

**ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ**  
**первинної акредитації**  
**підготовки бакалаврів за напрямом**  
**6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»**  
**у НАЦІОНАЛЬНОМУ ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ**  
**«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

Згідно з Положенням про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затвердженим Постановою Кабінету Міністрів України від 9 серпня 2001 року № 978 із змінами, внесеними згідно з Постановами Кабінету Міністрів України № 1024 від 31.10.2011 р., № 801 від 15.08.2012 р., № 692 від 18.09.2013 р., № 507 від 27.05.2014 р., Постановою № 1187 від 30.12.2015 р. «Про затвердження ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» та наказом Міністерства освіти і науки № 1028 від 31.05.2018 р. «Про проведення акредитаційної експертизи» експертна комісія Міністерства освіти і науки України у складі:

**Голова комісії**

**Веретільник Тимофій Іванович** – завідувач кафедри механіки, поліграфічних машин і технологій Черкаського державного технологічного університету, кандидат технічних наук, професор;

**член комісії:**

**Миклушка Ігор Зиновійович** – декан факультету видавничо-поліграфічних, інформаційних технологій Української академії друкарства, кандидат технічних наук, доцент,

з 04 червня по 06 червня 2018 року розглянула подані матеріали та провела перевірку на місці діяльності Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» щодо підготовки бакалаврів за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» і встановила таке:

**1. Загальна характеристика ВНЗ і спеціальності**

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» – державний заклад, який підпорядковується Міністерству освіти і науки України і здійснює освітню діяльність, пов'язану з підготовкою фахівців за різними рівнями вищої освіти.

Університет заснований у 1885 р. Назва його неодноразово змінювалась: у 1885 р. – «Практичний технологічний інститут»; у 1898 р. – «Харківський технологічний інститут»; у 1929 р. – «Харківський політехнічний інститут»; у 1994 р. – «Харківський державний політехнічний університет».

Його історія стала невід'ємною частиною науково-технічної, інтелектуальної та культурної історії країни. З університетом пов'язані імена всесвітньовідомих учених – лауреата Нобелівської премії Л.Д. Ландау, академіків

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



М.М. Бекетова, П.П. Буднікова, А.К. Вальтера, О.М. Ляпунова, Г.Ф. Проскури, В.І. Атрощенко, А.С. Бережного, А.М. Підгорного, почесних докторів Д.І. Менделєєва і М.Є. Жуковського, засновника Харківської політехніки професора В.Л.Кирпичова та інших.

НТУ «ХП» став засновником шести самостійних вищих навчальних закладів, серед яких Харківський авіаційний і інженерно-будівельний інститут (1930 р.), Ворошиловградський машинобудівний інститут (1960 р.), Кіровоградський інститут сільськогосподарського машинобудування (1968 р.), Сумський фізико-технологічний інститут (1990 р.), Кременчуцький державний політехнічний інститут (1997 р.).

11 вересня 2000 р. Указом Президента України № 1059/2000, урахуваючи загальнодержавне і міжнародне визнання результатів діяльності та вагомий внесок в розвиток національної вищої освіти і науки, «Харківському державному політехнічному університету» наданий статус Національного з найменуванням Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» (НТУ «ХП»).

У складі Університету 93 кафедра, які об'єднані в 18 факультетів, Харківський комп'ютерно-технологічний коледж, Полтавський політехнічний коледж, науково-технічна бібліотека, яка має бібліотечний фонд 1417105 примірників, Міжгалузевий інститут післядипломної освіти, центр заочного та дистанційного навчання, науково-дослідна частина, інформаційно-обчислювальний центр.

Науковий потенціал університету сьогодні визначають також науково-дослідні інститути «Молнія» та «Іоносфера» експериментальна база яких разом з експериментальною базою науково-дослідного комплексу з вивчення газодинамічних та теплофізичних процесів у турбомашинах рішенням Кабінету Міністрів України віднесені до таких, що мають статус Національного надбання України.

У НТУ «ХП» склалися і плідно працюють відомі в Україні і далеко за її межами 40 наукових шкіл: з фізики металів та напівпровідників, електричного приводу, азотного синтезу, тепломасообміну та енергозбереження, керамічних та композиційних матеріалів, промислової та медичної електроніки, інформаційних технологій, систем управління, технології жирів, з проблем органічних палив, турбінобудування, танкобудування, високоефективних технологій металообробки, технічної електрохімії, двигунів внутрішнього згорання, механіки, фізики високих напруг, досліджень іоносфери Землі тощо.

Університет має зв'язки з 169 закордонними партнерами із 39 країн світу. Діє 156 прямих договорів з закордонними вищими навчальними закладами та організаціями.

У 2016/2017 навчальному році університет працював над 35 міжнародними проектами, 30 з яких є освітніми, а 5 – науково-дослідницькими проектами.

Основні пріоритетні наукові напрями університету наступні: математичне моделювання, методи комп'ютерної математики; механіка

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



деформованого твердого тіла; нанофізика і нанотехнології; керамічні, композиційні, монокристалічні і плівкові матеріали різного функціонального призначення; одержання, перетворення, використання та утилізація теплової енергії, електромеханічне перетворення і передача енергії; електрофізика; нові високоефективні хімічні та біохімічні технології і матеріали; моделювання розвитку економічних і технологічних процесів; інформаційні та комунікаційні технології; енергетика та енергоефективність; нові речовини і матеріали.

Чисельність науково-педагогічних працівників станом на 01.10.2017 р. складає за штатним розписом 1438 осіб, в тому числі: 37 заслужених діячів науки і техніки та заслужених працівників вищої школи та освіти України, 32 лауреата Державної премії, 3 академіка НАН України, 2 член-кореспондента НАН України, 1 член-кореспондент НАПН України, 28 академіків галузевих академій наук. В навчальному процесі беруть участь 194 докторів наук, професорів, 833 кандидатів наук, доцентів. Серед штатних науково-педагогічних працівників 71,4% мають науковий ступінь, вчене звання. У науково-дослідних інститутах та лабораторіях науково-дослідної частини університету працюють 241 штатних наукових та 112 інженерно-технічних працівників, серед яких 17 докторів та 97 кандидатів наук, 8 лауреатів Державних премій України в галузі науки і техніки.

