

ВІДОМОСТІ

про матеріально - технічне забезпечення освітньої діяльності

ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України» на рівні фахової передвищої освіти

1. Інформація про загальну площу приміщень, що використовуються у освітньому процесі

Адреса приміщення (навчальний корпус, гуртожиток, бібліотека, спортивний зал тощо)	Найме- нування власника майна	Площа кв. метрів	Найменування та реквізити документа про право власності або оперативного управління, або користування	Договір про право користування (договір оренди)		
				строк дії договору оренди (позички, користування) (з ___ по ___)	наявність державної реєстрації	наявність нотаріального посвідчення
вул. Шевченка, буд. 26, м. Ніжин, Чернігівська обл. (навчальний корпус № 2)	ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»	911,8	Витяг з Єдиного реєстру об'єктів державної власності щодо державного майна (лист ФДМ України від 17.03.2015 № 10-15- 4472); Договір про спільне використання майна ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» та ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний коледж» від 25.12.2014	-	-	-
вул. Шевченка, буд. 10, м. Ніжин, Чернігівська обл. (частина навчального корпусу № 1 (загальна площа 11058,9*))		8 220,3		-	-	-
вул. Шевченка, буд. 43, м. Ніжин, Чернігівська обл. (навчально-лабораторний корпус № 2)		629,3		-	-	-
вул. Шевченка, буд. 43/1, м. Ніжин, Чернігівська обл. (гуртожиток № 1)		2 684,5		-	-	-

* - площі, які перебувають у спільному використанні з ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»

2. Забезпечення приміщеннями навчального призначення та іншими приміщеннями

№ з/п	Найменування приміщення	Площа приміщень, кв. метрів			
		Усього	У тому числі		
			Власних	Орендованих	Зданих в оренду
1.	Навчальні приміщення, усього: у тому числі:	9761,4	9761,4	-	-
1.1.	приміщення для занять студентів, курсантів, слухачів (лекційні, аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії, тощо)	5696,1	5696,1	-	-
1.2.	комп'ютерні лабораторії	1375,3	1375,3	-	-
1.3.	спортивні зали	2690,0	2690,0	-	-
2.	Приміщення для науково-педагогічних (педагогічних) працівників	519,3	519,3	-	-
3.	Службові приміщення	917,15	917,15	-	-
4.	Бібліотека, у тому числі читальні зали	375,6	375,6	-	-
5.	Гуртожитки	2684,5	2684,5	-	-
6.	Їдальні, буфети	750	750	-	-
7.	Медичні пункти	41,3	41,3	-	-
8.	Інше	-	-	-	-

3. Інформація про засоби провадження освітньої діяльності
за спеціальністю 151 Автоматизації та комп'ютерно-інтегровані технологій

