матеріально-технічної бази, фактичного оснащення навчальних приміщень та бібліотеки коледжу.

### **1 Загальна характеристика Дніпровського політехнічного коледжу**

У 1924 - 1925 навчальному році з ініціативи академіка Л.В. Писаржевського - засновника електронної теорії хімії, в м. Катеринославі було організовано хіміко – технічну профшколу для підготовки середнього і молодшого технічного персоналу для коксобензольної промисловості в Україні.

В 1929 році хімічну профшколу було реорганізовано в чотирирічну профшколу. Кінець лютого 1931р. – початок березня 1930 р. це період

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

реорганізації хімічної профтехшколи в коксохімічний технікум з підготовкою фахівців з 3-х спеціальностей.

Навчальний заклад зростав, розбудовувався, примножував свої традиції.

У 1960 р. – Дніпропетровський коксохімічний технікум перейменований у Дніпропетровський хіміко – механічний технікум. Відкрито 5 нових спеціальностей для підготовки фахівців.

У 1991 році наказом Міністерства хімічної і нафтогазопереробної промисловості колишнього СРСР від 17.04.1991 р. № 188 технікум було перетворено в Дніпропетровський політехнічний коледж, який здійснював підготовку фахівців за 6 спеціальностями.

Наказом Міністерства освіти і науки України від 13.02.2017 №214 Державний вищий навчальний заклад «Дніпропетровський політехнічний коледж» перейменовано у Дніпровський політехнічний коледж.

Адреса коледжу: 49017, м. Дніпро, пр. Івана Мазепи, 38;

тел. 056-789-09-65

Основними документами, які забезпечують діяльність Дніпровського політехнічного коледжу є:

- наказ про затвердження статуту Дніпровського політехнічного коледжу;
- відомості про право здійснення освітньої діяльності;
- витяг з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємств та громадських формувань;
- наказ про перейменування Дніпровського політехнічного коледжу;
- свідоцтво про право власності на нерухоме майно та витяг з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про реєстрацію прав та їх обтяжень.

*Експертна комісія перевірила оригінали вищезазначених документів.  
Зауважень немає.*

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Коледж надає освітні послуги на підставі безстрокової ліцензії, яка видана Міністерством освіти і науки України.

Ліцензований обсяг прийому наведений у таблицях 1 та 2.

Таблиця 1 –

**Ліцензований обсяг прийому  
Дніпровського політехнічного коледжу  
відповідно до відомості щодо здійснення освітньої діяльності  
у сфері вищої освіти**

Підготовка молодших спеціалістів (відповідно до постанови Кабінету  
Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839)

Шифр та найменування галузі знань	Код спеціальності	Назва спеціальності	Ліцензований обсяг	
			Денна	Заочна
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
0306 Менеджмент і адміністрування	5.03060101	Організація виробництва	50	25
0401 Природничі науки	5.04010101	Аналітичний контроль якості хімічних сполук	60	0
0401 Природничі науки	5.04010602	Прикладна екологія	30	15
0501 Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010101	Обслуговування програмних систем і комплексів	50	0
0502 Автоматика та управління	5.05020201	Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва	50	20

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Продовження таблиці 1

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
0505 Машинобудування та обробка	5.05050207	Обслуговування та ремонт обладнання підприємств хімічної і нафтогазопереробної промисловості	50	0
0513 Хімічна технологія та інженерія	5.05130107	Виготовлення виробів і покриттів із полімерних матеріалів	40	0
0513 Хімічна технологія та інженерія	5.05130110	Виробництво високомолекулярних сполук	40	0
0514 Біотехнологія	5.05140101	Біохімічне виробництво	50	0


Таблиця 2 –

**Ліцензований обсяг прийому****Дніпровського політехнічного коледжу**

**відповідно до акту узгодження переліку спеціальностей, за якими  
здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за освітньо-  
кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста**

<b>Шифр та найменування галузі знань</b>	<b>Код та найменування спеціальності</b>	<b>Ліцензований обсяг</b>	
		<b>Денна форма навчання</b>	<b>Заочна форма навчання</b>
07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	50	-
10 Природничі науки	102 Хімія	60	-
	101 Екологія	30	15
12 Інформаційні технології	122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	50	-
15 Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології	50	20

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Продовження таблиці 2

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
13 Механічна інженерія	133 Галузеве машинобудування	50	-
16 Хімічна та біоінженерія	161 Хімічні технології та інженерія	80	-
	162 Біотехнології та біоінженерія	50	-

Дніпровський політехнічний коледж включено до Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України. Основними структурними підрозділами навчального закладу є:

- 3 денних відділення: електромеханічне, хіміко-екологічне та новітніх технологій, які об'єднують навчальні групи з кількох спеціальностей;
- 9 предметних (циклових) комісій, що проводять навчально-виховну та методичну діяльність;
- бібліотека;
- методичний кабінет;
- обчислювальні центри;
- навчально-виробничі майстерні.

Структурні підрозділи коледжу функціонують відповідно до положень, які розроблені згідно з чинним законодавством.

Підготовка фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста здійснюється у Дніпровському політехнічному коледжі згідно з відомості щодо здійснення освітньої діяльності та сертифікату про акредитацію спеціальності (серія НД-І №0497124). Коледж здійснює освітню діяльність у сфері вищої освіти на рівні кваліфікаційних вимог до молодшого спеціаліста зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» з обсягом прийому 50 осіб.

Спеціалісти готуються для роботи за кваліфікацією 3113 –

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

електромеханік з предметної галузі діяльності: молодшого спеціаліста з застосування промислових приладів, засобів автоматизації, монтажних виробів, матеріалів, інструментів і відповідної технічної документації для здійснення монтажу, налагодження і технічного обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва. Фахівці готуються для роботи в галузях виробництва: ремонту і технічного обслуговування електронного й оптичного устаткування; ремонту і технічного обслуговування електричного устаткування; установлення та монтаж машин і устаткування.

Станом на 01.09.2018 р. в Дніпровському політехнічному коледжі навчається 653 студентів (сукупний ліцензійний обсяг студентів - 455 осіб), працює 73 викладача, серед яких 1 – кандидат наук; викладачів вищої категорії – 38 осіб (52,05%), з яких звання «викладач-методист» мають 13 викладачів (17,8%). Кваліфікація та фахова освіта викладачів відповідають сучасним вимогам.

Загальна характеристика Дніпровського політехнічного коледжу приведена в таблиці 3.

Таблиця 3 – **Загальна характеристика  
Дніпровського політехнічного коледжу**

№ з/п	Показник	Кількісні параметри	
		Денна форма навчання	Заочна форма навчання
1	2	3	4
1	Рівень акредитації ВНЗ	I рівень	
2	Сукупний ліцензійний обсяг прийому студентів	455	
	– молодший спеціаліст	420	35
3	Кількість ліцензованих спеціальностей	9	
	у т.ч. за освітньо-кваліфікаційним рівнем: - молодший спеціаліст	9	0
4	Кількість спеціальностей, акредитованих за: - 1 рівнем	8	
5	Контингент студентів на всіх курсах навчання:	653	
	- на денній формі навчання	653	
	- на інших формах навчання (заочне)		0

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко



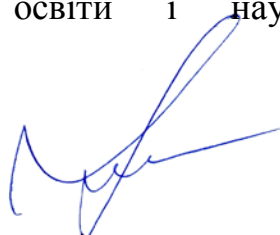
1	2	3	4
6	Кількість навчальних груп	34	0
7	Кількість відділень, разом:	3	
8	Кількість предметних (циклових) комісій, разом	9	
	з них випускаючих:	7	
9	Кількість співробітників (всього)	142	
	- в т.ч. педагогічних	73	
	Серед них: - докторів наук, професорів, осіб / %	-	
	- кандидатів наук, доцентів, осіб / %	1 (1,4%)	
	- викладачів вищої категорії, осіб / %	38 (52,0%)	
10	Загальна / навчальна площа будівель, м <sup>2</sup> .	14691,2	
	З них:		
	- власні:	14691,2	
	- орендовані:	-	
11	Площі, які здаються навчальним закладом в оренду (кв.м)	40,0	
12	Загальний обсяг державного фінансування (тис.грн):		
	- за програмою 0611120	21300,7	
13	Кількість посадкових місць в читальних залах	94	
14	Кількість робочих місць з ПЕОМ для студентів у тому числі з виходом в Internet	50	
15	Кількість посадкових місць в їдальні (буфет)	0 *	

\* в коледжі на даний час не має їдальні (буфета), тому за вимогами ДБН В.2.2-3-97 обладнано приміщення для приймання їжі студентами площею 141,1м<sup>2</sup> на 115 місць.

Керівництво Дніпровським політехнічним коледжем здійснює Касьян Станіслав Станіславович, 1955 року народження, освіти вища, закінчив Дніпропетровський державний університет в 1982 році за спеціальністю «Історія. Викладач історії та суспільствознавства». Працює в коледжі з 1982 року, на посаді директора – з 1997 року. Викладач – методист вищої категорії. Нагороди:

- подяка міського голови м. Дніпропетровська (2000 р.);
- грамота управління освіти і науки Дніпропетровської облдержадміністрації (2005 р.);

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

- подяка міського голови м. Дніпропетровська (2006 р.);
- подяка управління освіти і науки Дніпропетровської міської ради (2010 р.);
- почесна грамота Міністерства освіти і науки України ;
- відзнака Міністерства освіти і науки України «Відмінник освіти України» (2000 р.);
- відзнака Міністерства освіти і науки України «А.С. Макаренко» (2010 р.);
- подяка Прем'єр-Міністра України (2016 р.).

*Експертна комісія підтверджує те, що загальна інформація про Дніпровський політехнічний коледж, подана в акредитаційній справі, є достовірною та повною. Свою освітню діяльність коледж здійснює на підставі діючих нормативно-правових документів відповідно до чинного законодавства.*

*Організація освітнього процесу та структура коледжу відповідають державним вимогам, забезпечують підготовку фахівців для підприємств промисловості будь-якої форми власності.*

## **2 Формування контингенту студентів**

Дніпровський політехнічний коледж здійснює підготовку спеціалістів зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» у відповідності до ліцензованого обсягу підготовки, що складає 50 осіб за денною та 20 осіб за заочною формами навчання. Прийом студентів на денну форму навчання проводиться на основі базової загальної середньої освіти (9 класів).

Підготовка до прийому студентів розпочинається з початком нового навчального року. На засіданні педагогічної ради проводиться аналіз діяльності приймальної комісії по виконанню плану прийому, якісного складу студентів, затвердження плану профорієнтаційної роботи на наступний рік.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Для проведення профорієнтаційної роботи всі викладачі коледжу закріплені за школами міста, сільськими районами Дніпропетровської області і сусідніх областей - Запорізької, Донецької, Харківської, Херсонської, Кіровоградської, Полтавської.

З учнями шкіл проводяться екскурсії по коледжу, де вони мають змогу ознайомитися не тільки з навчальним процесом, а і відвідати різноманітні виховні заходи.

Найбільш розповсюдженими формами профорієнтаційної роботи є проведення групових та індивідуальних бесід, днів відкритих дверей, розповсюдження оголошень про організацію прийому на навчання, встановлення спеціальних стендів, які розповідають про умови навчання в коледжі та майбутню спеціальність. З метою налагодження тісних контактів з учнівською молоддю закладів освіти у виховній роботі планує проведення спільних спортивних змагань студентів коледжу з командами шкіл, виступи гуртків художньої самодіяльності, спільні вечори відпочинку, тощо.

Дніпровський політехнічний коледж має свій сайт, на якому розміщена довідкова інформація про навчальний заклад і його спеціальності. Абітурієнти мають змогу ознайомитись з правилами прийому, отримати відповіді на питання щодо навчання у коледжі.

Показники формування контингенту студентів спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» представлено в таблиці 4.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

**Таблиця 4 – Показники формування контингенту студентів зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

№ з/п	Показник	Роки		
		2016	2017	2018
1	2	3	4	5
1	Ліцензований обсяг підготовки (денна форма)	50		
2	Прийнято на навчання, всього (осіб)	42	32	19
	- денна форма	42	31	19
	в т.ч. за держзамовленням:	40	31	19
	- заочна форма	-	-	-
	в т.ч. за держзамовленням	-	-	-
	- нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	-	-	-
	- таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	2	1	1
	- зарахованих на пільгових умовах	-	-	-
	- з якими укладені договори на підготовку	-	-	-
3	Подано заяв на одне місце за формами навчання:			
	• денна форма навчання	72	87	55
	• заочна форма навчання	-	-	-
4	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення:			
	• денна форма навчання	1,8	2,8	2,2
	• заочна форма навчання	-	-	-
5	Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання на:			
	• денну форму	-	-	-
	• заочну форму	-	-	-

*Експертна комісія відзначає, що організаційні та профорієнтаційні заходи, які проводяться педагогічним колективом коледжу, в цілому забезпечують формування якісного складу студентів, формування контингенту на спеціальності і здійснюється згідно з ліцензійним обсягом та правилами прийому.*

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

**3 Зміст підготовки фахівців з спеціальності**  
**5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації**  
**технологічного виробництва»**

Освітній процес зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» здійснюється у відповідності до вимог освітньо-кваліфікаційної характеристики і освітньо-професійної програми Галузевого стандарту вищої освіти з підготовки молодших спеціалістів електромеханіків, навчального плану, який затверджений у встановленому порядку. Навчальний план спеціальності складений на підставі освітньо-професійної програми підготовки молодшого спеціаліста (в частині розподілу загального навчального часу за циклами підготовки, переліку та обсягу нормативних дисциплін), затвердженої заступником міністра МОН України.

Планування освітнього процесу здійснюється згідно з Положенням про організацію освітнього процесу у Дніпровському політехнічному коледжі.

Підготовку фахівців зі спеціальності коледж здійснює на основі освітньо-кваліфікаційної характеристики підготовки молодшого спеціаліста, затвердженої Міністерством освіти і науки України.

