

**Матеріально-технічне забезпечення
Державного навчального закладу
«Регіональний центр професійної освіти інноваційних технологій будівництва та
промисловості» (згідно з ліцензійними умовами)**

№ з/п	Найменування навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків	Найменування дисциплін*	Площа приміщень, кв. м		Площа на 1 учня, слухача (кв. м)	Забезпечення обладнанням		
			Власні	Орендовані		Перелік обладнання	Потреба (одиниць)	Фактично (одиниць)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Кабінет основи правових знань	1.Основи правових знань	62	-	2,06	Комплект навчального обладнання: - столи - стільці Стенди: - « Держава. Право. Суспільство» - « Це повинен знати кожен» - « Крилаті юридичне вислови» - « Великі про право» - « Мовою документів» - « Молодь і закон» - « Червона книга України»	16 32 1 1 1 1 1 1 1	16 32 1 1 1 1 1 1
2.	Кабінет основи галузевої економіки і підприємництва	1.Основи галузевої економіки і підприємництва	68	-	2,26	Комплект навчального обладнання: - столи - стільці Схеми: - Галузева структура економіки України. - Структура суспільного	16 32 1 1	16 32 1 1

						виробництва. - Функція грошей. - Конкуренція. - Сутність і види підприємництва - Інтеграція України в світову економіку. -Механізм, соціального захисту населення. - Модель випускника ліцею. Таблиці: - Становлення розвинутого товарного виробництва. - Характеристика підприємств за формою власності. - Сутність і види підприємництва. - Завдання служби маркетингу. - Структура заробітної плати.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
3.	Кабінет інформатики	I.Інформаційні технології	68	-	2,26	Комплект навчального обладнання: - столи - стільці - персональні комп'ютери «Рома РС», на яких встановлено ліцензійне програмне забезпечення. Всі комп'ютери з'єднані між собою в локальну мережу та підключені до Інтернету - Лазерний чорно - білий принтер формату А-4 - Сканер Стенди: - Діловий словник по предмету «Інформаційні технології» . - ПК - це просто!	15 30 15 1 1 1 1	15 30 15 1 1 1 1

						- Послуги Інтернет та Інтернет - технології. - Операційна система Windows. - Правила набору тексту в текстовому режимі Word.	1 1 1 1	1 1 1 1
4.	Кабінет електротехніки	1.Правила дорожнього руху 2.Основи електротехніки	68	-	2,26	Комплект навчального обладнання: - столи - стільці - комплект обладнання для дослідів Схеми: - Конструктивна схема деревообробного станка. - Конструктивна схема трансформатора. - Електричне поле. Стенди: - Класифікація освітлювальних приладів. - Правила експлуатації захисного заземлення та занулення. - Вимірювальні прилади Стенди: Закон України про дорожній рух Правила дорожнього руху. Основні дорожні знаки Це повинен знати кожен! Перша медична допомога постраждалим при аварії.	15 30 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	15 30 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
5.	Кабінет спецтехнології	1.Технологія кам'яних робіт, МГК 2.Технологія штукатурних робіт, малярних робіт	62	-	2,06	Столи Стільці Дошка Кам'яні роботи Шафа (стелажі) для наочних	15 30 1 1	15 30 1 1

						комплект	комплект
					матеріалів:		5 комплект
					1)Ручний та контрольно вимірювальний інструмент;	5	
					2)Зразки цегли;	комплект	
					3) Кровельні гідроізоляційні матеріали.		1
					Макети:	1	
					1)Мурування обмежень стін в дві цеглини за однорядною та багаторядною системою		1
					перев'язування швів;	1 1	1
					2)Мурування стовпів;		
					3)Мурування кутів за однорядною та багаторядною системою ;	1	1
					4) Мурування кутів полегшеної конструкції;	3 комплект	3 комплект
					5)Макети помостей;		
					6) Макети цегли у вигляді доміно для виконання різних видів мурування.	2	2
					Штукатурні роботи	4	4
					Стенди	27	27
					Макети по опоряджувальним роботам	56 комплект	56 комплект
					Інструменти, пристосування	5	5
					Натуральні зразки Плакати :	7	7
					Загальні положення про штукатурні роботи Підготовка поверхонь під оштукатурення	5	5
					Накидання розчинових сумішей навкидь	2	2
					Намазування та розрівнювання розчинових сумішей	4	
					Технологійний процес нанесення, розрівнювання		