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
Основи програмування та програмне забезпечення	1. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 13 од. 2. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 3. Презентаційні матеріали. 4. Мультимедійний проектор для демонстрування презентаційного матеріалу та відеоінформації – 1 од. 5. Доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.	Дошка аудиторна для крейди - 1 од. Столи комп'ютерні – 13 од. Столи двохмісні – 4 од. Стільці учнівські – 20 од. Стіл викладача – 1 од. Методичний куточок – 1 од. Куточок охорони праці – 1 од. Шафа – 1 од. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 13 од. Монітор Samsung – 13 од. Проектор BenQ MS560 – 1 од. Мережевий комутатор – 1 од.	№ 112 Лабораторія організації баз даних та програмної інженерії 38,2 м ² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.
Нарисна геометрія та інженерна графіка	1. Ноутбук Acer Aspire 3 – 5 од. 2. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 3. Навчальні стенди: “Нарисна геометрія,” - 2 од.; “Інженерна графіка” – 2 од.; “Комп'ютерна графіка” – 2 од. од. 4. Презентаційні матеріали.	Дошка аудиторна для крейди - 1 од. Столи учнівські двомісні - 12 од. Столи комп'ютерні – 5 од. Стільці - 30 од. Стіл і стілець викладача - 1 комплект. Стіл викладацький - 1 од. Методичний куточок – 1 од. Куточок з охорони праці – 1 од. Комп'ютери ARTLINE BusB10 v15 - 5 од., Монітори Lenovo – 5 од.,	№ 115 Лабораторія інженерної та комп'ютерної графіки 55,1 м ² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	5. Мультимедійний проєктор для демонстрування презентаційного матеріалу та відеоінформації - 1 од. 6. Моделі, геометричні тіла. 7. Деталі, пристосування, вузли для виконання графічних робіт. 8. Штангенциркуль – 10 од. 9. Доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.	3D принтер FLYINGBEAR GHOST 6 - 1 од. Мультимедійний проєктор - 1 од. Екран для мультимедійного проєктора - 1 од. Інформаційні стенди - 6 од.	
Нарисна геометрія та інженерна графіка	1. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 15 од. 2. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 3. Презентаційні матеріали. 4. Телевізійне обладнання – 1 од. 5. Доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.	Столи комп'ютерні – 15 од. Стільці учнівські – 15 од. Стіл і стілець викладача – 1 комплект. Методичний куточок – 1 од. Куточок охорони праці – 1 од. Шафа – 2 од. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 15 од. Телевізійне обладнання – 1 од.	№ 116 Лабораторія комп'ютерної графіки та інформаційних технологій 37,0 м ² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.
Економічна теорія Економіка, організація та планування виробництва	1. Комп'ютер з необхідним програмним забезпеченням - 1 од. 2. Мультимедійний проєктор для демонстрування презентаційного матеріалу та відеоінформації із звуковим супроводом - 1 од. 3. Забезпечено доступ до мережі	Дошка аудиторна для крейди - 1 од. Парти учнівські двомісні - 19 од., трьохмісні - 8 од. Стіл і стілець викладача - 1 комплект. Методичний куточок – 1 од. Куточок з охорони праці – 1 од. Мультимедійний проєктор - 1 од.	№ 118 Кабінет спеціальних економічних дисциплін, 69,6 м ² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p> <p>4. Презентаційні матеріали.</p> <p>5. Стенди: Економіка - це мистецтво; Економічна теорія; Основні поняття економіки; Гроші. Грошова система; Економіка та Україна.</p>	Комп'ютер - 1 од.	
Комп'ютерно-інтегровані технології	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації.</p> <p>2. Комп'ютер з необхідним програмним забезпеченням - 16 од.</p> <p>3. Телевізійне обладнання - 1 од.</p> <p>4. Презентаційні матеріали.</p> <p>5. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Дошка магнітно-маркерна - 1 од.</p> <p>Столи учнівські двомісні - 14 од.</p> <p>Стільці - 25 од.</p> <p>Стіл і стілець викладача - 1 комплект.</p> <p>Методичний куточок - 1 од.</p> <p>Телевізійне обладнання – 1 од.,</p> <p>Комп'ютер - 16 од.</p> <p>Мережевий комутатор,</p> <p>Маршрутизатор</p> <p>Кримпер – 2 од.</p> <p>Кабельний тестер витої пари – 1 од.</p>	<p>№ 121 Лабораторія з комп'ютерних систем і мереж та захисту інформації, 36,6 м² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>
Комп'ютерно-інтегровані технології	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації.</p> <p>2. Навчальні стенди: “Будова комп'ютера”, “Інтернет”, “Електронна пошта”, “Історія розвитку комп'ютерної техніки”, “Одиниці вимірювання інформації”, “Інформація”, “Єдиний інформаційний простір”</p>	<p>Дошка аудиторна для крейди - 1 од.</p> <p>Парти учнівські чотиримісні - 4 од.</p> <p>Стільці - 33 од.</p> <p>Стіл і стілець викладача - 1 комплект.</p> <p>Методичний куточок – 1 од.</p> <p>Куточок з охорони праці – 1 од.</p> <p>Комп'ютер - 15 од.</p> <p>Принтер - 1 од.</p> <p>Мультимедійний проектор - 1 од.</p> <p>Екран для мультимедійного проектора - 1 од.</p>	<p>№ 132 Лабораторія інформатики та комп'ютерних технологій, 59,7 м² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	3. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 15 од. 4. Презентаційні матеріали. 5. Мультимедійний проектор для демонстрування презентаційного матеріалу та відеоінформації із звуковим супроводом - 1 од. 6. Макети периферійних пристроїв – 8 од. 7. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий.	Шафа книжкова - 1 од. Шафа вбудована - 1од. Сейф - 1 од. Стенди відповідно до навчальної тематики - 7 од. Інформаційні стенди - 7 од.	
Історія України Культурологія Основи філософських знань Соціологія Основи правознавства	1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 2. Нормативно-правові документи 3. Державна символіка, карта України-1, карти з історії України - 3, карти з всесвітньої історії - 10. Стенди: «Стародавня історія»; «Середньовічна історія»; «Нова історія»; «Новітня історія», «Періодизація всесвітньої історії». 4. Презентаційні матеріали. 5. Ноутбук – 1 од. 6. Принтер – 1 од. 7. Мультимедійний проектор для демонстрування на екрані із	Дошка аудиторна для крейди – 1од. Парти учнівські двомісні – 16 од. Стіл і стілець викладача – 2 компл. Методичний куточок – 1 од. Куточок охорони праці – 1 од. Шафа-купе для обладнання - 1 од. Шафа зі скляною вітриною - 1 од. Стенди відповідно до навчальної тематики дисципліни “Історія України”. Стенд відповідно до навчальної тематики дисципліни “Всесвітня історія”. Комплект історичних карт з дисципліни “Історія України”. Комплект історичних карт з дисципліни “Всесвітня історія”. Мультимедійний проектор – 1 од. Принтер – 1 од.	№ 240 Кабінет історії та суспільних дисциплін, 56,7 м ² (гуртожиток № 1) вул. Шевченка, буд. 43/1.