Освітня діяльність НТУ «ХПІ» відповідає вимогам Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту» та проводиться на підставі Відомостей щодо здійснення освітньої діяльності, які містяться у Реєстрі вищих навчальних закладів Єдиної державної електронної бази з питань освіти.

Виконання Університетом вимог стандартів освітньої діяльності підтверджено рішенням державної акредитаційної комісії (протокол № 102 наказу МОН України від 05.04.2013 р. № 927л) про видачу Національному технічному університету «Харківський політехнічний інститут» сертифікату про акредитацію за IV рівнем серія РД-IV № 2158945.

Формування контингенту студентів здійснюється на основі глибокого вивчення потреб народного господарства у фахівцях. Такий підхід дозволяє університету коригувати план прийому студентів і організовувати роботу з відкриття підготовки за новими перспективними спеціальностями.

Сьогодні за рейтингом ТОП-200 серед ВНЗ України університет посідає четверте місце, а серед технічних – друге місце та входить до світового рейтингу ТОП-1000, де також посідає четверте місце серед ВНЗ України.

Спільною Постановою Міністерства освіти і науки України на базі НТУ «ХПІ» створено Північно-Східний регіональний центр науково-комп'ютерної мережі України (URAN). Це забезпечує плідну діяльність потужної інформаційної системи університету, до складу якої входить найкрупніший серед вузів країни потужний вузол системи «Інтернет», на базі якого створено міську науково-освітню об'єднуючу мережу 20 установ освіти та науки м. Харкова.

Відповідно до вимог наказу Міністерства освіти і науки України № 1142 від 23.04.2016 року Університет надає необхідну інформацію до

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



Єдиної державної електронної бази з питань освіти, що забезпечує ведення єдиного державного обліку вищих навчальних закладів та їх відокремлених структурних підрозділів.

Конкретні показники діяльності ВНЗ приводяться у формі таблиці 1 «Загальні показники розвитку» Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

Таблиця 1

### Загальні показники розвитку

Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»  
станом на 01.10.2017 рік

№ П/П	ПОКАЗНИК	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА
1	2	3
1.	Рівень акредитації ВНЗ	IV
2.	Кількість ліцензованих спеціальностей	39
3.	Кількість спеціальностей, акредитованих за:	
	- першим (бакалаврським) рівнем	35
	- другим (магістерським) рівнем	37
4.	Контингент студентів на всіх курсах навчання	13 790
	• на денній формі навчання:	11 058
	• на інших формах навчання (заочна)	2 732
5.	Кількість факультетів (відділень)	18
6.	Кількість кафедр (предметних комісій)	93
7.	Кількість співробітників (всього)	4 229
	• в т.ч. педагогічних	1 438
8.	Серед них:	
	- докторів наук, професорів, осіб / %	194 / 13,49
	- кандидатів наук, доцентів, осіб / %	833 / 57,92
9.	Загальна / навчальна площа будівель, кв. м	282 386 / 91 582
10.	Загальний обсяг державного фінансування (тис. грн)	364 767,6
11.	Кількість посадкових місць в читальних залах	177
12.	Кількість робочих місць з ПЕОМ для студентів	6 078
	- у тому числі з виходом в Інтернет	5 869

Діяльність НТУ «ХПІ» відповідає вимогам Закону України «Про освіту», Закону України «Про вищу освіту», Положенню «Про організацію навчального процесу у ВНЗ» і здійснюється відповідно до ліцензії АЕ № 636487, виданої на підставі рішення ДАК від 31.03.2015 року протокол № 115 (наказ МОН України від 14.04.2015 року, № 553л). Відповідно до рішення Державної акредитаційної комісії від 29.03.2013 року, протокол № 102, наказ МОН України від 05.04.2013 року, № 927л (сертифікат РД-IV № 2158945, дата видачі 12.08.2013 року, термін дії до 01.07.2023 року)

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» акредитований за IV рівнем акредитації та має право підготовки фахівців за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавра, спеціаліста та магістра (у тому числі іноземних громадян).

Підготовку студентів за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» здійснює кафедра системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій, яка входить до складу факультету комп'ютерних наук та програмної інженерії. Кафедра системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій була створена у 1982 р. і при її започаткуванні готувала студентів за спеціальністю «Автоматизовані системи управління» (спеціалізація «Автоматизовані системи наукових досліджень та комплексних випробувань»), яка в подальшому була трансформована у спеціальність «Робототехнічні системи і комплекси». Дещо пізніше кафедра почала підготовку студентів за спеціальністю «Економічна кібернетика». Замість спеціальності «Робототехнічні системи і комплекси» була відкрита підготовка за спеціальністю «Прикладна математика», яка зараз має рівень акредитації «магістр». На цей час кафедра веде підготовку бакалаврів за трьома напрямами – 6.040302 «Інформатика» (за новою рубрикацією спеціальність 122 «Комп'ютерні науки»), 6.040303 «Системний аналіз» (за новою рубрикацією спеціальність 124 «Системний аналіз») та 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» (за новою рубрикацією спеціальність 186 «Видавництво та поліграфія»), а також магістрів за спеціальностями 122 «Комп'ютерні науки» (спеціалізація «Інформаційно-аналітичні системи та технології») та 124 «Системний аналіз» (спеціалізація «Системний аналіз і управління»)

Загальна площа випускової кафедри системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій складає 575,7 м<sup>2</sup>. Кафедра має 2 навчальні приміщення та 3 спеціалізовані лабораторії, які містять понад 24 сучасних персональних комп'ютерів, об'єднаних в локальну обчислювальну мережу, яка зв'язана з загальною обчислювальною мережею Університету, що має вихід у глобальну мережу. Все це вже тепер дає змогу забезпечити можливість роботи кожного студента на ПЕОМ у достатньому об'ємі.

Станом на 01.10.2017 року на напрямі 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» (спеціальність 186 «Видавництво та поліграфія») у НГУ «ХПІ» навчалось 35 студентів (9, 7, 9, 10 на I, II, III і IV курсах відповідно). Студенти напряму активно залучаються до наукової роботи: беруть участь у конференціях, конкурсах студентських наукових робіт, готують наукові статті.