						штукатурних розчинів при поліпшеному оштукатуренні Технологія опорядження прямих кутів Штукатурення елементів віконних і дверних прорізів Механізоване приготування, нанесення, транспортування розчинової суміші Опорядження поверхонь гіпсокартонними листами Провішування поверхонь, влаштування марок, маяків Технологія виконання високоякісної штукатурки по маяках Витягування прямолінійних архітектурних деталей шаблоном Опоряджувальні роботи у зимових умовах Опорядження поверхонь традиційними, кольоровими, мінеральними штукатурками	1 2 12 7 5 1 12 2 8	4 1 2 12 7 5 1 12 2 8
6.	Кабінет креслення, Матеріалознавства	1.Будівельн креслення 2.Матеріалознавство	62		2,06	Столи креслярські Стільці Креслярський комбайн Магнітна дошка Методична шафа викладача Планшети : Умовні позначення будівельних матеріалів; Масштаби; Ортогональні проєкції; Методи прямокутної проєкції. Креслярські прилади та ін. інструменти	30 30 1 1 3 1 1 1 1 1 комплект	30 30 1 1 3 1 1 1 1 1 комплект

						10	10
						10	10
					Набір моделей геометричних тіл (6н-18)	2	2
					Набір деталей для ескізів Альбом столярних креслень; Набір деталей для малювання Плакати:	комплект	комплект
					Основні відомості про графічне оформлення	6	6
					Загальні відомості про будівельні креслення Робочі креслення	2	2
					Креслення з професії столяр будівельний, паркетник Зразки будівельних матеріалів та виробів	4	4
					Таблиця «Класифікація матеріалів для кам'яних робіт»	18	18
					Лабораторне обладнання	1	1
					Методична шафа викладача	1	1
					Натуральні зразки: - в'яжучі матеріали - пісок різних порід - добавки до розчинових сумішей - керамічна цегла	комплект	комплект
					- рулонні покрівельні матеріали - колекція металів і сплавів Зразки мінеральних матеріалів:	комплект	комплект
					кварц,крейда,асбест,графіт,вапн як	комплект	комплект
					Зразок залізобетонної плити	комплект	комплект
					Зразки цегли	комплект	комплект
					Стенди:	комплект	комплект 4
					1)Улаштування систем теплоізоляції сумішами фірми «Хенкель Баутехнік».	4	1
					2)Декоративні штукатурки Ceresit	1	
						1	1

						3)Нові гідроізоляційні матеріали	1	1
7.	Кабінет охорони праці	1.Охорона праці	62	-	2,06	Столи Стільці Дошка Методична шафа викладача Вітражі з натуральними зразками колективних та індивідуальних засобів захисту Спецодяг столяра Набір інструментів, що «мають дефекти (червоним кольором виділені дефекти)» Запобіжні пояси, захисне заземлення верстата Дошка зі знаками безпеки	15 30 1 1 4 комплект комплект 1	15 30 1 1 4 комплект комплект 1
8.	Кабінет технології столярних та паркетних робіт, матеріалознавство	1. Технологія Столярних робіт 2. Технологія паркетних робіт 3. Матеріалознавство	62	-	2,06	Столи Стільці Дошка Методична шафа викладача Плакати: Деревообробні верстати Ручні електроінструменти і роботи з ними Склярські роботи Вікна і двері їх конструкції Перегородки,панелі,тумби Ремонт столярних виробів Паркетні роботи Дерев'яні будинки та їх елементи Стенди: Зразки деревесних порід Прозора обробка столярних виробів Прозоре фарбування деревини	13 30 1 1 Комплект 9 2 2 1 1 10 10 4 1	15 30 1 1 35 9 2 2 1 1 10 10 4 1

							1	1
							1	1
						Кувалда прямокутна (до 16кг)	1	1
						Розшивка стальна випукла	2	2
						Розшивка стальна вигнута		
						Скарпель (ширина різця 2025 мм)	3	3
						Конопатка	3	3
						Ножиці арматурні ручні Пилка-ножівка	3	3
						Сокира	2	2
						Шабровка	2	2
						Молоток (1,85 кг)	15	15
						Трамбовка дерев'яна (або металева)	1	1
						Кувалда		
						<u>Контрольно-вимірювальний інструмент</u>		
						Метр складний Рулетка	8	8
						Шнур розміточний у корпусі	3	3
						Рівень гнучкий	5	5
						Рівень будівельний Висок	1	1
						будівельний Кутник дерев'яний	1	1
						Шаблон для розмітки віконних і дверних прорізів	1	1
						Нівелір	1	1
						Рейка нівелірна	1	1
						Правило дюралюмінієве		
						Правило дерев'яне Скоба причальна	1	1
						Шаблон для мурування каналів	1	1
						Порядівка кутова металева	3	3
						Порядівка проміжна дерев'яна	3	3
						Маяк проміжний(металевий)	2	2
						Конус стандартний для визначення рухомості розчинової суміші	2	2
						Шлямбур	3	3
							2 Комплект	2 Комплект