Коледж дотримується норм обов'язкового мінімуму змісту та рівня підготовки молодшого спеціаліста, викладених в діючій освітньо-професійній програмі, затвердженій в установленому порядку з галузі знань 0502 «Автоматика та управління» спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» для дисциплін гуманітарної та соціально-економічної, математичної та природничо-наукової та професійно-практичної підготовки.

Враховуючи спрямованість підготовки фахівців на хімічну, нафтохімічну та переробну промисловість, розроблена та затверджена в установленому порядку варіативна компонента освітньо-кваліфікаційної характеристики та освітньо-професійної програми, до якої включені дисципліни самостійного вибору закладу освіти та студента.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Основним нормативним документом, що визначає організацію освітнього процесу, є навчальний план, складений на основі освітньо-професійної програми та затверджений у встановленому порядку; він включає перелік нормативних та вибіркового дисциплін, регламентує терміни та порядок їх вивчення, форми контролю, обсяг часу.

У навчальному плані враховані вимоги щодо узгодження та дотримання співвідношення навчального часу між циклами підготовки, відповідності змісту підготовки державним вимогам, потребам ринку праці.

Навчальний план підготовки фахівців включає такі цикли: гуманітарної та соціально-економічної підготовки – загальний обсяг годин складає 1026 год.; математичної та природничо-наукової підготовки – 1107 год.; професійної підготовки – 1674 год., цикл дисциплін самостійного вибору навчального закладу та студента – 675 год., практичне навчання – 1242 год.

Навчальними планами передбачена самостійна робота студента, яка складає не менше  $1/3$  та не більше  $1/2$  загального обсягу навчального часу.

Навчальний план також включає вибірково навчальні дисципліни. Вибіркові дисципліни включені до навчального плану за рахунок резерву годин за циклами. Співвідношення навчального часу між циклами підготовки дотримується.

Перелік обов'язкових навчальних дисциплін, включених до навчального плану, і вибіркового навчальних дисциплін дозволяє забезпечити підготовку фахівців цього профілю згідно з державними вимогами, потребами ринку праці і сприяє всебічному і гармонійному розвитку особистості.

Усі передбачені навчальним планом лабораторні, практичні та курсові проекти (роботи) з дисциплін навчального плану виконуються у повному обсязі.

Щорічно, відповідно до навчального плану, складаються робочі навчальні плани, які затверджуються директором коледжу.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Відповідно до Галузевих стандартів вищої освіти підготовки фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста, викладачами коледжу розроблені і затверджені у встановленому порядку навчальні і робочі навчальні програми зі спеціальності.

Згідно з робочими навчальними програмами з кожної дисципліни розроблено навчально-методичне забезпечення, яке включає: плани лекційних, семінарських та практичних занять, завдання для самостійної роботи, контрольні завдання для перевірки знань та вмінь студентів, тестові завдання, методичні вказівки до вивчення дисциплін, виконання лабораторно-практичних робіт тощо. Робочі навчальні програми містять також критерії оцінювання знань студентів, які розроблені на основі критеріїв оцінювання знань МОН України, та чітко обумовлюють умови виставлення оцінок.

Навчальні програми вибіркових дисциплін складаються викладачами відповідних предметних (циклових) комісій, розглядаються на засіданнях комісій, схвалюються методичною радою коледжу і затверджуються заступником директора з навчально-методичної роботи.

*Експертна комісія відзначає, що зміст підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» відповідає державним вимогам щодо підготовки молодших спеціалістів за кваліфікацією «електромеханік».*

***Експертна комісія рекомендує:***

*- активізувати роботу по оновленню комп'ютерної техніки, що застосовується для проведення лабораторних та практичних занять дисциплін навчального плану та впровадження мультимедійних засобів навчання.*

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

#### **4 Організаційне та навчально - методичне забезпечення навчально-виховного процесу спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

Експертна комісія перевірила фактичну наявність необхідної документації щодо організації освітнього процесу в коледжі.

Навчально – виховний процес в коледжі здійснюється відповідно до Конституції України, Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про мови», Указами Президента України, Постановами Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України, нормативними документами Міністерства освіти і науки України та іншими законодавчими та нормативними документами України.

Організація навчально-виховного процесу в коледжі розпочинається із складання планів навчально-виховного процесу та організації системи дієвого контролю за їх виконанням.

Усі напрямки навчально-виховної роботи відображені у Єдиному плані роботи коледжу на навчальний рік, затвердженому директором. На підставі Єдиного плану роботи розробляються плани роботи структурних підрозділів: відділень, керівників груп, педагогічної і методичної рад коледжу, предметних (циклових) комісій тощо. На 2018-2019 навчальний рік спланована робота всіх структурних підрозділів коледжу.

Планування навчальної роботи розпочинається з розроблення навчального плану зі спеціальності із затвердженням його у встановленому порядку. Згідно з навчальним планом розробляються і затверджуються директором коледжу робочі навчальні плани на кожну навчальну групу і графік навчального процесу.

Заступник директора з навчально-методичної роботи затверджує індивідуальні робочі плани викладачів, де відображені навчальна, науково-методична, організаційна, виховна, позаурочна робота із студентами, підвищення фахового рівня.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



Навчальні та робочі плани, навчальні та робочі програми, та методичні рекомендації до лабораторних робіт, практичних занять та курсового проектування викладені українською мовою. Усі викладачі проводять заняття українською мовою.

Експертна комісія констатує, що освітньо-професійна програма, яка розроблена робочою групою Міністерства освіти і науки України і затверджена в установленому порядку, успішно виконується.

Експертна комісія проаналізувала наявність і якість навчальних і робочих програм за структурою та змістом. Відповідно до навчального плану підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» викладачами коледжу розроблені навчальні програми дисциплін, які розглянуті на засіданнях предметних (циклових) комісій до початку навчального року і затверджені директором коледжу. Всі навчальні і робочі програми розроблені на основі освітньо-професійної програми.

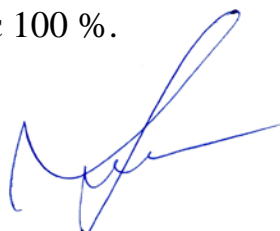
Навчальні та робочі програми вибіркових дисциплін складаються викладачами відповідних предметних (циклових) комісій, розглядаються на засіданнях комісій, схвалюються методичною радою коледжу і затверджуються заступником директора з навчально-методичної роботи.

Зміст навчальних та робочих програм в цілому відповідає вимогам освітньо-кваліфікаційної характеристики підготовки молодшого спеціаліста із спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва».

Структура та зміст навчальних та робочих програм спрямовані на забезпечення фахової підготовки молодших спеціалістів на рівні державних вимог.

Забезпеченість методичними посібниками та методичними вказівками до вивчення дисциплін, виконання лабораторних і практичних робіт, самостійної роботи студента складає 100 %.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Навчальним планом підготовки фахівців спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» передбачено виконання курсових проектів та робіт з дисциплін «Автоматизація технологічних процесів», «Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем», «Економіка, організація та планування виробництва». Методичне забезпечення підготовки курсових проектів і робіт відповідає сучасним вимогам. Розроблені методичні вказівки до виконання курсових проектів (робіт) містять орієнтовний план виконання і короткий зміст кожного розділу. Тематика курсових проектів (робіт) актуальна, різнопланова. Це дозволяє молодим фахівцям впевнено орієнтуватися у вирішенні як виробничих, так і організаційних питань, що виникають у діяльності підприємств різної форми власності.

Практична підготовка молодших спеціалістів електромеханіків здійснюється відповідно до «Положення про проведення практик студентів у Дніпровському політехнічному коледжі», діючим начальним планом та програмами практик.

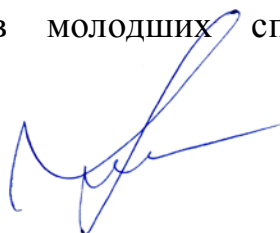
Для кожного виду практики підготовлено робочі програми, завдання, щоденники, звіти. Для проходження технологічної та переддипломної практик укладені угоди з промисловими підприємствами міста Дніпра та області, крім цього частка студентів проходить практику за листами підприємств.

Керівництво практиками здійснюють викладачі профілюючих дисциплін та спеціалісти підприємств.

Формою державної атестації випускників в коледжі є захист дипломних проектів. На державну атестацію осіб, які навчаються у закладах вищої освіти, виносяться система компетенцій, що визначена в освітньо-кваліфікаційній характеристиці та відповідні блоки змістовних модулів, що складають нормативну частину змісту освітньо-професійної програми підготовки молодших спеціалістів.

Захист дипломних проектів молодших спеціалістів проводиться

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

екзаменаційною комісією, що створюється наказом директора. захист здійснюється після виконання студентами навчального плану в повному обсязі. Екзаменаційна комісія приймає рішення про присвоєння молодшим спеціалістам кваліфікації відповідно ОКХ.

Критерії оцінювання виконання та захисту дипломних проектів розробляються випускаючою предметною (цикловою) комісією відповідно до форм і змісту завдань, для кожного етапу виконання ДП.

Вимоги що забезпечують відмінне виконання ДП:

- об'єктивне висвітлення стану питання з творчим використанням сучасних джерел інформації;
- оригінальність технічних, технологічних, організаційних управлінських рішень;
- практичне значення результатів;
- обґрунтування рішень та пропозицій відповідними розрахунками;
- повнота структури розрахунків (постановка задачі, розрахункова схема, рішення, оцінка рішення);
- всебічність оцінки розробленого в ДП технічного рішення на надійність системи, техніку безпеки, екологію, ресурсозбереження тощо;
- органічний зв'язок пояснювальної записки з графічною частиною;
- наявність посилань на джерела інформації;
- відсутність дублювання описового матеріалу, використання стереотипних рішень, володіння навичками використання програмних засобів і роботи в комп'ютерних мережах, вміння створювати бази даних і використовувати Інтернет-ресурси;
- використання прикладних пакетів комп'ютерних програм;
- виконання креслень та пояснювальної записки відповідно до чинних стандартів оформлення графічних та текстових документів;
- загальна та професійна грамотність, лаконізм і логічна послідовність викладу матеріалу;

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

- якість оформлення;
- самостійність виконання.

*Експертна комісія, перевіривши навчально – методичні комплекси за дисциплінами навчальних планів підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва», засвідчує їх повну відповідність освітньо-професійній програмі спеціальності.*

*Організація і стан навчально-методичного та інформаційного забезпечення відповідають акредитаційним вимогам підготовки молодших спеціалістів за кваліфікацією «електромеханік».*

**Експертна комісія рекомендує:**

- активізувати роботу по створенню електронної методичної бази для забезпечення навчальних дисциплін.

## **5 Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу**

Освітній процес у коледжі здійснюють 73 штатних викладача. Із загального складу викладачів вищу та першу кваліфікаційні категорії мають 52 викладачі, що становить 71,2% від загальної кількості, другу кваліфікаційну категорію мають 15 викладачів (20,5%), 1 викладач має науковий ступінь кандидата наук (1,4%), звання «викладач-методист» мають 13 викладачів (17,8%). Кваліфікаційну категорію «спеціаліст» мають 6 викладачів, що становить 8,2%.

Дані по кадровому забезпеченню спеціальності наведені в таблиці 5, які підтверджуються перевіркою особових справ у кадровій службі.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

**Таблиця 5 – Характеристика педагогічного складу Дніпровського політехнічного коледжу, що забезпечує спеціальність 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» (станом на 1.10. кожного року)**

№ п/п	Показник	Роки		
		2016	2017	2018
1	2	3	4	5
1.	Загальна чисельність викладацького складу, що працює на спеціальності, (осіб)	33	28	29
	з них: докторів наук, професорів кандидатів наук	0	0	1
	спеціалістів вищої категорії	18	13	13
	спеціалістів першої категорії	7	9	9
	спеціалістів другої категорії	6	4	3
	спеціалістів	2	2	3
2.	Штатна укомплектованість (всього):	33	28	27
	з них: докторів наук, професорів, кандидатів наук	0	0	0
	спеціалістів вищої категорії	18	13	13
	спеціалістів першої категорії	6	4	3
	спеціалістів другої категорії	4	7	7
	спеціалістів	2	2	2
3.	Кількість сумісників (всього)	-	-	2
	з них. докторів наук, професорів, кандидатів наук	-	-	-
	спеціалістів вищої категорії	-	-	-
	спеціалістів першої категорії	-	-	-
	спеціалістів другої категорії	-	-	-
	спеціалістів	-	-	1
4.	Середній вік штатних викладачів:	48,7	47,9	47,2
	з них: докторів наук, професорів, кандидатів наук	-	-	-
	спеціалістів вищої категорії	57,3	56,8	57,2
	спеціалістів першої категорії	41,3	43,2	43,8
	спеціалістів другої категорії	37,0	40,0	39,6
	спеціалістів	27,0	28,0	25,5
5.	Кількість викладачів пенсійного віку	14	9	10

Голова експертної комісії

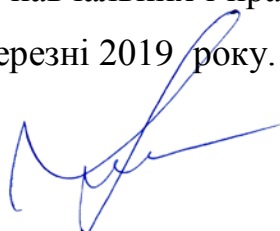
К.Л. Шевченко

1	2	3	4	5
	з них: докторів наук, професорів, кандидатів наук	-	-	-
	спеціалістів вищої категорії	13	8	9
	спеціалістів першої категорії	1	1	1
	спеціалістів другої категорії	-	-	-
	спеціалістів	-	-	-
6.	Частка викладачів, базова освіта яких не відповідає дисципліні, що викладається (%)	-	-	-
7.	Середньорічне педагогічне навантаження викладачів (год.)	855	824	770
8.	Випускаючу предметну комісію очолює фахівець відповідної спеціальності:			
	- спеціалістів вищої категорії	1	1	1
9.	Загальна частка викладачів, які пройшли підвищення кваліфікації за останні 5 років. %	100	100	100

Кількість викладачів не перевищує кількості ставок штатного розкладу. Тарифікаційна відомість у наявності і складена у відповідності до вимог нормативних документів. Порушень при плануванні педагогічного навантаження викладачів не виявлено.