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	звуковим супроводом відеоінформації - 1 од. 8. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.		
<p>Безпека життєдіяльності</p> <p>Основи охорони праці</p> <p>Охорона праці в галузі</p>	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації, фахові журнали, дидактичні матеріали з охорони праці, БЖД та цивільного захисту, тестові завдання, тематичні папки, роздатковий матеріал для вивчення, узагальнення та перевірки знань (до кожної теми програми).</p> <p>2. Нормативно-правові документи (Конституція України, Закон України “Про охорону праці”, Кодекс законів про працю, Кодекс цивільного захисту).</p> <p>3. Державна символіка: зображення Державного Прапора, Державного Герба України.</p> <p>4. Стенди «Охорона праці», «Пожежна безпека», «Цивільний захист», «Домедична допомога».</p> <p>5. Відеофільми: «Надзвичайні ситуації природного, техногенного та соціально-</p>	<p>Дошка аудиторна магнітно-маркера – 1 од.</p> <p>Парти учнівські двохмісні з місцями для сидіння – 15 од.</p> <p>Стіл і стілець викладача – 1 компл.</p> <p>Методичний куточок – 1 од.</p> <p>Стенди відповідно до навчальної тематики дисципліни.</p> <p>Шафа книжкова - 1 од.</p> <p>Телевізійне обладнання – 1 од.</p> <p>Ноутбук – 1 од.</p>	<p>№ 242 Кабінет безпеки праці та життєдіяльності, 38,5 м² (гуртожиток № 1) вул. Шевченка, буд. 43/1.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>політичного характеру», «Мінна безпека», «Захисні споруди цивільного захисту», «Електробезпека. Електричні травми», «Пожежна безпека. Первинні засоби пожежогасіння», «Домедична допомога». Презентації про темах.</p> <p>6. Медична аптечка із медикаментами.</p> <p>7. Вогнегасник (порошковий) - 1 од.</p> <p>8. Прилади та пристрої: гігрометр психрометричний, люксметр, діелектричний коврик, діелектричні рукавиці, електроінструмент із діелектричними насадками.</p> <p>9. Телевізійне обладнання.</p> <p>10. Ноутбук.</p> <p>11. Забезпечено доступ до мережі Інтернет на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>		
Основи екології	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації.</p> <p>2. Нормативно-правові документи</p> <p>3. Державна символіка, карта України, карти ґрунтів України.</p>	<p>Дошка аудиторна для крейди – 1од.</p> <p>Парти учнівські двомісні – 6 од., трьохмісні – 6 од.</p> <p>Стіл і стілець викладача – 1 компл.</p> <p>Методичний куточок – 1 од.</p> <p>Куточок охорони праці – 1 од.</p>	<p>№ 301 Кабінет географії та екології , 39,1 м² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>4. Презентаційні матеріали. 5. Комп'ютерне обладнання – 1 од. 6. Мультимедійний проектор для демонстрування на екрані із звуковим супроводом відеоінформації - 1 од. 7. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Шафа книжкова - 1 од. Шафа вбудована - 1 од. Стенди відповідно до навчальної тематики дисципліни Мультимедійний проектор - 1 од. Комп'ютер - 1 од.</p>	
Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	<p>1. Навчальні посібники, методичні рекомендації. 2. Мультимедійний проектор - 1 од. 3. Комп'ютер - 1 од. 4. Аудіосистема - 1 од. 5. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Дошка магнітно-маркерна - 1 од. Столи учнівські двомісні з місцями для сидіння - 10 од. Стіл і стілець викладача - 1 комплект. Методичний куточок - 1 од. Інформаційні матеріали - “English” - 6 комплектів. Мультимедійний проектор - 1 од. Комп'ютер - 1 од. Аудіосистема - 1 од. Шафа - 2 од.</p>	<p>№ 303 Кабінет іноземної мови, 31,6 м² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.</p>