На випусковій кафедрі системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій працює 19 викладачів, з них: 4 (21,1%) – доктори

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



наук, 12 (63,1%) – кандидати наук, доценти. Отже, 84,2% викладачів випускової кафедри системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій, на базі якої забезпечується підготовка бакалаврів за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа», мають наукові ступені і звання. При цьому для проведення лекційних занять за цим напрямом залучаються тільки викладачі, що мають наукові ступені та звання.

До підготовки фахівців за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» також залучаються викладачі інших кафедр. Дані про кількість і склад кафедр, які забезпечують навчання за спеціальністю наводяться у таблиці 2 «Склад кафедр і характеристика професорсько-викладацького складу ВНЗ, що працюють на напрямі підготовки 6.051501 "Видавничо-поліграфічна справа"».

Таблиця 2

Склад кафедр  
і характеристика професорсько-викладацького складу ВНЗ  
що працюють на напрямі підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна  
справа»

№	Назва кафедри (предметної комісії)	Професорсько-викладацький склад, осіб / %	З них працюють						
			На постійній основі			Сумісники			
			Разом, осіб / %	У тому числі			Разом, осіб / %	У тому числі	
				Доктори наук, професори, осіб / %	Канд. наук, доценти, осіб / %	Без наукових ступенів і вчених звань, осіб / %		Доктори наук, професори, осіб / %	Канд. наук, доценти, осіб / %
1.	Системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій (випускова)	12 / 36,36	12 / 36,36	3 / 9,09	9 / 27,27	-	-	-	-
2.	Комп'ютерної математики і аналізу даних	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
3.	Теоретичної та експериментальної фізики	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
4.	Загальної та неорганічної хімії	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
5.	Геометричного моделювання та комп'ютерної графіки	2 / 6,06	2 / 6,06	-	2 / 6,06	-	-	-	-

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



6. Теоретичної механіки	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
7. Радіоелектроніки	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
8. Матеріалознавства	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
9. Охорони праці і навколишнього середовища	2 / 6,06	2 / 6,06	-	2 / 6,06	-	-	-	-
10. Історії науки і техніки	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
11. Політичної історії	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
12. Філософії	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
13. Етики, естетики та історії культури	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
14. Соціології та політології	2 / 6,06	2 / 6,06	1 / 3,03	1 / 3,03	-	-	-	-
10. Педагогіки та психології управління соціальними системами	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
11. Загальної економічної теорії	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
12. Права	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
13. Ділової іноземної мови та перекладу	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
14. Української і російської мов і прикладної лінгвістики	1 / 3,03	1 / 3,03	-	1 / 3,03	-	-	-	-
Разом	33 / 100	33 / 100	4 / 12,12	29 / 87,88	-	-	-	-

Керівництво Національним технічним університетом «Харківський політехнічний інститут» здійснює ректор **Сокол Євген Іванович** – доктор технічних наук, професор, член-кореспондент НАН України, член експертної ради МОН України з питань проведення експертизи дисертацій.

**Висновок:** експертна комісія констатує, що

- усі документи, які забезпечують правові основи діяльності навчального закладу і підготовки фахівців із напрямку 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» мають у наявності і є достовірними;

- випускова кафедра у повній мірі забезпечена висококваліфікованими науково-педагогічними кадрами з великим досвідом наукової і педагогічної роботи; професорсько-педагогічний склад кафедри та університету, що здійснює навчально-виховний процес, має достатній науковий та практичний потенціал для підготовки бакалаврів за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»;

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



• існування напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» є доцільним і має великі перспективи для свого розвитку.

## 2. Формування контингенту студентів

Основою формування контингенту студентів напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» є молодь як Харкова та області, так і багатьох регіонів України. У свою чергу університет підтримує тісно зв'язки з середніми школами і багатьма спеціальними навчальними закладами, здійснює активну роботу з комплектування факультетів необхідною кількістю студентів. В університеті ефективно функціонує система доуніверситетської підготовки, яка здійснює підготовку абітурієнтів за такими формами: підготовчі курси дворічні для учнів 10–11 класів; підготовчі курси однорічні для учнів 11 класів; елітарні школи; підготовче відділення; навчальний комплекс НТУ «ХПІ»; науково-технічні конференції доуніверситетської молоді.

Система комплектування контингенту студентів передбачає різноманітні форми та методи: виступи викладачів кафедри в школах, ліцеях, гімназіях, технікумах, коледжах, проведення днів відкритих дверей тощо. План профорієнтаційної роботи розглядається та затверджується на засіданнях кафедри на початку кожного року. Ця робота спрямована на формування контингенту студентів, у т. ч. на контрактну форму навчання. Значна увага приділяється формуванню контингенту студентів через підготовчі курси та підготовче відділення.

Показники формування контингенту напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» наведені у таблиці 3.

Таблиця 3

Показники формування контингенту студентів  
з напряму підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»  
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

№ п/п	Показник	Роки		
		2015 рік	2016 рік	2017 рік
1	2	3	4	5
1.	Ліцензований обсяг підготовки (очна/заочна форма)	50/–	50/–	50/–
2.	Прийнято на навчання, всього (осіб)			
	• денна форма	11	8	9
	▪ в т.ч. за держзамовленням	11	4	9
	• заочна форма	–	–	–
	▪ в т.ч. за держзамовленням	–	–	–
	• нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	–	–	–
	• таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	–	–	–



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• зарахованих на пільгових умовах, з якими укладені договори на підготовку</li> </ul>	-	-	-
3.	Подано заяв за формами навчання <ul style="list-style-type: none"> <li>• денна;</li> <li>• інші форми навчання (вказати, за якою формою)</li> </ul>	141	149	138
4.	Конкурс абітурієнтів на місяць державного <ul style="list-style-type: none"> <li>• очна форма</li> <li>• інші форми навчання (вказати, за якою формою)</li> </ul>	11,7	12,4	11,5
5.	Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання на <ul style="list-style-type: none"> <li>• денну форму</li> <li>• інші форми навчання (вказати, за якою формою)</li> </ul>	-	-	-

Динаміка змін контингенту напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» представлена у таблиці 4 «Динаміка змін контингенту студентів за напрямом підготовки 6.051501 "Видавничо-поліграфічна справа"».