За останні 5 років усі, відповідно плану підвищення кваліфікації, затвердженого заступником директора ДПК викладачі коледжу, пройшли підвищення кваліфікації шляхом стажування на виробництві, відповідних кафедрах закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації, на курсах підвищення кваліфікації в КЗВО «Дніпровська академія неперервної освіти». Результати підвищення кваліфікації та стажування викладачів розглядаються на засіданнях предметних (циклових) комісій, методичній та педагогічній радах коледжу. Викладачі, які пройшли підвищення кваліфікації, на основі отриманих нових знань вносять пропозиції щодо покращення навчальних програм, форм і методів проведення навчальних і практичних занять. Остання атестація проводилася у коледжі у березні 2019 року. Не атестованих і умовно

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

атестованих - немає.

Викладачі коледжу є розробниками навчальних і робочих програм з дисциплін природничо-наукового і професійно-практичного циклів для підготовки фахівців кваліфікаційного рівня молодший спеціаліст. У навчально-виховному процесі успішно використовуються комп'ютерні технології навчання – мультимедійні презентації, навчальні матеріали мережі Internet, електронні посібники, тестові програми контролю знань.

***Проведений аналіз дозволяє зробити висновок, що кількісний та якісний склад педагогічних працівників коледжу, їх професійна компетентність забезпечують якісну підготовку молодших спеціалістів – електромеханіків. Склад викладачів підібрано раціонально, на достатньому рівні забезпечення навчального процесу. У коледжі склалася система з формування підвищення кваліфікації та атестації педагогічних кадрів. Усі викладачі своєчасно пройшли курси підвищення кваліфікації і атестацію на встановлення кваліфікаційної категорії.***

**Експертна комісія рекомендує:**

- активізувати роботу по підвищенню кваліфікації викладачів шляхом післядипломного навчання за освітніми програмами підготовки магістрів, а також – в аспірантурі для здобуття наукового рівня доктора філософії.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## **6 Матеріально – технічне забезпечення освітнього процесу**

Експертна комісія перевірила інформацію щодо матеріально – технічного забезпечення освітнього процесу, надану у самоаналізі і констатує, що матеріально-технічне оснащення освітнього процесу дозволяє забезпечити теоретичну та практичну підготовку молодших спеціалістів відповідно до навчального, робочого планів і робочих програм дисциплін. Освітній процес забезпечено аудиторним фондом, адміністративними та службовими приміщеннями, відповідно до вимог і нормативів Міністерства освіти і науки України.

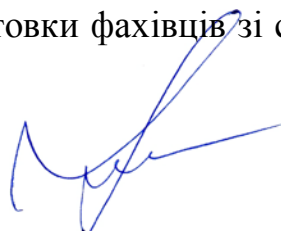
Матеріально-технічна база коледжу дає змогу забезпечити освітній процес відповідно до вимог освітньо-професійної програми. Навчально-матеріальна база коледжу включає два навчальних корпуси загальною площею 14691,2 м<sup>2</sup>, із них 9131,65 м<sup>2</sup> учбової, гуртожиток загальною площею 5113,7 м<sup>2</sup>, бібліотеку з читальною залю на 94 місця, спортивний та тренажерний зали, літній спортивний майданчик: для ручного м'яча, баскетбольний, волейбольний, футбольне поле, навчальні майстерні, актова зала на 200 місць.

Всі споруди знаходяться в задовільному стані.

Для організації освітнього процесу, проведення практичних і лабораторних занять у коледжі створено 77 навчальних кабінетів та лабораторій, 3 майстерні, які відповідають вимогам навчальних планів та програм.

Відповідно до навчального плану зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» викладання дисциплін проводиться у 13 кабінетах і спеціалізованих лабораторіях ПЕОМ. Усі кабінети і лабораторії, оснащені згідно «Типового переліку» меблями, необхідними засобами навчання, що забезпечують виконання лабораторно-практичних робіт у повному обсязі. Стан кабінетів та лабораторій задовільний. Для підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



«Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» заклад освіти використовує спеціалізовані комп'ютерні класи, оснащені сучасною комп'ютерною технікою.

У Дніпровському політехнічному коледжі на належному рівні організована охорона праці. Проводиться первинний інструктаж на робочих місцях та повторний інструктаж один раз в півріччя з усіма працівниками. Всі лабораторні та практичні роботи забезпечені інструкціями; кожне робоче місце - правилами з техніки безпеки. Всі кабінети відповідають санітарним та ергономічним вимогам до спеціалізованих аудиторій.

До соціальної-побутової інфраструктури коледжу входять: актові зали загальною площею 235,4 м<sup>2</sup>, спортивна зала площею 666,1 м<sup>2</sup>, бібліотека з читальною залом на 94 місця, медпункт. Крім того в коледжі наявний гуртожиток загальною площею 5113,7 м<sup>2</sup>, в тому числі 72,2 м<sup>2</sup> зданих в оренду.

Усі приміщення належать коледжу, відповідають санітарно-технічним вимогам і забезпечують необхідні умови для підготовки фахівців.

Для підтримання в належного стану соціальної інфраструктури у коледжі постійно ведуться профілактичні ремонтні роботи, а також, за необхідністю, здійснюється часткова реконструкція будівель і споруд.

*Експертна комісія констатує, що всі наявні кабінети і лабораторії оснащені згідно «Типового переліку» меблями, технічними засобами навчання, що забезпечують виконання лабораторних і практичних робіт у повному обсязі з дисциплін навчального плану. Стан лабораторій та кабінетів задовільний та відповідає санітарно-гігієнічним нормам, забезпечує виконання навчального плану зі спеціальності у повному обсязі.*

**Експертна комісія рекомендує:**

- продовжити роботу з подальшого зміцнення матеріально-технічної бази коледжу;
- активізувати гурткову роботу з оновлення наочних посібників;

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

- включити в тематику дипломних і курсових проектів практичні завдання з модернізації матеріально-технічної бази спеціальності.

## 7 Інформаційне забезпечення

Основними джерелами інформаційного забезпечення викладачів і студентів є книжковий фонд бібліотеки та електронні джерела інформації.

У Дніпровському політехнічному коледжі наявна бібліотека загальною площею 257,4 м<sup>2</sup>, з читальною залюю на 94 місця площею 126,8 м<sup>2</sup> з приміщеннями для книгосховищ загальною площею та залюю для видачі літератури площею 130,6 м<sup>2</sup>

Загальний фонд бібліотеки становить 51684 примірників із них: художня література – 8714; навчальна література – 32378, галузева - 10592. Коледж отримує підписні, періодичні видання 17 найменувань. Для підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» у бібліотеці наявні навчально-наукова література і фахові періодичні видання в задовільній кількості. Рівень забезпеченості фахових дисциплін навчальними підручниками та посібниками складає 100 %. Бібліотечний фонд поступово поновлюється літературою державною мовою.

Особлива увага приділяється програмі інформатизації закладу, яка передбачає інформатизацію процесів навчання, викладання та управління закладом. У цьому контексті коледж працює над:

- постійним поповненням серверу підтримки освітнього процесу закладу навчальними та науково-методичними матеріалами;
- забезпеченням доступу до усіх структурних підрозділів;
- забезпеченням широкого доступу студентів і викладачів до ресурсів Інтернету;
- удосконаленням електронного документообігу, створення електронної нормативної бази.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

В коледжі діє комп'ютерний центр, до складу якого входять три спеціалізованих лабораторій ПЕОМ, обчислювальний центр та зал дипломного проектування, створені на базі сучасної комп'ютерної техніки, встановлена і активно використовується система WI – FI. Всього в коледжі нараховується 134 одиниць сучасної комп'ютерної техніки, з них 108 підключені до мережі Internet, що забезпечує освітній процес та дозволяє ефективно використовувати створену електронну бібліотеку. У гуртожитку коледжу також створено локальну мережу з виходом у мережу Internet. Тривалість роботи студента з ПЕОМ спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» складає 1,5 години на день у середньому за період навчання. Середня кількість студентів денної форми навчання, що припадає на одиницю ПК становить 6 осіб.

Для забезпечення самостійної роботи студентів навчально-методичними матеріалами в електронній базі коледжу розміщені навчально-методичні комплекси дисциплін, а також електронні підручники та посібники.

*Експертна комісія відзначає достатній рівень інформаційного та комп'ютерного забезпечення освітнього процесу у коледжі, що дає можливість на належному рівні здійснювати навчально-виховний процес.*

**Експертна комісія рекомендує:**

- продовжити оновлення бібліотечного фонду сучасними виданнями за спеціальністю;
- активізувати роботу з поповнення електронної бібліотеки коледжу електронними підручниками, посібниками та методичними вказівками.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

## 8 Якість підготовки і використання випускників

### 8.1 Контрольні оцінювання залишкових знань студентів

У процесі перевірки експертною комісією проведені контрольні оцінювання залишкових знань студентів спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» з трьох циклів дисциплін, зокрема:

- гуманітарної та соціально-економічної підготовки - Українська мова (за професійним спрямуванням);
- математичної та природничо-наукової підготовки – Електротехніка та електричні вимірювання;
- професійної та практичної підготовки – Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем, Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори.

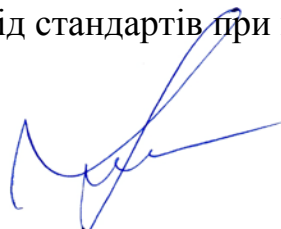
Комплексні контрольні роботи проводились з дотриманням встановленого графіку.

Для проведення ККР використані пакети завдань, які охоплюють навчальний матеріал у повному обсязі, мають практичний або проблемний характер.

За циклом гуманітарних та соціально – економічних дисциплін абсолютна успішність виконаної контрольної роботи склала 100 %, якість – 53,57 % (розбіжність із результатами самоаналізу – -3,57 %). Основні помилки і проблеми при виконанні роботи з Української мови (за професійним спрямуванням) стосувалися граматичних норм сучасної української ділової мови.

За циклом математичних та природничо-наукових дисциплін абсолютна успішність виконаної контрольної роботи склала 100 %, якість – 57,14 % (розбіжність із результатами самоаналізу – 3,57%). Основними недоліками при виконання контрольної роботи з електротехніки та електричних вимірювань є математичні помилки і відхилення від стандартів при кресленні схем.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

За циклом професійних та практичних дисциплін загальна абсолютна успішність виконаної контрольної роботи склала 100 %, якість – 56,70 % (розбіжність із результатами самоаналізу – 2,68 %). Основними недоліками при виконанні роботи з: монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем є при розкритті питань були допущені незначні неточності та не повно розкриті відповіді на питання стосовно призначення обладнання, їх монтажу та застосування; з теорії автоматичного регулювання та автоматичні регулятори у деяких студентів є труднощі при визначенні стійкості системи.

Показники успішності за результатами виконання ККР при проведенні експертизи за циклами:

- з циклу гуманітарної і соціально-економічної підготовки:

абсолютна успішність – 100 %

якісна – 53,57 %

- з циклу математичної та природничо-наукової підготовки

абсолютна успішність – 100 %

якісна – 57,14 %

- з циклу професійної і практичної підготовки

абсолютна успішність – 100 %

якісна – 56,70 %

Результати виконання комплексних контрольних робіт наведені в таблиці 6. Порівняльні результати комплексних контрольних робіт та самоаналізу наведені в таблиці 7.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Таблиця 6 – Результати виконання комплексних контрольних робіт студентами спеціальності  
5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»

№ з/п	Дисципліна	Курс	Група	Кіл-ть студентів	Виконували ККР		Одержали оцінки під час акредитаційної експертизи								Абсолютна успішність, %	Якість, %
					Кіл-ть	%	5		4		3		2			
							К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>3 циклу гуманітарної та соціально-економічної підготовки</b>																
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	Е-17 1/9	29	28	96,55	8	28,57	7	25,00	13	46,43	-	-	100	53,57
<b>Всього</b>				<b>29</b>	<b>28</b>	<b>96,55</b>	<b>8</b>	<b>28,57</b>	<b>7</b>	<b>25,00</b>	<b>13</b>	<b>46,43</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>53,57</b>
<b>3 циклу математичної та природничо-наукової підготовки</b>																
2	Електротехніка та електричні вимірювання	2	Е-17 1/9	29	28	96,55	6	21,43	10	35,71	12	42,86	-	-	100	57,14
<b>Всього</b>				<b>29</b>	<b>28</b>	<b>96,55</b>	<b>6</b>	<b>21,43</b>	<b>10</b>	<b>35,71</b>	<b>12</b>	<b>42,86</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>57,14</b>
<b>3 циклу професійної підготовки</b>																
3	Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем	4	Е-15 2/9	16	16	100	6	37,50	3	18,75	7	43,75	-	-	100	56,25
4	Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори	4	Е-15 1/9	14	14	100	2	14,28	6	42,86	6	42,86	-	-	100	57,14
<b>Всього</b>				<b>30</b>	<b>30</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>26,67</b>	<b>9</b>	<b>30,00</b>	<b>13</b>	<b>43,33</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>56,70</b>

Голова експертної комісії

Експерт

В.о. директора коледжу

К. Л. Шевченко

В.В. Заславний

В.В. Липчак

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Таблиця 7 – Порівняльна таблиця результатів виконання комплексних контрольних робіт студентами Дніпровського політехнічного коледжу за спеціальністю 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»

№ п/п	Дисципліна	Курс	Група	Кількість студентів	Виконувало ККР		Результати ККР (акредитаційна експертиза)		Результати самоаналізу		Відхилення	
					Кількість	%	Абсолютна успішність, %	Якість, %	Абсолютна успішність, %	Якість, %	Абсолютна успішність, %	Якість, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>3 циклу гуманітарної та соціально-економічної підготовки</b>												
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	Е-17 1/9	29	28	96,55	100	53,57	100	57,14	0	-3,57
<b>Разом за циклом:</b>				<b>29</b>	<b>28</b>	<b>96,55</b>	<b>100</b>	<b>53,57</b>	<b>100</b>	<b>57,14</b>	<b>0</b>	<b>-3,57</b>
<b>3 циклу математичної та природничо-наукової підготовки</b>												
2	Електротехніка та електричні вимірювання	2	Е-17 1/9	29	28	96,55	100	57,14	100	60,71	0	-3,57
<b>Разом за циклом:</b>				<b>29</b>	<b>28</b>	<b>96,55</b>	<b>100</b>	<b>57,14</b>	<b>100</b>	<b>60,71</b>	<b>0</b>	<b>-3,57</b>
<b>3 циклу професійної та практичної підготовки</b>												
3	Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем	4	Е-15 2/9	16	16	100	100	56,25	100	62,50	0	-6,25
4	Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори	4	Е-15 1/9	14	14	100	100	57,14	100	56,25	0	+0,89
<b>Разом за циклом:</b>				<b>30</b>	<b>30</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>56,70</b>	<b>100</b>	<b>59,38</b>	<b>0</b>	<b>-2,68</b>
<b>Всього:</b>				<b>88</b>	<b>86</b>	<b>97,77</b>	<b>100</b>	<b>55,80</b>	<b>100</b>	<b>59,08</b>	<b>0</b>	<b>-3,28</b>

Голова експертної комісії

Експерт

В.о. директора коледжу

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

К. Л. Шевченко

В.В. Заславний

В.В. Липчак

## 8.2 Результати виконання курсових проектів і робіт

Курсові роботи, передбачені навчальним планом, виконуються з таких дисциплін: «Автоматизація технологічних процесів», «Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем», «Економіка, організація та планування виробництва».