Українська мова (за професійним спрямуванням)	<p>1. Навчальні підручники, хрестоматії, посібники, довідники, словники, методичні рекомендації. 2. Твори художньої літератури. 3. Стенди “Заборона національної мови”; “Українська літературна мова та її норми”; “Вимоги до</p>	<p>Дошка аудиторна для крейди - 1 од. Парти учнівські тримісні - 10 од. Стіл і стілець викладача - 1 компл. Методичний куточок - 1 од. Стенд з державною символікою. Стенди відповідно до навчальної тематики дисциплін. Комплекти портретів письменників</p>	<p>№ 304 Кабінет української мови, української та зарубіжної літератури, 39,7 м² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>мовлення”; “Художні засоби української літератури”; “Світовий літературний процес як зміна творчих методів”; “Художні напрями в літературі”.</p> <p>4. Мультимедійний проєктор - 1 од.</p> <p>5. Ноутбук - 1 од.</p> <p>6. Аудіосистема - 1 од.</p> <p>7. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>української та зарубіжної літератури.</p> <p>Мультимедійний проєктор - 1 од.</p> <p>Ноутбук - 1 од.</p> <p>Аудіосистема - 1 од.</p> <p>Полиці виставкові -2 од.</p> <p>Тумба кутова - 1 од.</p>	
<p>Електротехніка та електричні вимірювання</p> <p>Основи метрології і засоби технологічного контролю</p>	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації.</p> <p>2. Навчальні стенди: “Інструкція з техніки безпеки”, “Шкала електромагнітних хвиль”, “Утворення кратних і частинних одиниць”, “Міжнародна система одиниць (СІ)”, “Фундаментальні фізичні сталі”, “Періодична система хімічних елементів”, “Грецький алфавіт. Латинський алфавіт”, “Розділи фізики”, “Сонячна система”</p> <p>3. Презентаційні матеріали.</p> <p>4. Мультимедійний проєктор - 1 од.</p>	<p>Шафа 4-х дверна - 1 од.</p> <p>Шафа 6-и дверна - 1 од.</p> <p>Екран з механізмом повернення - 1 од.</p> <p>Стіл викладацький - 1 од.</p> <p>Стіл лабораторний - 5 од.</p> <p>Дошка класна - 1 од.</p> <p>Стіл-парта - 15 од.</p> <p>Стілець учнівський - 30 од.</p> <p>Стілець на металевих ніжках - 2 од.</p> <p>Стілець викладацький - 1 од.</p> <p>Шафа металева - 1 од.</p> <p>Мультимедійний проєктор - 1 од.</p> <p>Ноутбук - 1 од.</p> <p>Аудіосистема - 1 од.</p>	<p>№ 307 Лабораторія фізики, 35,8 м² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	5. Ноутбук - 1 од. 6. Аудіосистема - 1 од. 7. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий. 8. Прилади та пристрої: Вольтметр 6 В (3) Амперметр 2 А (5) Міліамперметр 50 мА (1) Котушка магнітного поля (2) Постійні магніти (2) Магазин опорів (1) Реостат РНШ-2 (1) Барометр (1) Блок живлення (6) Штанген-циркуль (1) Макет сонячної системи (1) Психрометр (1) Кільце Ньютона (1) Прилад для вимірювання видовження (1) Телескоп-рефрактор (1) Сільфон (1) Штатив лабораторний (2)		
Вища математика	1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 2. Державна символіка. 3. Стенди: «Об'єми»; «Інтеграл»; «Похідна»; «Площі»	Дошка аудиторна магнітна комбінована для крейди і маркера - 1 од. Дошка аудиторна магнітна для маркера - 1 од. Парти учнівські тримісні з місцями для сидіння – 11 од. Стіл і стілець викладача – 1 компл.	№ 312 Кабінет математики, 37,4 м ² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>многокутників», «Тригонометрія»; «Формули скороченого множення»; 4. Мультимедійний проєктор - 1 од. 5. Комп'ютер - 1 од. 6. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Методичний куточок – 1 од. Стенд з державною символікою Стенди відповідно до навчальної тематики дисципліни - 4 од. Портрети історичних постатей - 8 од. Шафа - 2 од. Мультимедійний проєктор – 1 од. Комп'ютер – 1 од.</p>	
Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	<p>1. Навчальні посібники, методичні рекомендації. 2. Мультимедійний проєктор - 1 од. 3. Ноутбук - 1 од. 4. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Дошка магнітно-маркерна - 1 од. Столи учнівські трьомісні - 8 од. Стільці - 24 од. Стіл і стілець викладача - 1 комплект. Методичний куточок - 1 од. Інформаційні матеріали - “English” . Мультимедійний проєктор - 1 од. Ноутбук - 1 од. Шафа - 3 од.</p>	<p>№ 313 Кабінет іноземної мови, 33,6 м² (навчальний корпус № 2) вул. Шевченка, буд. 26.</p>