Таблиця 4

Динаміка змін контингенту студентів  
за напрямом підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»

№ з/п	Назва показника	Курс	Роки														
			2015 рік				2016 рік				2017 рік						
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4			
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1.	Всього студентів на спеціальності	д/н	11	13	-	-	8	12	13	-	9	7	9	10			
		з/н	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2.	Всього студентів у ВНЗ на 1.10. відповідного року	д/н	2438	2132	2122	1405	2020	1856	2298	1909	1997	1988	1821	2019			
		з/н	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3.	Кількість студентів, яких відраховано (всього): в т. ч. - за невиконання навчального плану - за грубі порушення дисципліни - у зв'язку з переведенням до інших ВНЗ - інші причини		-	-	-	-	2	4	3	-	2	-	-	-			
			-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	1	2	2	-	2	-	-	-			
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4.	Кількість студентів, які зараховані на старші курси (всього) в т. ч. - переведених із інших ВНЗ - поновлених на навчання		1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-			

В цілому ліцензійний обсяг у 50 осіб денної форми навчання є достатнім.

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



**Висновок:** експертна комісія констатує, що формування контингенту студентів для навчання за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» здійснюється на достатньому рівню.

### 3. Зміст підготовки фахівців

Кафедра системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій повністю забезпечена освітньо-кваліфікаційними характеристиками і освітньо-професійними програмами, робочими навчальними планами і навчальними програмами дисциплін за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа». Усі документи затверджені у встановленому Міністерством освіти і науки України порядку. У них дотримано співвідношення навчального часу між циклами підготовки. Документи відповідають державним вимогам, потребам ринку праці та особливостям потреби Харківського регіону. В планах дотримано принцип неперервності комп'ютерної, екологічної та економічної підготовки студентів.

Форма, за якою складено навчальний план, відповідає формі, затвердженій Міністерством освіти і науки України. Освітньо-кваліфікаційна характеристика, освітньо-професійна програма і навчальний план затверджені наказом по Національному технічному університету «Харківський політехнічний інститут» № 581 ОД від 24.11.2015 р. після їх розгляду методичною радою університету і Вченою радою.

Розподіл навчального часу підготовки бакалаврів за циклами дисциплін такий:

- загальний обсяг нормативної та вибіркової частин – 7200 годин;
- нормативна частина – 4245 годин, з них: цикл гуманітарних і соціально-економічних дисциплін – 660 годин, цикл природничо-наукових (фундаментальних) дисциплін – 1980 годин, цикл професійної і практичної підготовки – 1605 годин;
- вибіркова частина – 2685 годин;
- практична підготовка – 270 годин.

Відповідно до навчального плану передбачається проходження переддипломної практики. Основні підходи до практичної підготовки визначені в наскрізній програмі практики і методичних вказівках щодо неї. Переддипломна практика проходить відповідно довгостроковим договорам, які заключено з двома видавничими підприємствами (ТОВ «Репролайн» та Видавничо-поліграфічний центр «Контраст») і двома ІТ-компаніями (Товариство з обмеженою відповідальністю «Клауд Воркс» та Товариство з обмеженою відповідальністю «Телесенс ІТ»),

Державна атестація бакалаврів включає захист дипломної роботи.

В цілому комплекс навчально-методичного забезпечення за кваліфікаційним рівнем «бакалавр» за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» відповідає вимогам щодо підготовки фахівців.

Обсяг вивчення інформатики студентами, якість володіння ПЕОМ і кількість робочих комп'ютерних місць перевищують середні вимоги.

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



Вивчення всіх професійно-орієнтованих дисциплін у розрізі практичних і лабораторних занять базуються на використанні комп'ютерів.

**Висновок:** зміст підготовки фахівців за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» у НТУ «ХП» відповідає державним вимогам.

#### 4. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

Комплектування педагогічного складу виконується з чітким дотриманням чинного законодавства. Усі викладачі мають високу професійну та педагогічну підготовку, регулярно підвищують свою кваліфікацію згідно затвердженому плану підвищення кваліфікації, проходять професійне та науково-педагогічне стажування у інших ВНЗ, науково-дослідних інститутах, підприємствах та лабораторіях, ІТ-компаніях. Викладачі кафедри беруть активну участь у науково-дослідній роботі кафедри за держбюджетною тематикою. Поповнення штатного складу викладачів кафедри здійснюється за рахунок випускників магістратури, аспірантури і докторантури НТУ «ХП».

Розподіл штатного навчального навантаження на викладачів і планування їх роботи на кафедрі виконується на базі сучасних інформаційних технологій. На кафедрі розроблена і успішно застосовується спеціалізована комп'ютеризована система управління. Контроль і облік виконання індивідуальних планів ведеться чітко та професійно і свідчить про високу виконавчу дисципліну.

Базова освіта всіх викладачів кафедри повністю відповідає профілю дисциплін, які ними викладаються.

На випусковій кафедрі системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій затверджено план підвищення кваліфікації. Цей план виконується на 100%.

Характеристика професорсько-викладацького складу, який забезпечує підготовку бакалаврів з напрямку 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»:

- частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин з навчальних дисциплін напрямку за основним місцем роботи становить 100% (проти 50%);

- частка науково-педагогічних працівників, які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора і забезпечують викладання лекційних годин з навчальних дисциплін напрямку за основним місцем роботи становить 10,29% (проти 10%);

- частка науково-педагогічних працівників, які забезпечують викладання лекційних годин з навчальних дисциплін напрямку за основним місцем роботи і мають досвід практичної роботи за фахом, становить 100% (проти 50%);

- частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фахових



дисциплін навчального плану напряму підготовки складає 81,5% (проти 75% за нормою);

– рівень наукової та професійної активності усіх викладачів, які забезпечують на напрямі підготовки проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше трьох умов, тобто складає 100%.