						<p align="center"><u>Інвентар для кам'яного мурування</u></p> <p>Ящик для розчинової суміші (металевий) 4 4</p> <p>Піддон або контейнер для цегли 5 5</p> <p>Тачка інвентарна 4 100м 4 100м</p> <p>Причалка (кручений шнур діаметром 3 мм) 4 4</p> <p>Бункер для зберігання в'язучих 4 4</p> <p>Відро 1 1</p> <p>Пояс монтажний 15 15</p> <p>Каска вініпластова</p>	
10.	Майстерня штукатурних робіт	Виробниче навчання з професії «Штукатур»	162		5,4	<p align="center"><u>Обладнання й ручні машини</u></p> <p>Вібросито СО-18 (СО-34) 1 1</p> <p>Перетворювач частоти струму С-572 (УІ-75Б) 1 1</p> <p>Розчинозмішувач СО-23Б (СО-46А) 1 1</p> <p>Грохот ексцентриковий для просіювання піску С-441 1 1</p> <p>Компресор СО-7А (СО-62) 1 1</p> <p>Вапногасник СБ-29 (СМ- 1247А)</p> <p align="center"><u>Інструмент</u></p> <p>Електровідбивний молоток ІЕ-4207 1 1</p> <p>Затиральна машина СО-86А (СО-112, ІП-2101А) 1 1</p> <p>Ручна електрична щиткова шліфувальна машина 1 1</p> <p>Піскоструминний апарат 1 1</p> <p>Перфоратор 1 1</p> <p>Міксер з насадкою 1 2</p> <p>Бучарда штукатурна Зубило-скальпель 2 3 3 3</p> <p>3 5</p> <p>Інструмент для прорізування рустів на поверхнях (комплект) 5</p>	

							3	3
							3	3
							3	3
							3	3
						Цикля Штамповка Валики для	3	3
						обробки декоративної		
						штукатурки Лекала для	3	3
						оброблення декоративної	3	3
						штукатурки Гребінь-подряпник		
						для штукатурки сграфіто Ніж для	3	3
						різання картону Зубчастий різак		
						для різання гіпсокартону	3	3
						Фреза для прорізування отворів у	3	3
						гіпсокартонних листах Рубанок	3	3
						для косих кромek Шліфувальний	3	3
						рашпіль Металевий валик з		
						шипами Зубчастий		
						калібрувальний шпатель для		
						нанесення клею на гіпсокартонні	3	3
						листи		
						Інструмент розміточний	3	3
						Лінійка металева для набивання	3	3
						рустів		
						Ватерпас Т-подібний Лінійка	3	3
						металева для замірювання		
						провисів Лінійка для	2	2
						оздоблювання кутів гуртів	2	2
						Метр складний металевий		
						Вимірювальна рулетка в	5	5
						закритому корпусі Розмічальний	5	5
						шнур-висок Висок сталевий	8	8
						будівельний Правило контрольне	3	3
						2м Рейка контрольна з виском	3	3
						Кутник дерев'яний Кутник	3	3
						металевий Рівень будівельний	3	3
						Шнур розміточний в корпусі	3	3

							2 3	2 3
							8	8
						Гнучкий водяний рівень	8	8
						Дерев'яна лінійка для оброблення кута	1	1
							5	5
						<u>Пристрої</u>	25 2	25 2
						Затискач для кріплення маяків	5	5
						Конус стандартний		
						Малки (різні)	5	5
						Марка інвентарна металева Маяк інвентарний металевий Рамка розсувна для опорядження укосів	15	15
						Рейки маячні інвентарні (комплект)	3 3	3
						Рейкоутримувачі металеві (різні)	3	3 3
						Правило лузгове	1	1
						Правило усьоночне		
						Шаблон для прямолінійних гуртів	3	3
						Шаблон-маска для опорядження укосів Шаблон кутовий для опорядження укосів і усьонків	3	3
						Кутовий шаблон	2 6	2 6
						<u>Інвентар</u>		
						Бак для підігріву води	4	4
						Ящики для вапна, піску, глини, цементу.	15	15
						Драбини стрем'янка з верхньою площадкою	15 1	15 1
						Окуляри	2 2	2 2
						Респіратори	2	2
						Стелаж для пристроїв Стіл-вишка двохсекційний Універсальний пересувний інвентарний столик Різнорисотний пересувний столик		