Тематика курсових проектів та робіт розробляється викладачами фахових дисциплін у відповідності до освітньо-кваліфікаційної характеристики та освітньо-професійної програми та затверджується на засіданні предметної (циклової) комісії. Тематика курсових проектів та робіт відповідає завданням навчальних дисциплін та передбачає застосування на практиці набутих теоретичних знань.

При виконанні курсових проектів та робіт в основному дотримані вимоги стандартів щодо їх оформлення з використанням комп'ютерної техніки та відповідного програмного забезпечення.

Експертна комісія вибірково проаналізувала 20 % курсових проектів і робіт та оцінила їх відповідність вимогам. Результати відповідності оцінок, отриманих при захисті курсових робіт і оцінки експертів відображено у таблицях 8 - 10.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



Таблиця 8 – Результати перевірки курсових проектів студентів з дисципліни «Автоматизація технологічних процесів»

№ з/п	Прізвище, ім'я, по-батькові студента	Теми курсових проектів (робіт)	Оцінка викладача	Оцінка експерта
1	Комір А.М.	АСУТП виробництва гранульованих кормів в умовах ТОВ «Завод гранульованих кормів»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
2	Коноплянка М.О.	АСУТП виробництва кормових фосфатів в умовах ТОВ «Завод гранульованих кормів»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
3	Нестеренко Я.Р.	АСУТП водопостачання в умовах ТОВ ДТЕК «Високовольтні мережі»	4 (добре)	3 (задов.)
4	Скрипник І.В.	АСУТП вулканізації автомобільних покришок в умовах ЧП «Олійник»	4 (добре)	4 (добре)
5	Мостовий М.О.	АСУТП одержання питної води в умовах ТОВ «Ліфтремонт»	3 (задов.)	3 (задов.)
6	Кацаєв В.Ю	АСУТП виробництва стислого повітря в умовах ТОВ «Ліфтремонт»	3 (задов.)	3 (задов.)
7	Демеденко А.В.	АСУТП тепловодопостачання в умовах КП «Теплоенерго» ДМР	5 (відмінно)	4 (добре)
8	Писарев І.С.	АСУТП підготовки металу для лиття в умовах ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
9	Овчаров О.А.	АСУТП виробництва гарячого дуття в умовах ЧАО «Євраз ДМЗ»	4 (добре)	4 (добре)
10	Розумний В.А.	АСУТП нейтралізації газових викидів в умовах ВП ДЗРТ «Промтепловоз» ПАТ «Металургтранремонт»	4 (добре)	4 (добре)
11	Сорока А.Є.	АСУТП очисних споруд в умовах ВП ДЗРТ «Промтепловоз» ПАТ «Металургтранремонт»	3 (задов.)	4 (добре.)
12	Шевцов І.С.	АСУТП термічної печі в умовах ДП «КБ Південне»	3 (задов.)	3 (задов.)

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Комісія вибірково оцінила 12 курсових проектів з дисципліни «Автоматизація технологічних процесів» (таблиця 8). За результатами захисту середній бал становить 4,00 бали; середня оцінка при акредитаційній експертизі – 3,9 бали. Розбіжність між результатами захисту і результатами перевірки становить - 0,1 бали.

**Таблиця 9 – Результати перевірки курсових проектів студентів з дисципліни «Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем»**

№ з/п	Прізвище, ім'я, по-батькові студента	Теми курсових проектів (робіт)	Оцінка викладача	Оцінка експерта
1	Бешлюєв В. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу фільтрування рідини.	5 (відмінно)	4 (добре)
2	Лисиця С.С.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу створення вакууму випаровування в апараті	5 (відмінно)	4 (добре)
3	Савко І. І.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу адсорбції.	4 (добре)	4 (добре)
4	Рудик Б. С.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу складу абсорбенту.	4 (добре)	4 (добре)
5	Любченко М. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу кристалізації речовини	3 (задов.)	3 (задов.)
6	Аністрат А. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу переміщення рідини.	3 (задов.)	3 (задов.)
7	Іскандаров В. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу адсорбції	5 (відмінно)	5 (відмінно)

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

8	Присяжнюк Р. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу переміщення рідин.	5 (відмінно)	5 (відмінно)
9	Кобилецький В. В.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу екстракції розчину	4 (добре)	5 (відмінно)
10	Корецький П. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу сушки вологого матеріалу	4 (добре)	4 (добре)
11	Писанець Р. О.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу інертних газів.	3 (задов.)	3 (задов.)
12	Семенов Є.Ю.	Розробка вузлів монтажу автоматичних систем управління технологічного процесу фільтрування газів у фільтрі.	3 (задов.)	3 (задов.)

Комісія вибірково оцінила 12 курсових проектів з дисципліни «Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем» (таблиця 9). За результатами захисту середній бал становить 4,0 бали, середня оцінка при акредитаційній експертизі – 3,9 бали. Розбіжність між результатами захисту і результатами перевірки становить – 0,1 бали.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Таблиця 10 – Результати перевірки курсових робіт студентів з дисципліни  
«Економіка, організація та планування виробництва»

№ з/п	Прізвище, ім'я, по-батькові студента	Теми курсових робіт	Оцінка викладача	Оцінка експерта
1	Біднягін О.Г.	Економічний ефект впровадження АСУТП дозування компонентів гумової суміші в умовах ТОВ «Профі Трейд»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
2	Детсков Г.Л.	Економічний ефект АСУТП водозворотного циклу в умовах Державне підприємство «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом» ВП «Запорізька АЕС»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
3	Карась С.П.	Економічний ефект впровадження АСУТП вентиляційного пристрою в умовах ДП «КБ Південне»	4 (добре)	3 (задов.)
4	Радучич С.М.	Економічний ефект впровадження АСУТП нагріву ресорних листів під загартування в умовах ВП ДЗРТ «Промтепловоз» ПАТ «Металургтрансремонт»	4 (добре)	5 (відмінно)
5	Жимчича А.В.	Економічний ефект впровадження АСУТП обертової печі в умовах ТОВ «Силікатчик»;	3 (задов.)	3 (задов.)
6	Лопанов К.Ю.	Економічний ефект впровадження АСУТП водогрійної установки в умовах ПАТ «Дніпроважпапірмаш»	3 (задов.)	3 (задов.)
7	Биковський В.Р.	Економічний ефект впровадження АСУТП виробництва дроту в умовах ДТЕК «Першотравенський ремонтний механічний завод»;	5 (відмінно)	5 (відмінно)
8	Карпов О.В.	Економічний ефект впровадження АСУТП хімводопідготовки в умовах ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
9	Соболев П.П.	Економічний ефект впровадження АСУТП термообробки та нормалізації сталевих виробів в умовах Укрстафінг ООО Н П;	4 (добре)	4 (добре)

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

10	Нестеренко Я.Р.	Економічний ефект впровадження АСУТП водопостачання в умовах ТОВ ДТЕК «Високовольтні мережі»	4 (добре)	3 (задов.)
11	Авраменко С.О.	Економічний ефект впровадження АСУТП виробництва кондитерських виробів в умовах ПРАТ «Кондитерська фабрика «АВК»	3 (задов.)	3 (задов.)
12	Тарлецький М.В.	Економічний ефект впровадження АСУТП теплового пункту в умовах ТОВ «Ліфтремонт»	3 (задов.)	3 (задов.)

Комісія вибірково оцінила 12 курсових робіт з дисципліни «Економіка, організація та планування виробництва» (таблиця 10). За результатами захисту середній бал становить 4,00 бали; середня оцінка при акредитаційній експертизі – 3,9 бали. Розбіжність між результатами захисту і результатами перевірки становить - 0,1 бали.

***Експертна комісія рекомендує:***

- урізноманітнити тематику курсових проектів (робіт) з дисциплін спеціальності.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

### 8.3 Результати практичного навчання

Практичне навчання у Дніпровському політехнічному коледжі здійснюється відповідно до «Положення про проведення практик студентів у Дніпровському політехнічному коледжі» та згідно з діючим начальним планом та програмами практик. Зміст і послідовність виконання програми навчальних практик дає змогу студентам оволодіти професійними навичками і бути готовими до виконання професійних завдань.

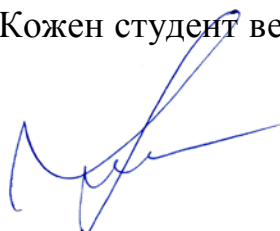
Навчальним планом передбачено проведення таких видів практик: навчальна практика електровимірювальна, навчальна практика з монтажу та налагодження технічних засобів, технологічна практика, переддипломна практика. Для проведення практик розроблені програми. Навчальні практики проводяться під керівництвом викладачів фахових дисциплін на базі спеціалізованих кабінетів та лабораторій коледжу.

Технологічна та переддипломна практики 4-го курсу дозволяють студентам освоїти сумісну професію, узагальнити та вдосконалити знання і практичні навички, одержані в процесі навчання. Знайомляться безпосередньо на підприємстві з сучасними технологічними процесами виробництва, організацією праці на підприємстві, економічною діяльністю підприємства, збирають матеріал для курсового та дипломного проектування.

Практика проводиться на підприємствах та в установах України згідно з укладеними договорами під керівництвом головних спеціалістів підприємства та викладачів фахових дисциплін. Під час проходження практики студент веде щоденник, в якому відображаються основні види роботи. Після проходження технологічної практики студенти складають залік комісії в складі викладачів фахових дисциплін. Керівниками практики від підприємств на кожного студента дається характеристика про рівень його практичної та теоретичної підготовки.

Для якісного проходження практик студенти отримують програми практики та проходять інструктажі. Кожен студент веде звіт, в якому наявний

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

календарний графік виконання програми практики, затверджений керівником практики від підприємства. Виконання графіку контролюється керівником практики. Результати проходження практики заслуховуються під час захисту перед комісією, склад якої затверджено керівником закладу.

З метою оцінювання якості практичної підготовки в Дніпровському політехнічному коледжі було здійснено вибіркочу перевірку (в обсязі 20 %) звітів з навчальної та виробничої практики студентів.

За результатами перевірки встановлено: види і терміни проведення практик відповідають навчальним планам підготовки молодших спеціалістів електромеханіків та графікам навчального процесу. Звіти свідчать про досягнення цілей практик і про виконання програм практик. Звіти оформлені згідно вимог, оцінені та ухвалені керівниками базових підприємств, перевірені і затверджені в коледжі.

Експертною комісією проаналізовано 20 % звітів кожної із практик.

#### **8.4 Результати державної атестації**

Державна атестація молодших спеціалістів спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» проводиться шляхом захисту дипломних проектів (робіт).

Тематика проаналізованих дипломних проектів (робіт) актуальна, різнобічна та відповідає сучасному стану науки, техніки на виробництві, про що свідчать звіти голів екзаменаційних комісій. Крім цього, студенти розробляють робочі проекти.

Результати захисту дипломних проектів (робіт) відповідають акредитаційним вимогам. Захист дипломних проектів приймає Екзаменаційна комісія.

До захисту дипломного проекту (роботи) допускаються студенти, які не мають заборгованостей і своєчасно підготували текстову та графічну частини дипломного проекту, отримали відгуки від керівника дипломного проекту (роботи) та пройшли рецензування.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Перегляд звітів голови ЕК показав, що результати захисту задовольняють вимогам, які ставляться перед закладом освіти по підготовці фахівців спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва». Результати захисту дипломних проектів відповідають акредитаційним вимогам. Результат експертної перевірки дипломних проектів збігається з результатами самоаналізу.

Комісія вибірково оцінила 12 дипломних проектів (таблиця 11.1). За результатами захисту середній бал становить 4,00 бали; середня оцінка при акредитаційній експертизі – 3,9 бали. Розбіжність між результатами захисту і результатами перевірки становить - 0,1 бали.