Кафедру очолює доктор технічних наук, професор, що перевищує ліцензійні вимоги щодо підготовки бакалаврів.

Кафедра системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій має наукову школу, яка широко відома в Україні та інших країнах світу. Науково-дослідна робота на кафедрі ведеться 36 роки (з часу заснування кафедри), опубліковано 13 монографій, понад 1500 наукових робіт.

На кафедрі успішно функціонує аспірантура та докторантура за спеціальностями 05.13.06 – «Інформаційні технології» та 05.13.07 – «Автоматизація процесів керування».

Кафедра на протязі 30 років є базовою для спецради Д 64.050.07 по захисту докторських дисертацій за спеціальностями 05.13.07 – автоматизація процесів управління, 05.13.06 – інформаційні технології, 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи (2010–015). Усі доктори наук кафедри є членами багатьох спеціалізованих рад в НТУ «ХПІ» та інших вишах.

Завідувач кафедри професор Куценко О.С. є головою спеціалізованої ради Д 64.050.07. Кафедра видає Вісник НТУ «ХПІ» «Системний аналіз, управління та інформаційні технології», що входить до переліку фахових видань.

До викладацької роботи та керівництва дипломними роботами активно залучаються провідні фахівці промислових підприємств та академічних наукових закладів м. Харкова, які мають наукові ступені та вчені звання.

Все це дозволяє на належному рівні організувати навчально-виховний процес та забезпечити якісне викладання навчальних дисциплін.

**Висновок:** експертна комісія констатує:

- кафедра у повному обсязі забезпечена висококваліфікованими науково-педагогічними кадрами з великим досвідом наукової і педагогічної роботи;
- професорсько-викладацький склад кафедри та університету, що здійснює навчально-виховний процес, має високий науково-педагогічний потенціал для підготовки фахівців з напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа».

#### **5. Відомості про кількісні та якісні показники матеріально-технічного забезпечення навчального процесу**

Матеріально-технічне забезпечення підготовки бакалаврів організовується відповідно до вимог Міністерства освіти і науки України. Матеріально-

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



технічна база кафедри укомплектована сучасною обчислювальною технікою, яка дозволяє на високому рівні вести підготовку фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр». Студенти мають змогу користуватися комп'ютерною технікою в обсязі, необхідному для глибокого професійного оволодіння інформаційними технологіями та виконання курсових і дипломних робіт. Для забезпечення виконання таких проектів зараз на кафедрі відкрито 3 сучасних комп'ютерних зали на 24 робочих місця, які активно застосовуються як в навчальному процесі, так і в науково-дослідній роботі студентів і викладачів кафедри. Студенти залучаються до участі у проектах під керівництвом викладачів кафедри. Лабораторні та практичні заняття на 100% забезпечені необхідним обладнанням. На кафедрі використовується сучасна комп'ютерна техніка з процесорами Intel Pentium IV. Викладачі та студенти кафедри мають вільний доступ до глобальної мережі Internet. Сервісне обслуговування комп'ютерів знаходиться на належному рівні.

Загальна площа кафедри становить 575,7 м<sup>2</sup>. З них 335,8 м<sup>2</sup> (приблизно 60%) використовуються в навчальному процесі. Забезпеченість лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних програм складає 100%. Забезпеченість студентів гуртожитком складає 100% від потреби при нормі 70%. Студенти на 100% від потреби забезпечені пунктами харчування, спортивними залами, стадіонами, медичними пунктами.

На одного студента приходить 7,9 м<sup>2</sup> навчально-лабораторної площі при нормі 2,4 м<sup>2</sup>, забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях складає 43,6% при нормі 30%.

Кафедра забезпечена копіювальною технікою та сучасними засобами зв'язку у достатньому обсязі. Постійно проводиться оновлення матеріально-технічної бази. Бібліотечні фонди НТУ «ХП» на 100% забезпечують студентів підручниками, навчальними посібниками літературою, у тому числі українською мовою. Співвідношення посадкових місць у власних читальних залах до загальної чисельності студентів перевищує норматив, встановлений державними вимогами. Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями складає 14 одиниць при нормі 4. Усі фахові видання, на які здійснено посилення при самоаналізі видаються українською мовою.

Зміст відповідного розділу звіту про самоаналіз відповідає реальному стану.

**Висновок:** експертна комісія вважає, що матеріально-технічна база відповідає вимогам забезпечення напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа».

#### **6. Відомості про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності**

Для навчально-методичного забезпечення підготовки бакалаврів за напрямом 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» на випусковій кафедрі є повний комплект відповідної документації, який створює основу для якісної підготовки фахівця. Освітньо-кваліфікаційна характеристика та

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



освітньо-професійна програма вміщують у собі і варіативну компоненту, яка передбачає можливість вдосконалення програм зміни напрямку навчання у випадку зміни потреб у фахівцях заявленого напрямку. На базі освітньо-кваліфікаційної характеристики та освітньо-професійної програми розроблені навчальний план, робочий навчальний план та навчальні і робочі навчальні програми для дисциплін. Крім діючого навчального плану, напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» затверджена також нова освітня програма згідно з якою обґрунтовано і розроблено новий навчальний план, за яким здійснюється підготовка бакалаврів зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Розроблені також програма практичної підготовки, методичні вказівки і тематика курсових робіт, методичні документи для організації самостійної роботи студентів, тематика дипломних робіт.

Складовою частиною навчального плану є графік навчального процесу, який розроблений, виходячи з оптимізації аудиторного навантаження студентів. Наприкінці кожного семестру передбачено 1 тиждень, вільний від аудиторних занять, під час якого студенти можуть ліквідувати поточну заборгованість і скласти заліки. Приблизно з 1 місяць до початку кожного семестру затверджується розклад занять, який складається так, щоб оптимізувати завантаженість студентів і забезпечити мінімізацію їх переходу між аудиторіями і корпусами університету.

