

ВІДОМОСТІ

**про кількісні та якісні показники матеріально-технічного забезпечення
освітньої діяльності на базовому рівні професійної (професійно-технічної) освіти**

8211 Верстатник широкого профілю

1. Інформація про загальну площу приміщень, що використовуються під час освітнього процесу

Адреса приміщення	Найменування власника майна	Площа (кв. метрів)	Найменування та реквізити документа про право власності або оперативного управління або користування	Документ про право користування (договір оренди)		
				строк дії договору оренди (з _____ по _____)	наявність державної реєстрації	наявність нотаріальног о посвідчення
м. Тернопіль, вул. Л.Курбаса,13, корпус №1	Міністерство освіти і науки України	4648,5	Свідоцтво про право власності І.н.40302098 від 08.07.2015. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-
м. Тернопіль, вул. Л.Курбаса,13, корпус №2	Міністерство освіти і науки України	3173,3	Свідоцтво про право власності І.н.40305847 від 08.07.2015. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-

м. Тернопіль, вул.Генерала М.Тарнавського,7, корпус №3	Міністерство освіти і науки України	7867,0	Свідоцтво про право власності І.н.39776030 від 26.06.2015. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-
м. Тернопіль, вул. Л.Курбаса,11, будівля гуртожитку	Міністерство освіти і науки України	заг.1745,9 жит.593,2	Свідоцтво про право власності І.н.40455826 від 10.07.2015 Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-
м. Тернопіль, вул. Генерала М.Тарнавського,7,а, будівля гуртожитку	Міністерство освіти і науки України	4779,05	Свідоцтво про право власності №1560 від 11.06.2003. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи- ТНТУ	-	-	-

м.Тернопіль, вул.Генерала М.Тарнавського,7, механічна майстерня	Міністерство освіти і науки України	493,9	Свідоцтво про право власності І.н.40365777 від 09.07.2015. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-
м.Тернопіль, вул.Генерала М.Тарнавського,7, їдальня	Міністерство освіти і науки України	365,5	Свідоцтво про право власності І.н.40383482 від 09.07.2015р. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-
м.Тернопіль, вул.Генерала М.Тарнавського,7, гараж	Міністерство освіти і науки України	94,9	Свідоцтво про право власності І.н.40380387 від 09.07.2015. Наказ Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя №4/7-612 від 07.09.2015 р. «Про передачу будівель та споруд на баланс юридичної особи– ТНТУ.	-	-	-

Директор

Володимир КАЛУШКА

2. Забезпечення приміщеннями навчального, навчально-виробничого призначення, іншими приміщеннями та майданчиками за професією

8211 Верстатник широкого профілю
на базовому рівні професійно-технічної освіти

Найменування приміщень навчального, навчально-виробничого призначення, інших приміщень, майданчиків відповідно до нормативів матеріально-технічного забезпечення	Кількість приміщень (одиниць)	
	необхідно	фактично
Кабінети (класи, аудиторії)	8	8
Майстерні	1	1
Лабораторії	-	-
Полігон (кв. метрів)	-	-
Автодром (майданчик) (кв. метрів)	-	-
Трактородром (гектарів)	-	-
Навчальне господарство (гектарів)	-	-
Стадіон	-	-
Інші (спортивні зали)	4	4

