

Обладнання навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків за професією:
8163 “Машиніст насосних установок”

ПТН,ПрП,ПК

5 осіб

(назва професії)

(види професійної підготовки)

(ліцензований обсяг)

№ з/п	Найменування навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків	Найменування дисциплін	Площа приміщень, кв. м		Площа на 1 учня, слу-хач а (кв. м)	Забезпечення обладнанням		
			Власні	Орендовані		Перелік обладнання	Потреба (одиниць)	Фактич-но (одиниць)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Кабінет інформаційних технологій та суспільних дисциплін	Основи трудового законодавства; Основи ринкової економіки		45,2	2,26	1. Укомплектований комп'ютерами з типом процесора Intel (R) Pentium (R)	10	10
						Встановлена операційна система Windows XP,	1	1
						Принтер Epson PHOTO,	3	3
						Мультимедійний проектор Epson,	1	1
						Екран 2х2	1	1
						Сканер VerPaw-1200CU та іншим.	1	1
						Куточок “основи економіки та підприємництва”	1	1
						Системи підприємництва. Підприємство у системі ринкових відносин	1	1
						Формування та розвиток ринку	1	1
						Трудові ресурси	1	1
						Стенди:	1	1
						Рентабельність підприємства	1	1
						Маркетингова стратегія підприємства	1	1
						Система оподаткування галузевого підприємства	1	1

						Основна характеристика підприємницької діяльності	1	1
						Курс лекцій для самопідготовки (електронна версія)	10	10
						Тестові програми для контролю знань	10	10
						Куточок “Основи правових знань”	1	1
						Посібники по праву	1	1
						Основи цивільного законодавства	1	1
						Основи трудового законодавства	1	1
						Основи підприємницької діяльності	1	1
						Стенди:		
						Державна програма регулювання безробіття	1	1
						Адміністративні правопорушення	1	1
						Кримінальна відповідальність в економічній діяльності	1	1
						Системи підприємництва. Підприємство у системі ринкових відносин	1	1
2	Кабінет охорони праці, електротехніки	Охорона праці; Електротехніка		48,0	2,4	Стенд настінний складний “Охорона праці” (18 листів)	1	1
						- електробезпека, основи електротехніки		
						- пожежна безпека, засоби пожежогасіння		
						- перша допомога		
						- індивідуальні засоби захисту		
						Укомплектований комп’ютерами з Microsoft Windows XP Professional Edition	8	8
						Навчально-контролююча програма з питань охорони праці та нормативно-правових актів охорони праці НВФ «ПРОТЕК»		8
						Принтер Samsung SCX-4220,		1
						Мультимедійний проектор Epson, eb-s7		1

						інтернет		
						Сканер VerPaw-1200CU та іншим.		1
						Інструкція з охорони праці користувачів комп'ютерних відеодисплейних терміналів		8
						Основи електротехніки		
						Плакат “ Умовні позначення на електричних схемах”	1	1
						Схеми увімкнення ламп розжарювання	1	1
						Схеми регулювання контактів у магнітних пусках та контакторах	1	1
						Плакат “Будова електродвигуна”	1	1
						Плакат “Будова трансформаторів”	1	1
						Натуральні зразки:	комплект	комплект
						- магнітний пуск - електродвигун - заземлюючі пристрої - автоматичні вимикачі - електромагнітне реле МКЕ-68 - вольтметр - кабелі і проводи - електроосвітлювачі - плавкі запобіжники - трансформатори ОСО-0,25 і ТТ-0,4		
						електровимірювальні прилади	комплект	комплект
						схеми заземлення електрообладнання і інструмента (комплект)	5	5
3	Кабінет матеріало-знавства і читан-ня креслень	Матеріалознавство; Технічне креслення;		38	2,53	Зразки кольорових металів і залізовуглецевих сплавів	Комплект	Комплект
						Зразки прокладних та ущільнювальних матеріалів	Комплект	Комплект
						Зразки будівельних матеріалів: сипучих, в'язучих, наповнювачів для бетону	Комплект	Комплект
						Плакати (комплект):	Комплект	Комплект
						Дошка для креслення	1	1
						Комп'ютерна програма моделювання креслень	9	9
						Стенд з наочними посібниками	1	1
						Набір Приладдя для креслення	Комплект	Комплект

						Комплект магнітних динамічних плакатів до повного курсу креслення	Комплект	Комплект
						Стереометричні моделі	Комплект	Комплект
						Зразка прокатних профілей	Комплект	Комплект
						Просторові моделі	Комплект	Комплект
						Набір геометричних тіл для моделювання	Комплект	Комплект
						Стенди:		
						- нанесення розмірів на креслення	1	1
						- перерізи і розрізи	1	1
4	Кабінет спеціальної технології	Спецтехнологія; Хімія; Фізика; Гідравліка; Технічна механіка		50,4	2,52	мультимедійний проектор, екран для електронних плакатів:	Комплект	Комплект
						- трубопровідна арматура і КВП	1	1
						з'єднання труб з арматурою	1	1
						- робота з ручним слюсарним інструментом	1	1
						- вимоги безпеки при роботі з інструментом і пристроями	1	1
						- вимоги безпеки при роботі з електроінструментом	1	1
						– багатоступінчаті насоси центробіжні	1	1
						– центробіжні консолви і насоси	1	1
						– центробіжні насоси двостороннього входу	1	1
						– скважинні насоси	1	1
						– водоструйні насоси	1	1
						– поршневі насоси	1	1
						СХЕМИ:		
						– підключення насосу в мережу водопостачання	1	1
						– з'єднання робочого і резервного насосів трубами, арматурою.	1	1
						– паралельна робота насосів	1	1
						– послідовна робота насосів	1	1
						– центробіжний одноступінчатий насос	1	1

						– плунжерний насос	1	1
						Натуральні зразки:		
						– спецодяг (комплект)	1	1
						– засоби індивідуального захисту від електричного струму (комплект)	1	1
						– комплект табличок “Попереджувальні написи”		
						– засоби індивідуального захисту від небезпечних і шкідливих виробничих факторів (комплект)	1	1
5	Навчально-виробнича ділянка	Слюсарна справа; Виробниче навчання		80,0	16,0	Верстаки слюсарні з лебедками і комплектом інструментів	5	5
						Інструмент слюсарний вимірювальний	комплект	комплект
						Контрольно-вимірювальні прилади	комплект	комплект
						Стенди:		
						ремонт і притирання клапанів арматури	1	1
						“Контрольно-вимірювальні прилади”	1	1
						Електродвигун постійного струму	1	1
						Електродвигун змінного струму	1	1
						Свердильний верстат	1	1
						Точильний верстат	1	1
						Плита розмітна	1	1
						Пристрої:		
						– свердильні патрони	3	3
						– перехідні втулки	3	3
						– трубогиби	2	2
						– воротки	5	5
						– плашкотримачі	5	5
						– електрична ручна машина	1	1
						– лебедка	5	5
						– кулачкові патрони	2	2
						– рамка ножовочна ручна	2	2
						– струбцини	5	5
						– термopapa (різних типів)	5	5
						– манометр (різних типів)	5	5

						- термометр (різних типів)	5	5
						Аптечка	1	1
						Рукавиці, спецодяг	5	5
						Колективні та індивідуальні засоби захисту	5	5