						2	2	
						Ящик дозований металевий інвентарний	5	5
						Ящик металевий на колесах	5	5
						Штукатурний малий ящик Візок з посудиною для розчинової суміші	5	5
						Лотки	3	3
						Візок для транспортування гіпсокартонних листів	2	2
						Посудина для зберігання води	15	15
						Жестяне оцинковане відро	2	2
						Посудина для подавання води до штукатурно-затиральних машин		
11	Майстерня малярів	Виробниче навчання з професії «Маляр» ;		-	5,4	Обладнання:		
						Бачок для фарбування сумішей	15	15
						Ванночка для валиків та щіток	15	15
						Ванночка з сіткою	15	15
						Відро металеве	15	15
						Розсувні дробини	2	2
						Окуляри захисні	15 комплект	15 комплект
						Мірна посудина (комплект) Сито з різними чарунками, мм	комплект	комплект
						Пересувні інвентарні столики	1	1
						Стіл для розрізання шпалер	1	1
						Посуд 1,5 / 3,0 л	3	3
						Респіратор протипиловий	15	15
						Інструменти:		
						Валик малярний поролоновий	15	15
						ВП		
						Валик малярний хутряний ВМ	15	15
						Щітка махова	15	15
						Щітка ручник типу КР	15	15
						Щітка макловиця КМА	15 5	5
						Ніж для розрізання тріщин	10	10
						Ножиці для обрізання кромки шпалер		

							10	10
							15	15
						Шліфувальний блок Шпатель сталевий	15	15
						Шпатель з широким сталевим полотном	15	15
						Сталеві щітки та їжаки	15	15
						Металеві скребачки		
						Пристрій для згладжування поверхні	15	15
						Дерев'яна терка Пінопластова	15	15
						терка Шпатель дерев'яний	15	15
						Шпатель з гумовим лезом	15	15
						Шпатель з пластмасовим полотном	15	15
						Півтерок Скребок	15	15
12	Майстерня електрозварювальних робіт	І.Виробниче навчання з професії «Електрозварник ручного зварювання»					15	15
							5	5
						<u>Обладнання</u>	5	5
						Пост ручного дугового зварювання Різак інжекторний універсальний	1	1
						Набір мундштуків для різачка	2	2
						Складально-зварювальний стенд	3	3
						Випрямляч зварювальний ВДМ-1001	15	15
						Баластний реостат РБГ-301	3	3
						Трансформатор зварювальний	1	1
						Пост для зварювання в захисних газах Електротельфер	1	1
						Електродотримач пружинний		
						Струбцини, фіксатори різні	10	10
						Балон сталевий для газу (40	5	5

						Світлофільтри скляні	5	5
						Засоби навчання		
						Робоче місце майстра виробничого навчання	1	1
13	Майстерня столярних паркетних механічна майстерня і робіт	Виробниче навчання з професії «Столяр будівельний», «Паркетник»					1	15
						Обладнання	1	1
						Верстак столярний	1	1
						Прес для склеювання деревини Торцювальний верстат Криглопилковий верстат для повздожнього пиляння Фугувальний верстат Рейсмусовий верстат	1	1
						Вертикально-фрезерний верстат з нижнім розташуванням шпинделя	1	1
						Свердлильно-пазувальний верстат	1	1
						Шліфувальний верстат з рухомим столом	1	1
						Прес для склеювання деревини	1	1
						Аспірація, стружкопилососи		
						Верстат для заточування дискових пилок	1	2 1
						Верстат для заточування стрічкових пилок	1	1
						Шліфувальний дисково-бобинний верстат	1	1
						Комплект обладнання для фарбування	1	1
						Електро- і пневмоінструмент		
						Ручна дискова пила	1	

Електрорубанок	1	5
Ручна електрофрезерувальна машина	1	5
Електролобзик	1	5
Електродріль	1	5
Шуруповерт	1	5
Електрошліфувальна машинка	1	5
Комплект ручного пневмоінструменту	1	1
<u>Ручний столярний інструмент</u>		
Пилка дворучна	1	8
Пилка широка	1	15
Пилка вузька	1	15
Пилка з обушком	1	15
Шерхебель	1	15
Рубанок	1	15
Фуганок	1	15
Фальцгебель	1	5
Шпунтубель	1	15
Зензубель	1	15
Цинубель	1	5
Галтель	1	5
Стамеска широка	1	15
Стамеска вузька	1	15
Долото	1	15
Коловорот	1	5
Молоток	1	15
Киянка	1	15
Цикля	1	5
Сокира	1	5
Дріль ручний	1	5
Свердла (гвинтові, центрові,	1	5(комплекті)

						<p>Комплект Комплект Комплект</p> <p>Комплект</p> <p>Комплект Комплект Комплект Комплект Комплект Комплект Комплект</p> <p>1</p>	1 комплект
--	--	--	--	--	--	--	------------