Директор

Володимир КАЛУШКА

3. Обладнання навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків

за професією 8211 Верстатник широкого профілю

на базовому рівні професійно-технічної освіти

Найменування навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків	Найменування дисциплін	Площа приміщень (кв. метрів)		Площа на одного учня, слухача (кв. метрів)	Забезпечення обладнанням		
		Власних	орендованих		найменування обладнання	Необхідна кількість, одиниць	Фактична кількість одиниць
Кабінет інформаційних технологій	Інформаційні технології	68		2,3	Комп'ютер Intel Pentium G 3220/4Гб/17	15	15
					Мультимедійний проектор View DLP	1	1
					Плакати: - охорона праці та техніка безпеки під час роботи на автоматизованому обладнанні; - роль людського фактора в автоматизованому виробництві	2 компл.	2 компл
					Медична аптечка	1	1
					Принтер HP Lazer Jet 1100	2	2
					Вогнегасник	1	1
Кабінет галузевої економіки і підприємництва	Основи галузевої економіки і підприємництва	72		2,4	Комп'ютер AthlonXP 2200+/256Mb/80Gb/17	1	1
	Основи підприємництва				Роздавальний матеріал	20 компл.	20 компл
					Мультимедійний проектор View DLP	1	1
					Принтер типу HP Deskijet 2500	1	1
					Сканер HP 3500c	1	1
					Телевізор Samsung AD-7280s	1	1
					Плакати	12	12
					Презентації до тем програми	комплект	комплект
					Медична аптечка	1	1
	Вогнегасник				1	1	
Кабінет суспільствознавства	Основи трудового	72		2,4	Стенди	4	4

навчих дисциплін	законодавства				Телевізор Samsung AD-7280s	1	1
					Комп'ютер типу Athlon 64×2 4200+2 Gb/320	1	1
					Роздатковий матеріал	30 КОМПЛ.	30 КОМПЛ.
					Презентації до всіх тем програми	17	17

Кабінет охорони праці	Охорона праці	68		2,3	Кутки з охорони праці та пожежної безпеки	2	2
					Телевізор Samsung AD-7280s	1	1
					Комп'ютер AthlonXP 2200+/256Mb/80Gb/17	1	1
					Засоби індивідуального захисту	20	20
					Стенди: Надання невідкладної медичної допомоги потерпілим під час ДТП; Система управління охороною праці в Україні; Робота з копіювально-розмножувальною апаратурою.	3	3
					Інструкція з охорони праці та безпеки життєдіяльності	1	1
					Плакати: основні законодавчі акт з охорони праці; причини виникнення нещасних випадків, травм; вимоги до робочого місця.	3	3
					Роздавальний матеріал	20 КОМПЛ.	20 КОМПЛ.
					Презентації до теми: організаційні основи ОП; основи пожежної безпеки; основи електробезпеки; виробнича санітарія та гігієна праці; надання першої допомоги при різних нещасних випадках	5	5
					Медична аптечка	1	1

					Вогнегасник	1	1
--	--	--	--	--	-------------	---	---

Кабінет електротехніки з основами промислової електроніки	Електротехніка з основами промислової електроніки	63	-	2,1	Пристрій лабораторний з електротехніки К4826	1	1
					Моделі демонстраційні (однофазний, трифазний та спеціальний трансформатори, двигуни постійного та змінного струму, напівпровідникові прилади, магнітні пускачі)	1 компл.	1 компл.
					Моделі діючі (генератор постійного струму, однофазний трансформатор, реле, випрямлячі)	22	22
					Переносні вимірювальні прилади	1 компл.	1 компл.
					Навчальні плакати	4	4
					Навчальні стенди: - Кваліфікаційна характеристика; - Куток з техніки безпеки; - Друкований монтаж при виготовленні ЕА та приладів, паяння електромонтажних з'єднань	3	3
					Плакатниця	1	1
					Комплект плакатів	1	1
					Креслярські столи	15	15
Кабінет технічного креслення і матеріалознавства	1. Технічне креслення 2. Матеріалознавство 3. Допуски та технічні вимірювання 4. Читання креслень	68		2,3	Настільні креслярські набори	15	15
					Комп'ютер AthlonXP 2200+/256Mb/80Gb/17"	1	1
					Програмне забезпечення	комплект	комплект
					Комплект навчально-оглядових посібників з матеріалознавства	18	18
					Комплект навчально-оглядових планшетів з матеріалознавства	15	15
					Діаграма стану сплавів FeC	1	1