<p>Електротехніка та електричні вимірювання</p> <p>Електроніка, мікроелектроніка і схемотехніка</p> <p>Основи метрології і засоби технологічного контролю</p>	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 2. Лабораторні стенди «Електротехніка» – 6 од. 3. Вимірювальні прилади та інше лабораторне обладнання: 4. Комп'ютер – 1 од. 5. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Дошка аудиторна магнітно-маркера – 1 од. Парти учнівські тримісні з місцями для сидіння – 8 од. Столи лабораторні двохмісні – 6 од. Столи лабораторні тримісні – 2 од. Стіл і стілець викладача – 1 компл. Лабораторні стенди та інше обладнання відповідно до навчальної тематики дисципліни: Мультиметр аналоговий Ц4352 – 8 од., Мультиметр цифровий DT 838 – 2 од.</p>	<p>№ 401 Лабораторія електротехніки, електроніки та автоматизації, 43,8 м² (навчально-лабораторний корпус № 3) вул. Шевченка, буд. 43.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
Мікропроцесорні пристрої керування		<p>Осцилограф DSO138 – 1 од. Осцилограф C1 – 93 – 1 од. Осцилограф C1 – 65 – 1 од. Осцилограф C1 – 118 – 6 од. Генератор функцій Г3 – 120 – 2 од. Вимірювальний міст постійного струму Р-333 – 2 од. Мікроконтролери Arduino Uno - 3 од. Мікроконтролери Arduino Nano - 3 од. Набір цифрових датчиків - 1 шт. Макетні плати - 3 шт. Набір резисторів різних опорів - 2 од. Засоби цифрової індикації - 1 од. Набір перемичок різних типів - 3 шт. Інші елементи схем на базі Arduino. Вогнегасник – 1 од. Шафа книжкова - 1 од. Програмне забезпечення РС для проведення лабораторних робіт: Multisim; Мобільний додаток для Android - Proto</p>	
<p>Монтаж та налагодження технічних засобів автоматизованих систем</p> <p>Вступ до фаху</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Навчальні посібники, методичні рекомендації. 2. Лабораторні стенди. 3. Вимірювальні прилади та інше лабораторне обладнання. 4. Мультиметри (цифрові та аналогові), 5. Ручний інструмент. 	<p>Дошка аудиторна для крейди - 1 од. Парти учнівські тримісні - 4 од. Парти учнівські чотиримісні - 4 од. Стільці учнівські – 30 од. Стіл і стілець викладача – 1 комплект. Стіл тумбовий – 1 од. Лабораторні столи - 10 од. Пінцети, кусачки, ножиці для кабелів,</p>	<p>№ 402 Лабораторія монтажу електрообладнання та технічних засобів автоматизації, 44,0 м² (навчально-лабораторний корпус № 3) вул. Шевченка, буд. 43.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
	<p>6. Різноманітні джерела світла. 7. Лічильники електричної енергії. 8. Презентаційні матеріали. 9. Мультимедійний проектор. 10. Комп'ютер. 11. Забезпечено доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>викрутки (плоскі, хрестові), індикатори, плоскогубці, професійний багатофункціональний інструмент для обтиску різання та зняття ізоляції кабелів та проводів – 10 компл. Кримпери для обтискання контактів – 2 од. Паяльники, флюси, припій – 10 компл. Тестери мережевих кабелів – 2 од. Реле струму – 6 од. Реле напруги – 6 од. Реле часу – 5 од. Цифровий люксометр UNI-T UT-383 – 1 од. Кабелі живлення, мережеві, силові. Проводи та перемички. Шлейфи, роз'єми (DB9, DB25, RJ45), електричні термінали від D-FLIFE, клемні колодки. Мультимедійний проектор - 1 од Комп'ютер – 1 од. Аудіосистема - 1 од.</p>	
<p>Експлуатація та ремонт технічних засобів автоматизованих систем</p> <p>Виконавчі пристрої системи керування</p>	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації. 2. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 5 од. 3. Мультимедійний проектор - 1 од. 4. Презентаційні матеріали.</p>	<p>Дошка аудиторна крейдяна – 1од. Столи комп'ютерні – 4 од. Столи учнівські- 8 од. Стільці учнівські – 33од. Стіл і стілець викладача – 1 комплект. Методичний куточок – 1 од. Куточок охорони праці – 1 од. Лабораторні столи – 5од. Шафа металева – 1 од.</p>	<p>№ 403 Лабораторія діагностування і ремонту електрообладнання та технічних засобів автоматизації, 40,2 м² (навчально-лабораторний корпус № 3) вул. Шевченка, буд. 43.</p>