По всіх дисциплінах підготовки бакалаврів робочі навчальні програми мають відповідну до вимог структуру, яка включає такі розділи: мета, тематичний план, зміст занять за темами, плани практичних та семінарських занять, завдання для практичних занять та самостійної роботи, критерії оцінювання та умови заліків, рекомендовану літературу. Навчально-методичні матеріали видаються друкарським засобом. Крім того, їх електронні копії розміщуються на кафедральному сервері, до якого є вільний доступ студентів у кафедральній комп'ютерній мережі. На кафедрі розроблено пакети контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін соціально-гуманітарної, фундаментальної та фахової підготовки. Підготовлені і використовуються методичні вказівки по виконанню практичних, лабораторних та курсових і дипломних робіт. Розроблено також методичні вказівки до науково-дослідної практики. У 2010 році на випусковій кафедрі вийшов з друку навчальний посібник «Основи програмування в середовищі Delphi» з грифом МОН України, у 2014 році вийшли з друку навчальні посібники з грифом МОН «Збірник задач з програмування» і «Вступ до інформатики», а у 2015 році навчальний посібник з грифом Вченої ради НТУ «ХП» «Лабораторний практикум із програмування».

Теми дипломних робіт бакалаврів, наукові керівники, бази практики затверджуються наказом ректора. Безпосередньо організаційне і навчально-методичне керівництво практикою і дипломною роботою бакалавра покладено на керівника дипломної роботи. Загальна відповідальність за проведення практики і дипломування покладена на завідувача випускової кафедри. Результати практики подаються у вигляді звітів, які оформлюються відповідно до діючих стандартів.



Відмічаємо високий рівень комп'ютеризації навчальних дисциплін. Усі лабораторні, курсові та випускна кваліфікаційна робота розраховані на виконання їх на комп'ютерах при використанні мережових технологій. Локальна мережа кафедри має зв'язок з обчислювальною мережею Університету та з глобальною мережею Internet, що дає можливість на практичних та лабораторних заняттях відпрацьовувати сучасні мережові технології обробки даних.

Виховна робота планується викладачами і є складовою індивідуальних планів їх роботи. Навчально-виховний процес контролюється за багаторівневою схемою: студент – викладач – кафедра – деканат – ректорат. Проміжний контроль знань здійснюється в процесі перевірки модульних контрольних робіт.

Практично всі викладачі є керівниками академічних груп. Вони мають особистий контакт з кожним студентом відповідної групи і постійно проводять контроль навчання студентів. Керівник групи має прямий контакт з викладачами, що ведуть заняття в групах, відвідують гуртожиток.

Високий рівень науково-методичної діяльності кафедри підтверджується досягненнями студентів кафедри, які щорічно займають призові місця на Всеукраїнських олімпіадах з інформатики, а також тим, що кафедра системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій НТУ «ХП» на протязі останніх 14 років проводить II етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Інформатика» у тому числі у поточному навчальному році.

**Висновок:** експертна комісія констатує, що організаційне, навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу повністю відповідають державним вимогам і забезпечують належний професійний рівень підготовки випускників напряду 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа».

## 7. Відомості про інформаційне забезпечення освітньої діяльності

Навчальний процес повністю забезпечено основною літературою та фаховими періодичними виданнями. У цілому на трьох студентів приходить більше одного підручника або посібника, у тому числі розміщеним у загальному доступі в Інтернет, тобто має місце забезпечення навчальною літературою на 100%.

Кафедра має свою електронну базу навчально-методичної літератури, насамперед, електронних конспектів лекцій та методичних вказівок до лабораторних робіт, самостійної роботи та курсових і дипломних робіт. Більшість методичних вказівок до лабораторних робіт розміщено в цифровому репозитарії науково-технічної бібліотеки НТУ «ХП» і доступно в мережі Інтернет.

Науково-технічна бібліотека НТУ «ХП» є однією з найбільших за обсягом в Україні. Студенти мають можливість користуватися послугами її читальних залів, бібліотечними фондами навчальної та наукової літератури.



**Висновок:** експертна комісія вважає, що інформаційне забезпечення напрямку 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» відповідає ліцензійним вимогам.

## 8. Якість підготовки випускників

Комісія на підставі вивчення представлених матеріалів, а саме: результатів виконання студентами ККР, курсових робіт, результатів останньої сесії, ККЗ, аналізу тематики дипломних робіт, щоденників і звітів про проходження студентами переддипломної практики встановила, що рівень організаційно-методичного забезпечення, актуальність і практична спрямованість курсового і дипломного проектування знаходиться на достатньому рівні.

Наказом по НТУ «ХПІ» керівниками випускних кваліфікаційних робіт бакалаврів призначені кандидати наук, доценти. Усі дипломні роботи виконуються з використанням сучасних комп'ютерних методів і технологій. Усі дипломні роботи бакалаврів проходять внутрішнє рецензування.

Результати останньої сесії, переддипломної практики свідчать про високий рівень підготовки випускників.

Виконання ККР у групі КН-56е з дисципліни «Історія України» показало, що абсолютна успішність склала 100%, а якісна – 75%.

Виконання ККР у групі КН-55е з дисципліни «Основи економічної теорії» показало, що абсолютна успішність склала 100%, а якісна – 77,8%.

Виконання ККР у групі КН-54е з дисципліни «Соціологія» показало, що абсолютна успішність склала 100%, а якісна – 77,8%.

Всього за дисциплінами гуманітарного і соціально-економічного циклу студенти продемонстрували абсолютну успішність 100%, якісну – 76,9%.

Виконання ККР з дисципліни «Вища математика» показало високий рівень знань студентів групи КН-56е; абсолютна успішність становить 100%, а рівень якісної успішності склав 50%.

Студенти групи КН-55е виконували ККР з «Дискретної математики» і показали такі знання: абсолютна успішність – 100%, якісна – 66,7%.

Виконання ККР студентами групи КН-54е з дисципліни «Теорія ймовірностей та математична статистика» висвітлило такі знання: абсолютна успішність – 100%, а якісна – 77,8%.

В цілому за циклом фундаментальних дисциплін абсолютна успішність склала 100%, а якісна в середньому 65,4%.