					Зразки машинобудівних деталей, виготовлених з різних матеріалів	4 компл.	4 компл.
					Флюси	3	3
					Стенди до тем	3	3
					Абразивні матеріали та інструменти	1 компл.	1 компл.
					Електродні матеріали	1 компл.	1 компл.
					Зразки інструментальних матеріалів	2 компл.	2 компл.
					Діаграма сплавів металів	1	1
					Моделі кристалічних ґраток	1	1
Кабінет технології верстатних робіт	1. Технологія верстатних робіт. 2. Технологія шліфувальних робіт	72		2,4	Комп'ютер AthlonXP 2200+/256Mb/80Gb/17"	1	1
					Програмне забезпечення	комплект	комплект
					Мультимедійні презентації	комплект	комплект
					Плакати:		
					Організація робочого місця токаря	1	1
					Токарні верстати	1	1
					Елементи режимів різання	1	1
					Обточування циліндричних поверхонь	1	1
					Обточування конічних поверхонь	1	1
					Свердлення на токарному верстаті	1	1
					Контрольно-вимірювальні інструменти	1	1
					Метричні різьби		
					Фрезерні верстати	1	1
					Організація робочого місця фрезерувальника	1	1
					Фрезерування площин	1	1
					Фрезерування уступів, канавок, пазів	1	1
					Види різьб		
					Номограма класів точності і шорсткості для механічної обробки	1	1

					Натуральні зразки деталей з різних матеріалів	1 комплект	1 комплект
					Натуральні зразки ріжучого інструменту, виготовленого з різних матеріалів	1	1
					Натуральні зразки деталей термічно оброблених і з покриттями	1	1
					Макет токарно-гвинторізного верстату	1	
					Презентації з технології виконання верстатних робіт	1 комплект	1 комплект
					Презентації з технології виконання верстатних робіт	1 комплект	1 комплект
Кабінет будови та правил керування верстатами з програмним керуванням та їх налагодження	Основи роботи на верстатах з ЧПК	72	-	2,4	Плакати: Організація робочого місця оператора верстатів з ЧПК	1	1
					Класифікація верстатів з програмним керуванням	1	1
					Конструкція токарних верстатів з програмним керуванням	1	1
					Конструкція верстатів з програмним керуванням	1	1
					Презентації з технології виконання робіт на верстатах з ЧПК	1 комплект	1 комплект
					Комплект різців для зовнішнього точіння	1	1
					Комплект різців для внутрішнього точіння	1	1
					Комплект спеціальних різців для зовнішнього точіння	1	1
					Комплект спеціальних різців для внутрішнього точіння	1	1
					Комплект різців для нарізання різьб	1	1
					Комплект різців для точіння канавок	1	1

					Комплект відрізних різців	1	1
					Комплект зенкерів	1	1
					Комплект розгортки	1	1
					Комплект свердел	1	1
					Комплект мітчиків	1	1
					Комплект плашок	1	1
					Комплект спеціального інструмента для обробки отворів	1	1
					Комплект фрез	1	1
					Комплект фрез дискових	1	1
					Комплект фрез кінцевих	1	1
					Комплект фрез фасонних	1	1
					Комплект фрез модульних	1	1
					Комплект фрез торцевих	1	1
					Комплект фрез циліндричних	1	1
					Комплект штангенциркулів	1	1
					Комплект мікрометрів	1	1
					Мікрометричний нутромір	1	1
					Індикаторний нутромір	1	1
					Мікрометричний глибиномір	1	1
					Комплект граничних скоб	1	1
					Комплект шаблонів	1	1
					Комплект граничних пробок	1	1
					Комплект шаблонів для контролю різби	1	1
					Комплект калібр – кілець для контролю різьб	1	1
Майстерня інженерних технологій	Виробниче навчання	150	-	5	Токарно-гвинторізні верстати: ТВ6М 11ФТ1 16Б05П 16К20 16Б16КП	3 1 4 6 1	3 1 4 6 1
					Вертикально-фрезерні верстати:		