**Таблиця 11.1 – Результати перевірки дипломних проектів студентів спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

№ з/п	Прізвище, ім'я, по-батькові студента	Теми дипломних проектів	Оцінка захисту	Оцінка експерта
1	Карпов О.В.	АСУТП комплексної обробки води для котельної установки в умовах ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
2	Степаненко Ю.М.	АСУТП нейтралізації та відстоювання рослинної олії в умовах ТОВ «ІНТЕЛЛКОМ»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
3	Кацаєв В.Ю.	АСУТП компресорної станції в умовах ТОВ «Ліфтремонт»	4 (добре)	3 (задов.)
4	Соболев П.П.	АСУТП нагрівальної печі в умовах Укрстафінг ООО Н П	4 (добре)	4 (добре)
5	Карий Д.В.	АСУТП створення мікроклімату виробничих приміщень в умовах ДП «Дніпропетровський облавтодор» ВАТ «ДАК» Автомобільні дороги України	3 (задов.)	3 (задов.)

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко



6	Хандалей В.С.	АСУТП збагачення каоліну сухим засобом в умовах Демурінський гірничо-збагачувальний комбінат, ТОВ	3 (задов.)	3 (задов.)
7	Беднягін О.Г.	АСУТП гумозмішувача в умовах ТОВ «Профі Трейд»	5 (відмінно)	4 (добре)
8	Радучич С.М.	АСУТП термообробки та нормалізації сталевих виробів в умовах ВП ДЗРТ «Промтепловоз» ПАТ «Металургтранремонт»	5 (відмінно)	5 (відмінно)
9	Дикун А.О.	АСУТП запарювання силікатної цегли в умовах ТОВ «Силікатчик»	4 (добре)	4 (добре)
10	Лопанов К.Ю.	АСУТП теплової установки в умовах ПАТ «Дніпроважпапірмаш»	4 (добре)	4 (добре)
11	Дробязко А.Ю.	АСУТП хімводоочищення в умовах ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод»	3 (задов.)	4 (добре.)
12	Коваленко С.А.	АСУТП підготовки паперової маси в умовах ПАТ «Дніпроважпапірмаш»	3 (задов.)	3 (задов.)

Абсолютна успішність за останні три роки складає 100 %, якість – в середньому 71,55 %.

Інформація про результати державної атестації представлені в таблиці 11.2.

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

## 8.5 Працевлаштування випускників

Відповідно до листа Міністерства освіти і науки України від 28.04.2015 р. № 1/9-216 та Постанови Кабінету Міністрів України від 15 квітня 2015 року № 216 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 22 серпня 1996 р. № 992», скасовано норму щодо обов'язковості відпрацювання випускниками вищих навчальних закладів на підприємствах та відшкодування ними вартості навчання (крім осіб, що навчаються за спеціальностями медичного профілю). Зазначену постанову прийнято на реалізацію основних положень Закону України від 01.07.2014 р. № 1556-VII «Про вищу освіту». Випускник має право вільно обирати місце майбутньої роботи на підприємстві, в організації чи установі будь-якої форми власності.

Технологічна та переддипломна практики передбачають: загальне знайомство з підприємствами галузі м. Дніпро та області, їх структурою, асортиментом та видами технологічних процесів та обладнання; одержання робочих навичок; навичок роботи електромеханіком.

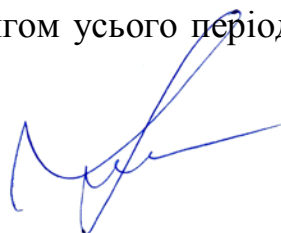
Технологічна та переддипломна практики проходять на базі підприємств: ПрАТ «Прогрес», ВП ДЗРТ «Промтепловоз» ПАТ «Металургремонт», ПрАТ «Дніпропетровський хлібзавод №9», ПАТ «Дніпроважмаш», ПрАТ «Павлоградхліб» та інші.

Під час проходження технологічної практики студенти набувають професійних умінь і практичного досвіду зі спеціальності; закріплюють і систематизують знання з фаху; розвивають професійне мислення, навички організаційної діяльності.

Для вирішення питань розподілу молодих спеціалістів у коледжі на спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» налагоджено багаторівневий механізм пошуку робочих місць для забезпечення майбутніх випускників цієї спеціальності місцями роботи та здійснення їх фактичного працевлаштування.

Ця робота здійснюється протягом усього періоду навчання і може бути

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

конструктивно представлено у вигляді таких послідовних етапів:

- пошук і визначення баз технологічних та переддипломних практик з потенційними потребами у спеціалістах та можливістю подальшого працевлаштування студентів;
- індивідуальної роботи з профілюючими організаціями та підприємствами;
- проведення для майбутніх випускників бесід з техніки пошуку роботи;
- залучення до пошуку роботи батьків майбутніх випускників;
- надходження індивідуальних запрошень на працевлаштування випускників з підприємств різних форм власності завдяки рекламним та інформаційним матеріалам.

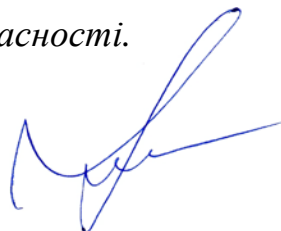
Більшість випускників (від 60 % до 80 %) після отримання диплома молодшого спеціаліста вступають до закладів вищої освіти III-IV р.а.

Випускники спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» згідно з отриманими відгуками, мають достатньо високий рівень теоретичної та практичної підготовки, що дозволяє їм працювати на підприємствах, де потрібна автоматизація технологічних процесів.

Таким чином, механізм працевлаштування та забезпечення місцями роботи випускників відповідає встановленим нормам та відповідає акредитаційним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

*Експертна комісія констатує, що представлені договори, відгуки, замовлення випускників підприємств галузі підтверджують потребу в Дніпропетровській області та в Україні кваліфікованих фахівців спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» для роботи на підприємствах державної та недержавної форм власності.*

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

*Експертна комісія рекомендує: проводити подальшу роботу по розширенню переліку підприємств – баз практик.*

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Таблиця 11.2 – Результати захисту дипломних проектів (робіт) студентів спеціальності

## 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»

№ з/п	Навчальний рік	Курс	Група	Кількість студентів	Приймали участь у іспитах		Одержали оцінки, з них								Абсолютна успішність, %	Якість, %
							5		4		3		2			
					К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%		
1	2		3	6			9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2017 - 2018	IV	E-14 1/9	18	18	100	6	33,33	5	27,78	7	38,89	-	-	100	61,11
		IV	E-14 2/9	19	19	100	4	21,05	10	52,63	5	26,32	-	-	100	73,68
2	2016 - 2017	IV	E-13 1/9	17	17	100	3	17,65	7	41,18	7	41,18	-	-	100	58,82
		IV	E-13 2/9	19	19	100	5	26,32	8	42,11	6	31,58	-	-	100	68,42
3	2015 - 2016	IV	E-12 1/9	18	18	100	5	27,78	9	50,00	4	22,22	-	-	100	77,78
		IV	E-12 2/9	19	19	100	7	36,84	10	52,63	2	10,53	-	-	100	89,47

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

## **9 Перелік зауважень попередньої акредитаційної комісії та заходи з їх усунення**

На підставі експертних висновків зроблених експертною комісією під час акредитаційної експертизи спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» проведеної у 2014 році, експертна комісія висунула наступні пропозиції:

1. Більш дієво проводити профорієнтаційну роботу з метою збільшення конкурсу абітурієнтів спеціальності на місця державного замовлення.
2. Наполегливіше здійснювати підвищення освітнього та наукового рівня викладачів шляхом післядипломного навчання, а також в аспірантурі, використовуючи можливість ВНЗ регіону.
3. Продовжувати придбання навчальних посібників та підручників зі спеціальних дисциплін державною мовою з грифом Міністерства освіти і науки України.
4. Подовжити роботу по впровадженню новітніх інформаційних технологій у навчально-виховний процес.
5. Продовжити роботу з подальшого зміцнення матеріально-технічної бази коледжу.
6. Продовжити дослідницьку роботу студентів та практику проведення конференцій, семінарів, олімпіад на базі коледжу.

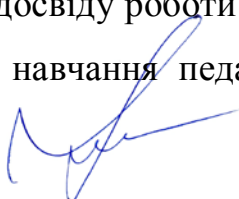
Комісія констатує, що з 2014 року у цих напрямках педагогічним колективом була проведена наступна робота:

Профорієнтаційна робота проводиться в школах міста та області. Декілька разів на рік проходять Дні відкритих дверей, де учні шкіл отримують повну інформацію про дану спеціальність.

Після акредитації 2014 року до аспірантури для здобування наукового ступеня доктора філософії вступило 2 викладачі коледжу.

З метою більш широкого впровадження у освітній процес новітніх інноваційних та інформаційних технологій на педагогічних читаннях заслуховуються узагальнення досвіду роботи предметних (циклових) комісій з даного питання, проводиться навчання педагогічних працівників на курсах

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

підвищення кваліфікації і стажування на виробництві, відповідних кафедрах закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації, на курсах підвищення кваліфікації в КЗВО «Дніпровська академія неперервної освіти».

Протягом між акредитаційного періоду розширено співробітництво з фаховими кафедрами Українського Державного хіміко-технологічного університету, Технічним університетом «Дніпровська політехніка», Національною металургійною академією України.

Під час проведення декади комісії автоматизації виробничих процесів проводяться олімпіади із залученням не тільки груп спеціальності, а і інших спеціальностей коледжу. Також до цих заходів залучаються підприємства міста та області.

Щорічно проводиться науково-практична конференція «ЕкоХім», до участі в якій залучаються студенти та викладачі коледжу.

За останні роки оновлено навчально-методичні комплекси з фахових дисциплін, а саме навчальні посібники, методичні вказівки до виконання лабораторних та практичних робіт, рекомендації для самостійної роботи, тестові завдання контролю знань, мультимедійні компоненти до занять та інші методичні розробки. В коледжі створена та постійно поповнюється електронна бібліотека (посібники, довідники) для загального користування.

Частково модернізовано лабораторію «Автоматизації технологічних процесів», придбано 6 мультимедійних проекторів та комп'ютерна техніка, яка встановлена в спеціалізованих кабінетах.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

**10 Робота з усунення зауважень, що були зроблені під час попередньої експертизи поданих до МОН акредитаційних матеріалів**

За результатами попередньої експертизи поданих матеріалів акредитаційної справи виявлено наступні недоліки:

1. Звертаємо увагу на те, що в акредитаційній справі відсутні обґрунтовані відомості про забезпечення навчального процесу мультимедійним обладнанням, що є порушенням п. 34 Постанови КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.). З'ясувати та відобразити в експертних висновках.
2. Звертаємо увагу на недотримання п. 28 Постанови КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.) викладачами, які забезпечують навчальний процес. З'ясувати та відобразити в експертних висновках.
3. В матеріалах акредитаційної справи відсутня інформація про групу забезпечення спеціальності, порушено п. 29 Постанови КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.) викладачами, які забезпечують навчальний процес. З'ясувати та відобразити в експертних висновках.
4. В акредитаційних матеріалах відсутня інформація про соціальну інфраструктуру відповідно до додатку 9 п. 5, а також відсутня інформація про опис обладнання – додаток 9 п. 3 Постанови КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.) викладачами, які забезпечують навчальний процес. З'ясувати та відобразити в експертних висновках.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



Стосовно зауважень, що були зроблені під час попередньої експертизи поданих до МОН акредитаційних матеріалів експертна комісія вважає необхідним повідомити наступне:

1. Перевірено забезпеченість освітнього процесу мультимедійним обладнанням. Забезпеченість навчальних аудиторій становить 46%. Це підтверджено у додатку 1.

2. Пункт 28 Постанови КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.) передбачає наявність наукових публікацій, навчальних підручників та посібників та ін. В додатку 2 у примітках наведено рівень професійної активності педагогічних працівників, які забезпечують освітній процес.

3. На початок 2018-2019 навчального року наказом директора коледжу була створена група забезпечення спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва». Склад цієї групи наведено у додатку 3.

4. Перевірено відповідність інформації про соціальну інфраструктуру (додаток 4) та інформацію про опис обладнання (додаток 5) згідно з Постановою КМУ України від 30 грудня 2015р. №1187 (зі змінами та доповненнями від 10 травня 2018р.).

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## 11 Загальні висновки і пропозиції

З метою проведення перевірки додержання навчальним закладом умов надання освітніх послуг підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України «Про проведення акредитаційної експертизи» №328-л від 17 квітня 2019 р. з 13 по 15 квітня працювала експертна комісія, яка дала оцінку результатів діяльності Дніпровського політехнічного коледжу щодо акредитації зазначеної спеціальності.

Експертна комісія проаналізувала якість надання освітніх послуг з підготовки молодших спеціалістів зазначеної спеціальності за наступними напрямками:

- відповідність освітньої діяльності державним вимогам;
- кадрове, матеріально-технічне та навчально-методичне забезпечення навчального процесу.

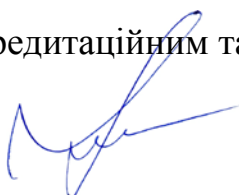
На підставі поданих на акредитацію матеріалів самоаналізу Дніпровського політехнічного коледжу та перевірки результатів діяльності на місці експертна комісія дійшла висновків:

- подана на акредитаційну експертизу правова документація є достовірною, повною за обсягом та відповідає акредитаційним вимогам підготовки зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст»;

- зміст підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст» відповідає стандартам вищої освіти;

- організація освітнього процесу, навчально-методичне забезпечення спеціальності відповідають акредитаційним та ліцензійним вимогам;

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

- кадровий склад викладачів, які здійснюють підготовку молодших спеціалістів зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» відповідає акредитаційним та ліцензійним вимогам;

- матеріально-технічне забезпечення освітнього процесу відповідає нормативним вимогам до підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»;

- рівень підготовки фахівців зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» продемонстрував здатність і готовність студентів застосовувати знання, уміння, компетенції і навички на практиці.

Разом з тим експертна комісія вважає за необхідне висловити зауваження, які не впливають на рішення про чергову акредитацію зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» у Дніпровському політехнічному коледжі:

1. Розширити бази виробничих практик згідно з роботою профільних підприємств промисловості.

2. Активізувати роботу по інтегруванню інноваційних методів до вивчення дисциплін навчального плану.