Під час виконання ККР з дисциплін циклу професійної та практичної підготовки (фахових) «Інженерна і комп'ютерна графіка» (група КН-56е), «Видавнича справа і технічне редагування» (група КН-55е), «Теорія кольору» (група КН-54е) студенти продемонстрували абсолютну успішність 100%, а якісна в середньому за циклом склала 73,1%.

У виконанні ККР із всіх дисциплін прийняло участь 100% студентів.



Крім ККР група КН-54е виконувала комплексне контрольне завдання (ККЗ). Отримано такі результати: абсолютна успішність – 100%, якісна – 77,8%. ККЗ виконувало 100% студентів групи.

Наведені дані свідчать, що студенти в достатній мірі оволоділи як загальними, так і спеціальними фаховими знаннями.

Для перевірки рівня знань випускників комісією було проведено комплексні контрольні роботи (ККР) за тими ж дисциплінами. Зведена відомість результатів проведення ККР під час роботи комісії і результатів, які були отримані за цими ж дисциплінами при самоаналізі, наведена у таблиці 5. Комісія констатує, 100-відсоткову абсолютну успішність виконання ККР і середню якісну успішність від 73,1% до 80,8%, причому студенти виконали ККР значно краще, ніж при самоаналізі.

Під час роботи комісії студенти групи КН-54е захищали звіти з переддипломної практики. Приймавши участь у роботі з приймання звітів з переддипломної практики, комісія констатує 100-відсоткову абсолютну успішність студентів, а також те, що рівень більшості дипломних робіт прогнозується досить високим.

Таблиця 5

Зведена відомість  
результатів виконання комплексних контрольних робіт  
студентами напрямку 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»

№ з/п	Дисципліна	Кількість студентів	Виконували ККР		Одержали оцінки при акредитаційній експертній								Абсолютна успішність, %	Якісна успішність, %	Самоаналіз		
			Кількість	%	5		4		3		2				Абсолютна успішність, %	Якісна успішність, %	
					Кількість	%	Кількість	%	Кількість	%	Кількість	%					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1. Дисципліни гуманітарного і соціально-економічного циклу																	
1	Історія України	КН-56Е	8	8	100,0	3	37,5	3	37,5	2	25,0	-	-	100,0	75,0	100,0	75,0
2	Основи економічної теорії	КН-55Е	9	9	100,0	6	66,7	1	11,1	2	22,2	-	-	100,0	77,8	100,0	77,8
3	Соціологія	КН-54Е	9	9	100,0	3	33,3	5	55,6	1	11,1	-	-	100,0	88,9	100,0	77,8
Всього за циклом			26	26	100,0	12	46,2	9	34,6	5	19,2	-	-	100,0	80,8	100,0	76,9
2. Дисципліни фундаментального циклу																	
1	Вища математика	КН-56Е	8	8	100,0	2	25,0	3	37,5	3	37,5	-	-	100,0	62,5	100,0	50,0
2	Дискретна математика	КН-55Е	9	9	100,0	3	33,3	2	22,2	2	22,2	-	-	100,0	77,8	100,0	66,7
3	Теорія ймовірностей та математична статистика	КН-54Е	9	9	100,0	2	22,2	5	55,6	2	22,2	-	-	100,0	77,8	100,0	77,8
Всього за циклом			26	26	100,0	9	34,6	10	38,5	7	26,9	-	-	100,0	73,1	100,0	65,4
3. Дисципліни циклу професійної та практичної підготовки (фахові)																	
1	Інженерна і комп'ютерна графіка	КН-56Е	8	8	100,0	1	12,5	4	37,5	3	50,0	-	-	100,0	50,0	8	8



2	Видавнична справа і технічне редагування	КН-55Е	9	9	100,0	5	55,6	2	22,2	2	22,2	-	-	100,0	77,8	9	9
3	Теорія кольору	КН-54Е	9	9	100,0	3	33,3	6	66,7	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	88,9
Всього за циклом			26	26	100,0	9	34,6	12	46,2	5	19,2	-	-	100,0	80,8	100,0	73,1

**Висновок:** експертна комісія вважає, що

- якість підготовки випускників напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» відповідає ліцензійним вимогам Міністерства освіти і науки України;
- випускники готові до вирішення професійних завдань;
- 100% випускників можуть отримати роботу за спеціальністю.

### 9. Загальні висновки

На підставі поданих на первинну акредитацію матеріалів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» та перевірки результатів діяльності на місці експертна комісія дійшла висновку, що програма освітньої підготовки бакалаврів з напряму 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» з ліцензованим обсягом 50 осіб денної форми навчання у НТУ «ХП», кадрове, матеріально-технічне, інформаційне та навчально-методичне забезпечення в цілому відповідають встановленим вимогам до названого рівня навчальної підготовки і можуть забезпечити державну гарантію якості освіти.

Напрямок підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» може бути акредитований за освітньо-кваліфікаційним ступенем «бакалавр».

Зауважень зі сторони експертів Міністерства освіти і науки України, що проводили попередню експертизу, не було надано.

Вважаємо за необхідне висловити також зауваження, які не входять до складу обов'язкових і не впливають на рішення про акредитацію, але дозволяють поліпшити якість підготовки фахівців:

1. Продовжити розробку навчально-методичного забезпечення і забезпечити офіційне видання тих методичних вказівок, що розміщені в електронному вигляді на сервері кафедри, але не видані в паперовому вигляді.

2. Поглибити використання наукових досліджень кафедри у практичній частині напряму підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа» і спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія».

3. У відповідності до вимог МОНу активізувати роботу щодо публікації результатів наукової роботи кафедри у виданнях, які індексуються в наукометричних базах Scopus та Web of Science.

4. Розширити обсяг дисциплін по вивченню базових технологій видавничо-поліграфічних виробництв.

Голова експертної комісії




Т. І. Веретільник



5. Осучаснити перелік навчальної літератури з дисциплін поліграфічного матеріалознавства.

Вважаємо також доцільним в майбутньому зменшити ліцензійний обсяг за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» до 25 осіб.