					СФ40	1	1
					ЛФ200	1	1
					16М12П	1	1
					Горизонтально-фрезерні верстати:		
					6Р80Ч	1	1
					6М82Г	1	1
					6Р80	2	2
					Вертикально-свердлильні верстати:		
					2Н125	2	2
					2А135	1	1
					Точильно-шліфувальний верстат 3Б634	3	3
					Алмазно-заточний верстат 3622	1	1
					Слюсарний верстак	1	1
					Комплект свердел	По 1 к	По 1к
					Комплект розгортки (конічні, циліндричні)	По 1 к	По 1к
					Комплект мітчиків	По 1 к	По 1к
					Комплект накатних роликів	По 1 к	По 1к
					Комплект плашок	По 1 к	По 1к
					Комплекти токарних різців: Прохідні, Упорні, Канавочні, Відрізні, Фасонні, Суцільні, Стискозварні, Напаювані	По 1 к	По 1к
					Зенкери: суцільні, насадні. Комбіновані: зенкер-розгортка, розгортка-мітчик, свердлозенкер-розгортка, Багатоступінчастий зенкер, зенкер-зенківка	По 1 к	По 1к
					Різьбонарізні гребінки	По 1	По 1
					Комплект фрез дискових	По 1 к	По 1к
					Комплект фрез кінцевих	По 1 к	По 1к
					Комплект фрез фасонних	По 1 к	По 1к
					Комплект фрез модульних	По 1 к	По 1к
					Комплект фрез торцевих	По 1 к	По 1к

				Комплект фрез циліндричних	По 1 к	По 1к
				Комплекти шліфувальних кругів: прямого профілю ПП, конічного двохсторо-нного профілю 2П, конічного профілю з виточкою (ПВК, ПВД, ПВПК), чашечні (ЧК), тарілчасті (Т)	По 1 к	По 1к
				Комплект слюсарного інструменту	15	15
				Комплект штангенциркулів	По 1 к	По 1к
				Штангенрейсмус Штангенглибиномір Штангензубомір	15	15
				Комплект мікрометрів	По 1 к	По 1к
				Мікрометричний нутромір	По 1	По 1
				Індикаторний нутромір Індикаторний глибиномір	По 1	По 1
				Мікрометричний глибиномір	По 1	По 1
				Комплект граничних скоб	По 1 к	По 1к
				Комплект шаблонів	По 1 к	По 1к
				Комплект граничних пробок	По 1 к	По 1к
				Комплект шаблонів для контролю різьби	По 1 к	По 1к
				Комплект калібр – кілець для контролю різьб	По 1 к	По 1к
				Комплект калібр – пробок для контролю різьб	По 1 к	По 1к
				Кутомір універсальний	По 1	По 1
				Комплект еталонів шорсткості	По 1 к	По 1к
				Прилади і пристрої		
				Комплект затискних патронів	По 1 к	По 1к
				Комплект кулачків, хомутиків	По 1 к	По 1к
				Лещата верстатні гвинтові	По 1	По 1
				Лещата поворотні	По 1	По 1

				Пневмогідролічні лещата	По 1	По 1
				Лещата машинні	По 1	По 1
				Пристрій з поворотним столом для обробки сферичних поверхонь	3	3
				Похилий поворотний стіл	7	7
				Універсальні ділильні головки Безлімба ділильна головка Ділильна головка з задньою бабкою	По 1	По 1
				Комплект оправок для установки фрез	По 1 к	По 1к
				Комплект цанг	По 1 к	По 1к
				Комплект центрів	По 1 к	По 1к
				Набір прихоплювачів	По 1 к	По 1к
				Планшайби	По 1 к	По 1к
				Оправки	По 1 к	По 1к
				Косинець	По 1 к	По 1к
				Копіри	По 1	По 1
				Стружкозламувачі	По 1	По 1
				Планки	По 1	По 1
				Державка з поворотною голівкою для різьбонарізного різця	По 1	По 1
				Касетні пристрої	По 1	По 1
				Кульковий накатник	По 1	По 1
				Пристосування для накатування рифлень	По 1	По 1
				Алмазний вигладжувач	По 1	По 1
				Ділильна планшайба з поводковим хомутиком	По 1	По 1
				Притирки	По 1	По 1
				Прихвати	По 1	По 1
				Цангова розтискна оправка	По 1	По 1
				Центрова оправка	По 1	По 1
				Кутові плити	По 1	По 1
				Пристосування з окисно-барієвим покриттям	По 1	По 1
				Оправки для установки фрез	По 1	По 1

Директор

Володимир КАЛУШКА