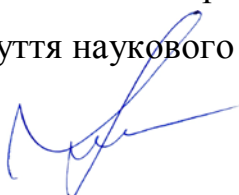
3. Урізноманітнити тематику курсових проектів (робіт) з дисциплін спеціальності.

4. Активізувати роботу по оновленню комп'ютерної техніки, що застосовується для проведення лабораторних та практичних занять дисциплін навчального плану та впровадження мультимедійних засобів навчання.

5. Активізувати роботу по створенню електронної методичної бази для забезпечення навчальних дисциплін.

6. Посилити роботу з підвищення кваліфікації викладачів шляхом післядипломного навчання за освітніми програмами підготовки магістрів, а також – в аспірантурі для здобуття наукового рівня доктора філософії.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Експертна комісія вважає, що Дніпровський політехнічний коледж може бути акредитований для здійснення освітньої діяльності щодо підготовки молодших спеціалістів зі спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва» галузі знань 0502 «Автоматика та управління» (151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування» відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого Постановою КМУ від 29.04.2015р. №266, далі - Перелік - 2015) у Дніпровському політехнічному коледжу з ліцензійним обсягом освітньої послуги 50 осіб за денною формою навчання і 20 осіб за заочною формою навчання.

Голова експертної комісії,  
професор кафедри автоматизації  
експериментальних досліджень  
Національного технічного університету  
України «Київський політехнічний  
інститут імені Ігоря Сікорського»,  
доктор технічних наук, доцент

Експерт, голова циклової комісії  
автоматизації і комп'ютерно-  
інтегрованих систем Смілянського  
коледжу харчових технологій  
Національного університету харчових  
технологій

15 травня 2019 р.

В.о. директора Дніпровського  
політехнічного коледжу



**К.Л. Шевченко**



**В.В. Заславний**



**В.В. Липчак**



Голова експертної комісії



**К.Л. Шевченко**

Порівняльна таблиця дотримання технологічних вимог щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти на ПОЧАТКОВОМУ (КОРОТКОМУ) циклі (згідно Постанови КМУ № 1187 від 30.12.2015 р.)

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
<b>КАДРОВІ ВИМОГИ</b> щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	+	+	-
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	-	-
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 2019р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	+	-	+

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Провадження освітньої діяльності			
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)	25	38	+13
2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	-	-	-
3) які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання	-	-	-
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	-	-	-

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

2) практичної роботи за фахом	10	23,0	+13,0
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	підпункти 1—19 пункту 5 приміток	підпункти 1—19 пункту 5 приміток	-
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	+	-	+
8. Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	-
<b>ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ</b>			
щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
<b>Проведення освітньої діяльності</b>			
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	19,4	+17,0

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	46	+16
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	+	+	-
б) медичного пункту	+	+	-
4. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	-
<b>ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ</b>			
щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
<b>Провадження освітньої діяльності</b>			
1. Наявність опису освітньої програми	+	+	-
2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	-
3. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-

Голова експертної комісії

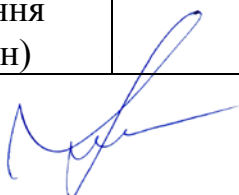


К.Л. Шевченко



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	+	+	-
<b>ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ</b>			
щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
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 2 найменувань	17	+15
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	-	-	-
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 навч.-метод. матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в т. ч. в системі дистанційного навчання (мінім. % навчальних дисциплін)	30	85	+55

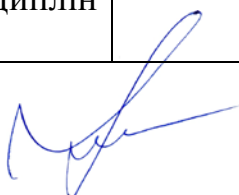
Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ			
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	-
2. Чисельність науково-педагогічних і педагогічних працівників, які обслуговують напрям підготовки, займаються удосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, %	100	100	-
3. Наявність органів студентського самоврядування	+	+	-
4. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше			
4.1. Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	96,55	+6,55
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	53,57	+3,57
4.2. Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	96,55	+6,55
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	57,14	+7,14
4.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
- успішно виконані завдання з дисциплін фахової підготовки, %	90	100	+10
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання з дисциплін фахової підготовки, %	50	56,70	+6,70

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

5. Організація наукової роботи			
5.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	-	-	-
5.2. Участь студентів у науковій діяльності (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях; участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	-	+	-

Голова експертної комісії,  
професор кафедри автоматизації  
експериментальних досліджень  
Національного технічного університету  
України «Київський політехнічний  
інститут імені Ігоря Сікорського»,  
доктор технічних наук, доцент

Експерт, голова циклової комісії  
автоматизації і комп'ютерно-  
інтегрованих систем Смілянського  
коледжу харчових технологій  
Національного університету харчових  
технологій

15 травня 2019 р.

В.о. директора Дніпровського  
політехнічного коледжу

**К.Л. Шевченко**



**В.В. Заславний**

**В.В. Липчак**

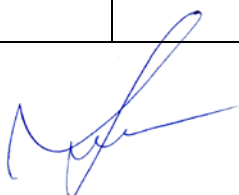
Голова експертної комісії

**К.Л. Шевченко**

**Порівняльна таблиця якісних характеристик підготовки фахівців  
освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» із спеціальності  
5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації  
технологічного виробництва»**

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
<b>ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ</b>			
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	-
2. Чисельність науково-педагогічних і педагогічних працівників, які обслуговують напрям підготовки, займаються удосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, %	100	100	-
3. Наявність органів студентського самоврядування	+	+	-
4. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше			
4.1. Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	96,55	+6,55
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	53,57	+3,57
4.2. Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

- успішно виконані контрольні завдання, %	90	96,55	+6,55
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	57,14	+7,14
4.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
- успішно виконані завдання з дисциплін фахової підготовки, %	90	100	+10
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання з дисциплін фахової підготовки, %	50	56,70	+6,70
5. Організація наукової роботи			
5.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	-	-	-
5.2. Участь студентів у науковій діяльності (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях; участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	-	+	-

Голова експертної комісії,  
професор кафедри автоматизації  
експериментальних досліджень  
Національного технічного університету  
України «Київський політехнічний  
інститут імені Ігоря Сікорського»,  
доктор технічних наук, доцент

Експерт, голова циклової комісії  
автоматизації і комп'ютерно-  
інтегрованих систем Смілянського  
коледжу харчових технологій  
Національного університету харчових  
технологій

15 травня 2019 р.

В.о. директора Дніпровського  
політехнічного коледжу

**К.Л. Шевченко**



**В.В. Заславний**

**В.В. Липчак**

Голова експертної комісії

**К.Л. Шевченко**

**Додаток 1 – Забезпеченість освітнього процесу мультимедійним обладнанням спеціальності 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

№	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, м <sup>2</sup>	Найменування обладнання
1	2	3
1.	Технічної механіки, №109б, 72 м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор DB Power T20 White 1200 lumen; - екран Lumi мобільний напільний 100" (4:3) 200 x 150 (ESDC100) White Case.
2.	Основ метрології і засобів технічного контролю, №127а, 57,0м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор BenQ MX507; - екран Logan PRT11 мобільний напільний 72" (4:3) 145 x 110.
3.	Автоматизації технологічних процесів, № 119а, 72 м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор Optoma S331; - екран AVTek Tripod Standard 150x150cm.
4.	Фінансово-облікових дисциплін, №405б, 58,0 м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор BenQ MX507; - екран Lumi мобільний напільний 100" (4:3) 200 x 150 (ESDC100) White Case.
5.	Обчислювальної техніки, №130а, 59,5 м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор Asus S1 (90LJ0060-B00120); - екран Logan PRT2 мобільний напільний 100" (4:3) 200 x 150.
6.	Обчислювальний центр, № 122б, 90,0 м <sup>2</sup>	мультимедійне обладнання: - проектор Epson EB-W05 (3LCD, WXGA, 3300 ANSI lm) (V11H840040); - екран Logan PRT2 мобільний напільний 100" (4:3) 200 x 150.

\*у коледжі додатково наявні 2 мобільні мультимедійні комплекси.

В.о. директора коледжу



В.В. Липчак

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

Додаток 2 – Якісний склад педагогічних працівників, які забезпечують освітній процес зі спеціальності  
**5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

№ 3/п	Найменування навчальної дисципліни, (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників-місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Нормативні навчальні дисципліни</b>							
<b>1 Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки</b>							
<b>Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)</b>							
1	Основи філософських знань (24 год)	Касьян Людмила Дмитрівна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1985р, історія, історик, викладач історії та суспільствознавства	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач-методист”	ДВНЗ «Український Державний хіміко – технологічний університет». Кафедра філософії. Стажування з дисципліни Філософія. Довідка про підсумки стажування №08-212 від 20.01.2017р. Тема «Практичний досвід впровадження лекційних занять в «Основи філософських знань». Наказ №503-К від 30.11.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Впровадження інформатизації до навчального процесу» (2016р.), п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до практичних занять, п.14 – керівник гуртка «Юний філософ», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні. Доповідь «Інноваційні методи викладання історії у ВНЗ».

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Культурологія (24 год)	Голіш Галина Петрівна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1985р., історія, історик, викладач історії і суспільствознавства	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Культурологія, Соціологія. Свідоцтво 12 СПВ № 087940. Тема «Соціологічні та історичні аспекти». 28.11.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Формування особистості студентів в процесі навчання у ВНЗ I ступеня» (2015р.), п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до практичних занять, п.14 – керівник гуртка Школи волонтерів, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні. Доповідь «Соціологія молоді».
3	Українська мова (за професійним спрямуванням) (32 год)	Ведернікова Олена Михайлівна	Викладач, голова ПК	Дніпропетровський національний університет, 2004р., „Українська мова та література”, філолог, викладач української мови та літератури	Спеціаліст вищої категорії	Комунальний заклад «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № 1393. Тема «Використання інноваційних технологій у процесі викладання української мови і літератури». Учитель української мови і літератури, Українське ділове мовлення 06.03.2015р.	Вимоги до пункту 28: п.10 – голова предметної комісії соціально-філологічних дисциплін, п.13 – методичні рекомендації до практичних робіт, до лекцій, до самостійної роботи, п.14 – керівництво студентами які зайняли I місце у Всеукраїнському конкурсі ім. Л. Українки за напрямом малюнок та твір, I місце у конкурсі П. Яценка, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні. Доповідь «Соціалізація та формування соціально компетентної особистості на заняттях укр. мови та літератури».

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Іноземна мова (за професійним спрямуванням (130 год))	Кулик Сергій Андрійович	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1977р., історія, викладач історії і суспільствознавства	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач-методист”	КВНЗ «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № ДН 24983906/7844-16. Тема «Впровадження комунікативного підходу на уроках англійської мови». Вчитель англійської мови. 02.12.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Формування комунікативної компетенції на заняттях англійської мови», п.13 – конспекти лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, до практичних робіт, п.14 – член журі міської олімпіади з англійської мови останні 3 роки, п. 16 – участь у міському методичному об’єднанні.
		Сараєва Тетяна Анатоліївна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1991р., Англійська мова та література”, філолог, викладач англійської мови і літератури	Спеціаліст вищої категорії	КЗ «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № 711. Тема «Використання інтерактивних методів роботи на уроках іноземної мови». 13.02.2015р. КЗВО «Дніпровська академія неперервної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № ДН 41682253/432. Тема «Розвиток мовленнєвих навичок учнів на уроках англійської мови як комплексний показник оволодіння ключовими компетентностями». Вчитель англійської мови. 25.01.2019р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Використання проектної технології на заняттях англійської мови», п.13 – конспекти лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, практичних робіт, п.14 – керівник секцією гуртка «Conversational English», п. 16 – участь у міському методичному об’єднанні. Доповідь «Активні методи при проведенні практичних занять з іноземної мови».

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
	Іноземна мова (за професійним спрямуванням (130 год)	Пундик Наталя Григорівна	Викладач	Горлівський державний педагогічний інститут іноземних мов, 2000р., „Англійська мова і зарубіжна література та українська мова і література”, вчитель англійської мови і зарубіжної літератури та української мови і літератури	Спеціаліст першої категорії	Комунальний вищий навчальний заклад «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № ДН 24983906/7837-16. Тема «Впровадження комунікативного підходу на уроках англійської мови». Вчителі англійської мови 02.12.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Тестовий контроль для перевірки знань із граматики для студентів I курсу», п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до практичних робіт, п.14 – керівник секцією гуртка «Conversational English», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні. Доповідь «Творчий підхід до оцінювання знань, умінь, навичок студентів з іноземної мови».
5	Основи правознавства (26 год)	Мороз Наталя Миколаївна	Викладач, юрисконсульт	Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, 2013р., правознавство, юрист	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Національний гірничий університет». Стажування. Кафедра історії та політичної теорії. Довідка про підсумки стажування. Наказ від 16.11.2017р. №657-л КЗВО «Дніпровська академія неперервної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № ДН 41682253/355. Тема «Інноваційні освітні методи навчання суспільним дисциплінам та їх вплив на творчу сферу особистості». Вчителі історії, правознавства, суспільних дисциплін, громадянської освіти. 25.01.2019р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Громадянство. Права і свободи людини» (2017р.), п. 10 – юрисконсульт, п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до практичних занять, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Фізичне виховання (194 год)	Замураєва Вікторія Володимирівна	Викладач	Дніпропетровський державний інститут фізичної культури і спорту, 1992р., Фізична культура, викладач фізичної культури. Тренер.	Спеціаліст першої категорії	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара. Кафедра фізичного виховання та спорту. Стажування. Довідка про підсумки стажування. Наказ від 18.03.2015р. №139-к	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Правильність виконання вправ на заняттях фізичного виховання», п. 13 – методичні рекомендації до самостійної роботи, до практичних занять, до лекційних занять, п.14 – керівництво постійно діючою студентською спортивною секцією з баскетболу, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
		Замураєв Ігор Анатолійович	Викладач, керівник фізичного виховання	Дніпропетровський державний інститут фізичної культури і спорту, 1992р., Фізична культура, викладач фізичної культури. Тренер.	Спеціаліст вищої категорії	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара. Кафедра фізичного виховання та спорту. Стажування. Довідка про підсумки стажування. Наказ від 18.03.2015р. №139-к	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Компетентностний підхід до практичних занять з фізичного виховання», п.10 – керівник фізичного виховання, п. 13 – методичні рекомендації до самостійної роботи, до практичних занять, до лекційних занять, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
7	Історія України (39 год)	Васильченко Володимир Іванович	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1982р., історія, історик, викладач історії і суспільствознавства	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач-методист”	КЗ «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № 1491. Тема «Урізноманітнення форм самостійної роботи учнів з історії та правознавства через формування особистісних компетенцій». Вчитель історії, правознавства та суспільних дисциплін. 19.12.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Події у Бабиному ярі 1941-1943рр.», п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до семінарських занять, п. 14 – участь студентки у олімпіаді «Українська національна революція 1917-1921 рр.», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
8	Соціологія (30 год)	Голіш Галина Петрівна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1985р., історія, історик, викладач історії і суспільствознавства	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво 12 СПВ № 087940. Тема «Соціологічні та історичні аспекти». 28.11.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Формування особистості студентів в процесі навчання у ВНЗ I ступеня» (2015р.), п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до практичних занять, п.14 – керівник гуртка Школи волонтерів, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні. Доповідь «Соціологія молоді».
9	Економічна теорія (50 год)	Кузнецова Валентина Григорівна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1982р., Економічна кібернетика, економіст- математик	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач- методист”	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво 12 СПВ № 087932. Тема «Сучасні концепції управління підприємством». 10.10.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Методичне забезпечення самостійного опрацювання навчального матеріалу з дисципліни «Економічна теорія», п.13 – конспекти лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, практичних робіт, п.14 – керівник секцією гуртка «Менеджер», п. 15 – наявність науково- популярних публікацій з професійної діяльності (2016р – 2 шт, 2017 – 3 шт., 2018р. – 2 шт.).