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
Автоматизований електропривод	5. Доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.	<p>Шафа книжкова -1 од. Тумби під обладнання-6 од. Комп'ютери Fujitsu -4 од. Монітори Fujitsu – 4 од. Макет асинхронного двигуна – 2од. Макет двигуна постійного струму-2 од. Мікропроцесорний частотний перетворювач для асинхронних двигунів- 4 од. Лабораторний силовий трансформатор 380/220В- 1 од. Однофазний трансформатор – 3 од. Мегометр-1 од. Вимірювач опору заземлення -1 од. Проколювач кабельних ліній- 1 од. Пристрій вимірювання перехідного опору контактів ИКС-5- 1 од. Макет водонапірної башти- 1 од. Сервопривід- 1 од. Діюча модель двигун-генератор постійного струму -1 од. Діюча модель асинхронний двигун з синхронним генератором – 1 од. Асинхронний двигун – 5 од. Пристрій керування та захисту водонапірної башти- 1 од. Електромагнітний пускач та кнопки</p>	

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
		керування– 10 од. Мережевий комутатор – 1 од.	
<p>Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори</p> <p>Автоматизація технологічних процесів</p> <p>Основи програмування та програмне забезпечення</p>	<p>1. Навчальні посібники, підручники, методичні рекомендації.</p> <p>2. Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 12 од.</p> <p>3. Ноутбук – 1 од.</p> <p>4. Презентаційні матеріали.</p> <p>5. Телевізійне обладнання – 1 од.</p> <p>6. Доступ до мережі Інтернет дротовий та на основі бездротових технологій Wi-Fi.</p>	<p>Дошка аудиторна крейдяна – 1 од.</p> <p>Столи комп'ютерні – 12 од.</p> <p>Стільці учнівські – 30 од.</p> <p>Столи учнівські чотиримісні – 6 од.</p> <p>Стіл і стілець викладача – 1 комплект.</p> <p>Методичний куточок – 1 од.</p> <p>Куточок охорони праці – 1 од.</p> <p>Шафа металева – 1 од.</p> <p>Комп'ютери з необхідним програмним забезпеченням - 12 од.</p> <p>Телевізійне обладнання – 1 од.</p> <p>Ноутбук – 1 од.</p> <p>Мікроконтролери Arduino Uno - 5 од.</p> <p>Мікроконтролери Arduino Mega - 4 од.</p> <p>Набір цифрових датчиків - 1 шт.</p> <p>Макетні плати - 10 шт.</p> <p>Набір резисторів різних опорів - 2 од.</p> <p>Засоби цифрової індикації - 1 од.</p> <p>Набір перемичок різних типів - 3 шт.</p> <p>Інші елементи схем на базі Arduino.</p>	<p>№ 404 Лабораторія програмування мікроконтролерів та автоматизації технологічних процесів, 46,1 м² (навчально-лабораторний корпус № 3) вул. Шевченка, буд. 43.</p>