Голова експертної комісії

  
Веретільник Тимофій Іванович – завідувач кафедри механіки, поліграфічних машин і технологій Черкаського державного технологічного університету, кандидат технічних наук, професор

Експерт

  
Миклушка Ігор Зиновійович – декан факультету видавничо-поліграфічних, інформаційних технологій Української академії друкарства, кандидат технічних наук, доцент

06.06.2018 року

«З експертними висновками ознайомлені»

Ректор НТУ «ХП»




проф. Сокол Є. І.

Завідувач кафедри системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій

проф. Куценко О. С.



**Зведені відомості про дотримання ліцензійних умов  
у сфері вищої освіти  
Порівняльна таблиця**

дотримання кадрових і технологічних вимог щодо матеріально-технічного,  
навчально-методичного та інформаційного забезпечення підготовки фахівців  
освітнього ступеню бакалавр зі спеціальності 6.051501 «Видавничо-поліграфічна  
справа» у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний  
інститут»

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
<b>1. Загальні вимоги</b>				
1.1.	Концепція діяльності за заявленим напрямом (спеціальністю)	+	+	
1.2.	Заявлений ліцензований обсяг (денна форма навчання / заочна форма навчання)	50	50	Відхилень немає
<b>2. Кадрове забезпечення підготовки фахівців</b>				
2.1.	Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	+	+	Відхилень немає
2.2.	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, що мають науковий ступінь та/або вчене звання	Три особи, з них: Кашев Л.Б., к.т.н., доц.; Колбасін В.О., к.т.н., доц.; Коваленко С.В., к.т.н.	Відхилень немає
2.3.	Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми):			
2.3.1.	Наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	+	+	Відхилень немає
2.3.2.	Наукового ступня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю			
2.3.3.	Стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	+	+	Відхилень немає

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
2.4.	Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
2.4.1.	Які мають науковий ступінь та/або вчене звання (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням педагогічних працівників, які мають вищу категорію)	50	100	+50
2.4.2.	Які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	10	10,29	+0,29
2.4.3.	Які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання			
2.5.	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):			
2.5.1.	Дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом			
2.5.2.	Практичної роботи за фахом	10	71,3	+61,3
2.6.	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 1-16 пункту 5 приміток	Дивись таблицю "Додаткова інформація до таблиці якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес зі спеціальності"	Відхилень немає

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
2.7.	Наявність випускової кафедри із спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної або спорідненої науково-педагогічної спеціальності:	+	+	Відхилень немає
2.7.1.	З науковим ступенем доктора наук та вченим званням професора			
2.7.2.	З науковим ступенем та вченим званням			
2.7.3.	З науковим ступенем або вченим званням	+	+	Відхилень немає
2.8.	Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	Відхилень немає
<b>3. Матеріально-технічне забезпечення</b>				
3.1.	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	7,9	+4,6
3.2.	Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	43,6	+13,6
3.3.	Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
3.3.1.	Бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	Відхилень немає
3.3.2.	Пунктів харчування	+	+	Відхилень немає
3.3.3.	Актового чи концертного залу	+	+	Відхилень немає
3.3.4.	Спортивного залу	+	+	Відхилень немає
3.3.5.	Стадіонів та/або спортивних майданчиків	+	+	Відхилень немає
3.3.6.	Медичного пункту	+	+	Відхилень немає
3.4.	Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
3.5.	Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних планів	+	+	Відхилень немає
<b>4. Навчально-методичне забезпечення</b>				
4.1.	Наявність опису освітньої програми	+	+	Відхилень немає
4.2.	Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	Відхилень немає
4.3.	Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	Відхилень немає
4.4.	Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	Відхилень немає
4.5.	Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	Відхилень немає
4.6.	Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	Відхилень немає
4.7.	Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	Відхилень немає
<b>5. Інформаційне забезпечення</b>				
5.1.	Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	Не менш як чотири найменування	5	+1
5.2.	Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	Відхилень немає
5.3.	Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його	+	+	Відхилень немає

Голова експертної комісії




Т. І. Веретільник




№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
	діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова) видавничча/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)			
5.4.	Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	75	+15

Голова експертної комісії

  
 Веретільник Тимофій Іванович – завідувач кафедри механіки, поліграфічних машин і технологій Черкаського державного технологічного університету, кандидат технічних наук, професор

Експерт

  
 Миклушка Ігор Зиновійович – декан факультету видавниччо-поліграфічних, інформаційних технологій Української академії друкарства, кандидат технічних наук, доцент

06.06.2018 року

«З експертними висновками ознайомлені»

Ректор НТУ «ХПі»

Завідувач кафедри системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій



  
 проф. Сокол Є. І.

  
 проф. Куценко О. С.

Голова експертної комісії



Т. І. Веретільник



**Таблиця виконання державних вимог до акредитації напряму підготовки 6.051501 «Видавничо-поліграфічна справа»**

№ з/п	Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення від нормативного
<b>Якісні характеристики підготовки фахівців</b>				
<b>1.</b>	<b>Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти</b>			
1.1.	Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	Відхилень немає
1.2.	Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	
1.3.	Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	Відхилень немає
<b>2.</b>	<b>Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %</b>			
2.1.	Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.1.	Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2.	Якісно виконані контрольні завдання (на "5" і "4"), %	50	76.9	+26.9
2.2.	Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			
2.2.1.	Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10

Голова експертної комісії




Т. І. Веретільник




2.2.2.	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	65,4	+15,4
2.3.	Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.1.	Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.3.2.	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	73,1	+23,1
<b>3.</b>	<b>Організація наукової роботи</b>			
3.1.	Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	Відхилень немає
3.2.	Участь студентів у науковій діяльності (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	Відхилень немає

Голова експертної комісії

  
 Веретільник Тимофій Іванович – завідувач кафедри механіки, поліграфічних машин і технологій Черкаського державного технологічного університету, кандидат технічних наук, професор

Експерт

  
 Миклушка Ігор Зиновійович – декан факультету видавничо-поліграфічних, інформаційних технологій Української академії друкарства, кандидат технічних наук, доцент

06.06.2018 року

«З експертними висновками ознайомлені»

Ректор НТУ «ХП»





проф. Сокол С. І.

Завідувач кафедри системного аналізу та інформаційно-аналітичних технологій



проф. Куценко О.С.