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>2 Цикл математичної та природничо-наукової підготовки</b>							
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)							
10	Вища математика (60 год)	Омельченко Наталія Олексіївна	Викладач	Дніпропетровський державний університет, 1981 р., Гідроаеродинаміка, механік	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання "викладач-методист"	Комунальний заклад «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № 7484. Тема «Методика роботи за новими підручниками курсу математики та інформатики». Учитель математики, який додатково викладає інформатику. 20.11.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Посібник для самостійної роботи студентів з дисципліни «Теорія ймовірності» (2018р.), п. 11 – участь в атестаційній комісії коледжу; п.13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, практичних робіт, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
11	Нарисна геометрія та інженерна графіка (26 год)	Ільїн Роман Юрійович	Викладач	Криворізький державний педагогічний університет, 2003р., Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання та основи інформатики, вчитель трудового навчання, основ інформатики, креслення і безпеки життєдіяльності	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво 12 СПВ № 858196. 15.03.2013р.	Вимоги до пункту 28: п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – методичні вказівки для практичних робіт, конспект лекцій, вказівки до самостійної роботи, п.14 – керівник секцією гуртка «Юний механік», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
12	Нарисна геометрія та інженерна графіка (26 год)	Карабонцев Микола Михайлович	Викладач	Красноярський політехнічний інститут, 1982р., Машини і технологія обробки металів тиском, інженер-механік	Спеціаліст другої категорії	Комунальний заклад «Дніпропетровський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво СПК № 333. Тема «Методичні стратегії нового навчального року у формуванні інноваційної особистості». Вчитель креслення. 22.01.2016р	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Посібник до оформлення і побудови креслень для студентів коледжу», п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації для графічних робіт, методичні вказівки для самостійної роботи, п.14 – керівник гуртка «Юний механік», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
13	Електро-техніка та електричні вимірювання (70 год)	Косухіна Наталія Дмитрівна	Викладач	Дніпропетровський гірничий інститут, 1971р, Електропостачання промислових підприємств, міст і сільського господарства, інженер-електрик	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування з дисципліни Загальна електротехніка та електроніка. Кафедра Комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №184-К від 22.04.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Вибір перетину кабелю за допустимим струмом», п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання практичних робіт та для самостійної роботи, лабораторних робіт, п.14 – керівник гуртка «Електротехніка у побуті», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
14	Технічна механіка та деталі вузлів засобів автоматизації (44 год)	Бут Олена Вікторівна	Викладач, голова ПК	Український державний хіміко-технологічний університет, 2000р., Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів, спеціаліст з інженерної механіки	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Технічна механіка, Технічне обслуговування і ремонт обладнання, Корозія металів. Свідоцтво 12 СПВ № 087923. 10.10.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – голова предметної комісії механічних дисциплін, п.13 – конспекти лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, практичних робіт, п.16 – участь у міському методичному об'єднанні.
15	Електроніка, мікроелектроніка та схемотехніка (94 год)	Бондарева Людмила Анатоліївна	Викладач	Дніпропетровський інститут інженерів залізничного транспорту, 1977р., Електронні обчислювальні машини, інженер-електрик	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Інформатика, Електроніка. Свідоцтво 12СПВ № 087927. Тема «Технічні засоби навчання». 10.10.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Самостійна робота по темі «Біполярні транзистори та логічні елементи», п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для виконання практичних робіт та для самостійної роботи, п.14 – керівник гуртка «Електронік», п. 17 – робота в Українському Науково-дослідному інституті 15 років.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
16	Автоматизований електропривод (68 год)	Пилипенко Ірина Леонідівна	Викладач, заст. директора з НМР	Український державний хіміко-технологічний університет, 2001р, Метрологія, стандартизація і сертифікація, спеціаліст з метрології та виміральної техніки	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет». Стажування з дисциплін Основи метрології, Автоматизація виробничих процесів, Основи проектування, Автоматизований електропривод. Кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ № 435-К від 24.10.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 2 – стаття у співавторстві: Дейниченко Г.В., Афукова Н.О., Касьян С.С., Пилипенко І.Л. Наступність компетентностей як умова реалізації неперервної технічної підготовки в системі «коледж – ВНЗ» // Управління якістю підготовки фахівців: матеріали XXIII Міжнар. наук.-метод. конф. – Одеса: Одеська держ. акад. будівництва та архітектури, 2018. – Ч.1. – С. 12-13 (Україна), п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – заст. директора з НМР, п. 11 – участь в атестаційній комісії коледжу, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт і для самостійної роботи.
17	Безпека життєдіяльності (32 год)	Ільїн Роман Юрійович	Викладач	Криворізький державний педагогічний університет, 2003р., Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання та основи інформатики, вчитель трудового навчання, основ інформатики, креслення і безпеки життєдіяльності	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації. Свідоцтво 12 СПВ № 858196. 15.03.2013р.	Вимоги до пункту 28: п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – методичні вказівки для практичних робіт, конспект лекцій, вказівки до самостійної роботи, лабораторних робіт, п.14 – керівник секцією гуртка «Юний механік», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко



## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
18	Основи екології (22 год)	Дуліченко Ольга Петрівна	Викладач	Український державний хіміко-технологічний університет, 2002р., Промислова екологія та охорона навколишнього природничого середовища, магістр з хімічної технології та інженерії	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Екологічне законодавство, Ландшафтна екологія, Основи екології, Геохімія довкілля. Свідоцтво 12 СПВ № 087918. Тема «Виховання екологічної свідомості у студентів при розв'язуванні задач природоохоронної тематики». 10.10.2014р.	Вимоги до пункту 28: п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації для лабораторних робіт, методичні вказівки для самостійної роботи, п.14 – керівник секцією гуртка «Практичний еколог», п. 15 – наявність наукових публікацій професійної тематики, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
<b>3 Цикл професійної підготовки</b>							
<b>Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)</b>							
19	Основи метрології і засоби технічного контролю (82 год)	Пилипенко Ірина Леонідівна	Викладач, заст. директора з НМР	Український державний хіміко-технологічний університет, 2001р, Метрологія, стандартизація і сертифікація, спеціаліст з метрології та виміральної техніки	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «УДХТУ». Стажування з дисциплін Основи метрології, Автоматизація виробничих процесів, Основи проектування, Автоматизований електропривод. Кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ № 435-К від 24.10.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 2 – стаття у співавторстві: Дейниченко Г.В., Афукова Н.О., Касьян С.С., Пилипенко І.Л. Наступність компетентностей як умова реалізації неперервної технічної підготовки в системі «коледж – ВНЗ» // Управління якістю підготовки фахівців: матеріали XXIII Міжнар. наук.-метод. конф. , п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – заст. директора з НМР, п. 11 – участь в атестаційній комісії коледжу, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання практичних та лабораторних робіт і для самостійної роботи.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
20	Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори (118 год) Автоматизація технологічних процесів (156 год)	Горобець Вячеслав Сергійович	Викладач	Національна металургійна академія України, 2018р., Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, магістр, електроенергетика, електротехніка та електромеханіка Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», 2018р., Педагогіка вищої школи, викладач ВНЗ	Спеціаліст з вищою освітою, навчається в аспірантурі	Навчається в аспірантурі. Національний технічний університет «Дніпровська політехніка». Стажування з дисциплін Теорія автоматичного регулювання, Автоматизація технологічних процесів. Кафедра автоматизації та комп'ютерних систем. Довідка про підсумки стажування. Наказ № 2035-л від 29.11.2018р.	Вимоги до пункту 28: п. 1 – наукова публікація «Модель однофазного електроприводу постійного струму із пружністю» (2017р.), п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, методичні вказівки до практичних робіт, курсового та дипломного проектування, п.14 – керівник гуртка «Електропривод».
21	Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем (84 год)	Приходько Лариса Євстафіївна	Викладач, помічник директора з кадрової роботи	Інститут інженерів залізничного транспорту, 1989р., Електрифікація залізничного транспорту, інженер шляхів сполучення - електромеханік	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «УДХТУ». Стажування з дисципліни Монтаж. Кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ № 08-143 від 22.06.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Використання монтажних матеріалів при установці приладів», п.10 – помічник директора з кадрової роботи, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації для самостійної роботи, методичні вказівки до виконання курсового проектування, п.14 – керівник гуртком «Монтаж ТЗ».

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
22	Експлуатація та ремонт технічних засобів автоматизованих систем (68 год)	Шевченко Олена Євгенівна	Викладач	Український державний хіміко-технологічний університет, 1996 р., Енергетика теплотехнології, інженер-енергетик	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет». Стажування з дисциплін Автоматизація виробничих процесів, Експлуатація та ремонт. Кафедра Комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №435-К від 24.10.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Виконання курсового проекту з дисципліни «Автоматизація технологічних процесів», п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, до виконання лабораторних робіт, п. 14 – керівник проблемної групи студентів ДПК навчально-тренувальної програми Interpair Mechatronik LAB, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
23	Основи програмування та програмне забезпечення (63 год)	Біляєва Вікторія Віталіївна	Викладач, сумісник	Національна металургійна академія України, 2010р., Математичне моделювання та обчислювальні методи, кандидат технічних наук	Кандидат технічних наук, доцент	Працює з 2017 року.	Вимоги до пункту 28: п. 2 – наявність наукових публікацій – 9 шт, п. 3 – наявність виданого підручника – 2 підручника у співавторстві, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для виконання практичних робіт та для самостійної роботи, п. 15 – наявність науково-популярних та консультаційних дискусійних публікацій – 10 шт, п. 18 – наукове консультування компанії ТОВ «Енерготехпром» протягом 2016 – 2019 років

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
24	Економіка, організація та планування виробництва (74 год)	Крижановська Любов Василівна	Викладач	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, 2005р., Облік і аудит, магістр, економіст	Спеціаліст першої категорії	Дніпропетровський Державний аграрно-економічний університет. Кафедра Фінансів та банківської справи. Стажування. Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК №00493675/048121-16. 18.04.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Вказівки до виконання курсових робіт», п. 4 – консультування студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, вказівки до виконання курсового проектування, п.14 – керівник секцією гуртка «Економіка у виробництві».
25	Основи охорони праці (26 год)	Попова Анастасія Юріївна	Викладач, завідувач навчально-виробничою практикою	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара, 2013р., Екологія та охорона навколишнього середовища, еколог, науковий співробітник (екологія)	Спеціаліст з вищою освітою	ДВНЗ «Національний гірничий університет». Стажування на кафедрі аерології та охорони праці. Довідка про підсумки стажування. Наказ №2191-л від 01.12.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Оформлення і розрахунки розділу «Охорона праці» в дипломному проектуванні», п. 4 – консультування студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п.10 – завідувач навчально-виробничою практикою, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для виконання лабораторних робіт та для самостійної роботи.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Варіативні навчальні дисципліни</b>							
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)							
26	Електроконструкційні матеріали (47 год)	Косухіна Наталія Дмитрівна	Викладач	Дніпропетровський гірничий інститут, 1971р, Електропостачання промислових підприємств, міст і сільського господарства, інженер- електрик	Спеціаліст вищої категорії	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування з дисципліни Загальна електротехніка та електроніка. Кафедра Комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №184-К від 22.04.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Вибір перетину кабелю за допустимим струмом», п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання практичних робіт та для самостійної роботи, лабораторних робіт, п.14 – керівник гуртка «Електротехніка у побуті», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
27	Процеси та апарати галузі (48 год)	Компанієць Валерія Андріївна	Викладач	ДВНЗ «Національний гірничий університет», 2014р., Педагогіка вищої школи, магістр, викладач університетів та вищих навчальних закладів	Спеціаліст другої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Матеріалознавство, Основи взаємозамінності, Теплотехніка, Процеси та апарати. Свідоцтво 12 СПВ № 088199. 30.10.2015р. ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін ПАХТ, Деталі машин, Нормаконтроль. Свідоцтво ПК № 02070772/000084-16. 25.11.2016р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Оформлення курсових робіт і проектів, дипломних проектів», п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації для практичних робіт, методичні вказівки для самостійної роботи, практичного навчання, п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
28	Обчислювальна та мікропроцесорна техніка (22 год)	Бондарєва Людмила Анатоліївна	Викладач	Дніпропетровський інститут інженерів залізничного транспорту, 1977р., Електронні обчислювальні машини, інженер-електрик	Спеціаліст першої категорії	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» «Інститут безперервної фахової освіти». Курси підвищення кваліфікації з дисциплін Інформатика, Електроніка. Свідоцтво 12СПВ № 087927. Тема «Технічні засоби навчання». 10.10.2014р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Самостійна робота по темі «Біполярні транзистори та логічні елементи», п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для виконання практичних робіт та для самостійної роботи, п.14 – керівник гуртка «Електронік», п. 17 – робота в Українському Науково-дослідному інституті 15 років.
29	Основи проектування автоматизованих систем (104 год)	Ширяєва Ірина Владиславівна	Викладач, голова ПК	Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут, 1987 р., Автоматизація і комплексна механізація хіміко-технологічних процесів, інженер по автоматизації	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач-методист”	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування. Кафедра Комп’ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №184-К від 22.04.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Впровадження системи безперервної комп’ютерної підготовки молодших спеціалістів», п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – голова ПК АВП, п. 11 – участь в атестаційній комісії коледжу, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки до виконання практичних робіт, до графічних робіт.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