4.Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання навчального плану за спеціальністю 151 Автоматизації та комп'ютерно-інтегровані технологій

Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа, кв. метрів	Найменування навчальної дисципліни	Кількість персональних комп'ютерів із строком використання не більше восьми років	Найменування пакетів прикладних програм (у тому числі ліцензованих)	Наявність каналів доступу до Інтернету (так/ні)
<p>№ 112 Лабораторія організації баз даних та програмної інженерії</p> <p style="text-align: center;">38,2 м²</p> <p style="text-align: center;">(навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>	<p>Основи програмування та програмне забезпечення</p>	<p>Комп'ютери Intel Dual Core – 13 од., Монітори Samsung – 13 од., Проектор BenQ MS560 – 1 од., Мережевий комутатор</p>	<p>Операційна система Linux Mint, Операційна система Windows 10, службові та стандартні комп'ютерні програми: пакети прикладних програм: Libre Office та Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Visio); програма для перегляду pdf-файлів Adobe Reader, браузери Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox; MS Edge; програми для відеоконференцій Zoom, Cisco, Webex, середовища розробки Dev-C++, Visual Studio Code, C++ Builder, середовище для програмування мікроконтролерів Arduino IDE.</p>	<p style="text-align: center;">так</p>

<p>№ 116 Лабораторія комп'ютерної графіки та інформаційних технологій</p> <p>37,0 м² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>	<p>Нарисна геометрія та інженерна графіка</p> <p>Комп'ютерна графіка</p>	<p>Комп'ютери Intel Dual Core – 15 од., Монітори Dell, HP – 15 од., Мережевий комутатор, Телевізійне обладнання – 1 од.</p>	<p>Windows 10 LTSPB, , Microsoft Edge, Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Visio), Mozilla Firefox (x64), SumatraPDF, Zoom.</p> <p>Linux Mint 20, Drawing, GIMP, LibreOffice, Mozilla Firefox, Mozilla Thunderbird, Oracle VM VirtualBox, Sublime Text 3, Transmission, xed, Xreader, Xviewer.</p> <p>Файловий архіватор з високим ступенем стиснення 7-Zip, програма для побудови електричних схем Electronics Workbench 5.12, програма для електронного моделювання та аналізу схем NI Multisim, програмне забезпечення для інженерної математики Mathcad Express. Вільна система автоматизованого проектування FreeCAD. Програмний комплекс проектування електронних пристроїв KiCad.</p>	<p>так</p>
---	--	---	--	------------