## Продовження додатку 2

1	2	3	4	5	6	7	8
30	Основи проектування автоматизованих систем (104 год)	Федченко Роман Анатолійович	Викладач, сумісник	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», 2018р, Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, бакалавр	Спеціаліст з вищою освітою	Навчається в магістратурі	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Оформлення графічної частини з основ проектування», п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки до виконання практичних робіт, до графічних робіт, п.14 – керівник гуртка «Автоматизація технологічних процесів».
31	Комп'ютерна графіка (32 год)	Карабонцева Катерина Миколаївна	Завідувач лабораторії дипломного проектування, викладач	Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, 2007р., Промислове і цивільне будівництво, інженер-будівельник	Спеціаліст другої категорії	ДВНЗ «Національний гірничий університет». Стажування. Кафедра програмного забезпечення комп'ютерних систем. Довідка про підсумки стажування. Наказ №2240-л від 11.12.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Методика оформлення практичних робіт», п. 10 – завідувач лабораторії дипломного проектування, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання практичних робіт та для самостійної роботи, п.14 – керівник секцією гуртка «Основи комп. графіки».

В.о. директора коледжу



В.В. Липчак

Голова експертної ком

К.Л. Шевченко



**Додаток 3 – Якісний склад групи забезпечення освітніх програм спеціальності  
5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»**

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
<b>Особи, які працюють за основним місцем роботи (у тому числі за суміщенням)</b>						
Ширяєва Ірина Владиславівна	Викладач, голова ПК	Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут, 1987 р., Автоматизація і комплексна механізація хіміко-технологічних процесів, інженер по автоматизації	Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання “викладач-методист”	Основи метрології (164 год) Основи проектування (104 год)	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування. Кафедра Комп’ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №184-К від 22.04.2015р.	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Впровадження системи безперервної комп’ютерної підготовки молодших спеціалістів», п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – голова ПК АВП, п. 11 – участь в атестаційній комісії


Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
						коледжу, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки до виконання практичних робіт, до графічних робіт.
Пилипенко Ірина Леонідівна	Викладач, заст. директора з НМР	Український державний хіміко-технологічний університет, 2001р, Метрологія, стандартизація і сертифікація, спеціаліст з метрології та вимірювальної техніки	Спеціаліст вищої категорії	Автоматизований електропривод (136 год)	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування з дисциплін Основи метрології, Автоматизація виробничих процесів, Основи проектування, Автоматизований електропривод.	Вимоги до пункту 28: п. 2 – стаття у співавторстві: Дейниченко Г.В., Афукова Н.О., Касьян С.С., Пилипенко І.Л. Наступність компетентностей як умова реалізації неперервної технічної підготовки в системі «коледж – ВНЗ» // Управління якістю підготовки фахівців: матеріали XXIII Міжнар. наук.-метод.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
					Кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ № 435-К від 24.10.2016р.	конф. , п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 7 – робота у складі експертної ради Акредитаційної комісії, п.10 – заст. директора з НМР, п. 11 – участь в атестаційній комісії коледжу, п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
						практичних та лабораторних робіт і для самостійної роботи.
Косухіна Наталія Дмитрівна	Викладач	Дніпропетровський гірничий інститут, 1971р, Електропостачання промислових підприємств, міст і сільського господарства, інженер- електрик	Спеціаліст вищої категорії	Електротехніка (340 год) Електроконс-трукційні матеріали (47 год)	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування з дисципліни Загальна електротехніка та електроніка. Кафедра Комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Вибір перетину кабелю за допустимим струмом», п.13 – конспект лекцій, методичні рекомендації до виконання практичних робіт та для самостійної роботи, лабораторних робіт,

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
					про підсумки стажування. Наказ №184-К від 22.04.2015р.	п.14 – керівник гуртка «Електротехніка у побуті», п. 16 – участь у міському методичному об'єднанні.
Шевченко Олена Євгенівна	Викладач	Український державний хіміко-технологічний університет, 1996 р., Енергетика теплотехнології, інженер-енергетик	Спеціаліст першої категорії	Експлуатація та ремонт технічних засобів автоматизованих систем (136 год) Основи автоматизації (130 год) Автоматизація виробництва (48 год)	ДВНЗ «Український державний хіміко – технологічний університет». Стажування з дисциплін Автоматизація виробничих процесів, Експлуатація та ремонт. Кафедра	Вимоги до пункту 28: п. 3 – виданий навчальний посібник «Виконання курсового проекту з дисципліни «Автоматизація технологічних процесів», п. 4 – керівництво студентом, який виконує дипломний

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
					Комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології. Довідка про підсумки стажування. Наказ №435-К від 24.10.2016р.	проект для отримання кваліфікаційного ступеня молодшого спеціаліста, п. 13 – конспект лекцій, методичні вказівки для самостійної роботи, до виконання лабораторних робіт, п. 14 – керівник проблемної групи студентів ДПК навчально-тренувальної програми Interpair Mechatronik LAB, п. 16 – участь у міському методичному

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Найменування посади (для осіб, що працюють за сумісництвом – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту*)	Категорія, педагогічне звання (в разі наявності – науковий ступінь, вчене звання)	Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітка**
						об'єднанні.
Особи, які працюють за сумісництвом						
-	-	-	-	-	-	-

В.о. директора коледжу



В.В. Липчак

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко

## Додаток 4 – Інформація про соціальну інфраструктуру

№ з/п	Найменування об'єкта соціальної інфраструктури (показника, нормативу)	Кількість	Площа (кв. метрів)
1.	Гуртожитки для студентів	1	5113,7
2.	Житлова площа на одного студента у гуртожитку	-	6
3.	Їдальні та буфети	1	2092,1
4.	Кількість студентів на одне місце в їдальнях і буфетах	-	-
5.	Актові зали	1	235,4
6.	Спортивні зали	1	666,1
7.	Плавальні басейни	-	-
8.	Інші спортивні споруди: - стадіони - спортивні майданчики - корти - тренажерна зала - тир - майданчик для велотріалу	- - - 1 - -	- - - 129,1 - -
9.	Студентський палац (клуб)	-	-
10.	Медичний пункт	1	19

В.о. директора коледжу



В.В. Липчак

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко



## Додаток 5 – Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів

## 5.05020201 «Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва»

№	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, м <sup>2</sup>	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання	Опис обладнання, устаткування
1	2	3	4	5
1.	Електротехніки, №112а, 58,5 м <sup>2</sup>	Електротехніка та електричні вимірювання	Плакати, лабораторне обладнання (стенди з загальної електротехніки, осцилографи, амперметр, вольтметр, трансформатор, фазометр та ін.), навчально-методичні посібники, IntelPentium – 1 од.	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаної дисципліни, знаходиться у належному стані, наявне у достатній кількості
2.	Технічної механіки, №109б, 72 м <sup>2</sup>	Технічна механіка та деталі вузлів засобів автоматизації	Тематичні стенди, лабораторне обладнання (кулісний механізм, машина шлифовальна, цепна передача, шарнир Гука, конічний механізм та ін.), методичні посібники та література, IntelPentium – 1 од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно оновлюється та поповнюється і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни
3.	Електроніки, №211а, 80,0м <sup>2</sup>	Електроніка, мікроелектроніка та схемотехніка, електроконструкційні матеріали	Тематичні стенди, лабораторне обладнання (осцилографи, стенди з радіоелектроніки та ін.), методичні посібники та література.	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаних дисциплін, знаходиться у належному стані, наявне у достатній кількості.

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

4.	Автоматизованого електроприводу, №111а, 88,0м <sup>2</sup>	Автоматизований електропривод	Лабораторне обладнання (стенди ДЕС-1, стенди УЄ-1, асинхронний двигун, мотор, сельсина та ін.), методичні посібники та література.	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаних дисциплін, знаходиться у належному стані, наявне у достатній кількості.
5.	Контролю стану навколишнього середовища, № 411б, 65,0м <sup>2</sup>	Основи екології	Лабораторне обладнання (рефрактометри, ваги лабораторні, прилади ПСУ, хроматографи, установки ОХ-1, прилад Укена та ін.), методичні посібники та література.	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаних дисциплін, знаходиться у належному стані, наявне у достатній кількості.
6.	Основ метрології і засобів технічного контролю, №127а, 57,0м <sup>2</sup>	Основи метрології і засоби технічного контролю	Плакати, навчально-методичні посібники, IntelPentium – 4 од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни
7.	Автоматизації технологічних процесів, № 119а, 72 м <sup>2</sup>	Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори, автоматизація технологічних процесів, основи проектування автоматизованих систем	Тематичні стенди, методичні посібники та література, IntelPentium – 1 од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни
8.	Монтаж і налагодження, № 109а, 90,0 м <sup>2</sup>	Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем, експлуатація та ремонт	Тематичні стенди, методичні посібники та література, IntelPentium – 1 од., лабораторне	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаних дисциплін, знаходиться у належному стані, наявне у достатній

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

		технічних засобів автоматизованих систем	обладнання (стенди ДЕС-1, потенціометр, амперметр, кіловатметр, реостати та ін.)	кількості.
9.	Фінансово-облікових дисциплін, №405б, 58,0 м <sup>2</sup>	Економіка, організація та планування виробництва	Навчально-методичні посібники та підручники, IntelPentium – 1 од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначених дисциплін
10.	Процесів і апаратів, №010б, 90 м <sup>2</sup>	Процеси та апарати галузі	Лабораторне обладнання (прилад ИТСМ-1М, центрифуга, встряхувач, теплообмінник, дистилятор, мішалка проста, психрометр, установка для випробування відцентрового насосу та ін.), методичні посібники та література, тематичні стенди, плакати.	Лабораторне обладнання широкого спектру для забезпечення вивчення вказаної дисципліни, знаходиться у належному стані, наявне у достатній кількості.
11.	Обчислювальної техніки, №130а, 59,5 м <sup>2</sup>	Обчислювальна та мікропроцесорна техніка	Тематичні стенди, методичні посібники та література, IntelPentium – 5 од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни
12.	Курсового та дипломного проектування, № 403б, 65,0 м <sup>2</sup>	Комп'ютерна графіка	IntelPentium – 13 од., навчально-методичні посібники.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни

Голова експертної комісії



К.Л. Шевченко

13.	Обчислювальний центр, № 122б, 90,0 м <sup>2</sup>	Основи програмування та програмне забезпечення	Методичні посібники та література, IntelPentium – 22 од., принтер – 3од., сканер – 1од., мультимедійне обладнання.	Обладнання знаходиться у належному стані, постійно модифікується і наявне у достатній кількості для забезпечення зазначеної дисципліни
-----	--	--	--	--

\*у коледжі додатково наявні 2 мобільні мультимедійні комплекси.

В.о. директора коледжу



В.В. Липчак

Голова експертної комісії

К.Л. Шевченко



**КОПІЯ**

**Міністерство освіти і науки України  
Дніпровський політехнічний коледж**

**НАКАЗ**

09.04.2019р.  
Про відпустку  
Касьяна С.С.

м. Дніпро

№ 07 к

1. Убуваю у чергову відпустку за 2019 рік терміном на 37 календарних днів з 22.04. 2019 року по 31.05.2019 року ( за період з 02.09.2018 по 02.09.2019 року ) згідно з графіком Міністерства освіти і науки України. Стати до роботи 01.06.2019 року.
2. На період відпустки виконання обов'язків директора коледжу покласти на заступника директора з НВР Липчака В.В.

Директор коледжу

*С.С. Касьян*

С.С. Касьян

Вик. Приходько Л.Є.

Погоджено:  
Юрисконсульт

**УЗГОДЖЕНО:**  
Юрисконсульт Дніпровського  
політехнічного коледжу  
*Н.М. Мороз*  
Мороз Н.М.

Н.М. Мороз

З наказом ознайомлений:

*В.В. Липчак*

В.В. Липчак

**ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ**  
В.В. Липчак  
директора коледжу  
В.В. Липчак



*д*



**КОПІЯ**

Заступнику Міністра освіти  
науки України

Романкевича Ю. М.  
директора Дніпровського  
політехнічного коледжу

Липчака Станіслава  
Станіславовича

*Липчака*  




**Заява**

Прошу надати дозвіл на термін  
відпустки з 22.04.2019р по 31.05.2019р  
тривалістю 37 календарних днів за  
період роботи з 2018р по 2019р.  
На час відпустки виконати  
обов'язків буде покладено на заступника  
директора з навчально-виховної роботи  
Липчака Василя Васильовича, контакт  
телефон 067-190-31-89.

03.04.2019р

Скочко С.С. Касьяк



*Не заперечувати  
Липчак  
(Липчака)*

Згідно з графіком відпустки

03.04.2019