<p>№ 121 Лабораторія з комп'ютерних систем і мереж та захисту інформації, 36,6 м² (навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>	<p>Комп'ютерно-інтегровані технології</p>	<p>Комп'ютери ARTLINE Business B11 v14 - 15 од., комп'ютер Dtop R 558, монітори Philips 24” – 16 од., Телевізійне обладнання – 1 од., Мережевий комутатор, Маршрутизатор Кримпер – 2 од. Кабельний тестер витой пари – 1 од.</p>	<p>Операційна система Linux Mint, Операційна система Windows 10, службові та стандартні комп'ютерні програми: пакети прикладних програм: Libre Office та Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Visio); Sublime Text 4; програма для перегляду pdf-файлів Adobe Reader, браузери Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox; MS Edge; програми для відеоконференцій Zoom, Cisco Webex, файловий архіватор з високим ступенем стиснення 7-Zip; віртуальна машина Oracle VM VirtualBox, сервіс draw.io, сервер MariaDB, емулятор emu8086v408 програма для тестування та ідентифікації компонентів персонального комп'ютера AIDA64, NetCracker Professional, Cisco Packet Tracer, https://www.netacad.com/</p>	<p>так</p>
--	---	--	--	------------

<p>№ 132 Інформатики та комп'ютерних технологій,</p> <p>59,7 м²</p> <p>(навчальний корпус № 1) вул. Шевченка, буд. 10.</p>	<p>Комп'ютерно-інтегровані технології</p>	<p>Комп'ютери Intel Dual Core – 15 од., Монітори Fujitsu, Toshiba – 15 од., Проектор BenQ MS504 – 1 од., Мережевий комутатор Периферійні пристрої – 8 од.</p>	<p>Операційна система Linux Mint, Операційна система Windows 10, службові та стандартні комп'ютерні програми: пакети прикладних програм: Libre Office та Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Visio); програма для перегляду pdf-файлів Adobe Reader, браузери Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox; MS Edge; програми для відеоконференцій Zoom, Cisco Webex, архіватор з високим ступенем стиснення 7-Zip; Sublime Text 4; віртуальна машина Oracle VM VirtualBox, програма для тестування та ідентифікації компонентів персонального комп'ютера AIDA64, емулятор файлів Adobe Flash (SWF) Ruffle, програмне забезпечення для інженерної математики Mathcad Express</p>	<p>так</p>
---	---	---	---	------------

<p>№ 404 Лабораторія програмування мікроконтролерів та автоматизації технологічних процесів, 46,1 м² (навчально-лабораторний корпус № 3) вул. Шевченка, буд. 43.</p>	<p>Теорія автоматичного регулювання та автоматичні регулятори</p> <p>Автоматизація технологічних процесів</p> <p>Основи програмування та програмне забезпечення</p>	<p>Комп'ютери ARTLINE Business B11 v14 - 12 од., Монітори Samsung – 12 од., Телевізійне обладнання – 1 од., Мережевий комутатор, Маршрутизатор</p>	<p>Операційна система Linux Mint, Операційна система Windows 10, службові та стандартні комп'ютерні програми: пакети прикладних програм: Libre Office та Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point, Visio); програма для перегляду pdf-файлів Adobe Reader, браузери Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox; MS Edge; програми для відеоконференцій Zoom, Cisco Webex, середовища розробки Dev-C++, Visual Studio Code, C++ Builder, середовище для програмування мікроконтролерів Arduino IDE. Програмне забезпечення PC для проведення лабораторних робіт: інтерактивний емулятор схем Multisim, програмне забезпечення для інженерної математики Mathcad.</p>	<p>так</p>
---	---	--	--	------------

Директор



Олена ЛИТОВЧЕНКО