

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Учебный центр Перспектива»

СОГЛАСОВАНО
На педагогическом совете

«09» января 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
Козак И.Л.

«09» января 2024 г.



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**
программа профессиональной подготовки по профессии рабочего

Профессия: Термист
Квалификация: 2 разряд
Код профессии: 19100

г. Челябинск
2024 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая рабочая программа (далее Программа) предназначена для профессиональной подготовки по профессии 19100 «Термист» 2 разряда лиц, не имеющих профессию рабочего.

Программа разработана в соответствие с требованиями:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- Профессионального стандарта 40.164 «Термист», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.06.2021 № 436н, регистрационный номер 967, профстандарт действует с 01.03.2022 по 01.03.2028;
- Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019; часть №1 выпуска №2 ЕТКС, выпуск утвержден Постановлением Минтруда РФ от 15.11.1999 N 45 (в редакции Приказа Минздравсоцразвития РФ от 13.11.2008 N 645), раздел ЕТКС «Кузнечно-прессовые и термические работы»;
- Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (утвержден Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 г. N 534);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения (утвержден Приказом Министерства просвещения РФ от 26.08.2020г. N 438).

Цель программы: получение теоретических знаний и практических навыков в вопросах повышения эксплуатационных свойств деталей машин и приборов путем термической обработки; профессиональная подготовка по профессии «Термист» 2 разряда.

Категория обучающихся: лица, не имеющие профессию рабочего.

Форма обучения: очная, очно-заочная.

Продолжительность обучения: 320 часов.

Режим занятий: 8 часов в день. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет один академический час (45 минут).

Выдаваемый документ: Свидетельство о профессии «Термист» 2 разряда.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Профессия: Термист

Квалификация: 2 разряд

Код профессии: 19100

Цель программы: получение теоретических знаний и практических навыков в вопросах повышения эксплуатационных свойств деталей машин и приборов путем термической обработки; профессиональная подготовка по профессии «Термист» 2 разряда.

Категория обучающихся: лица, не имеющие профессию рабочего.

Форма обучения: очно, очно-заочно.

Продолжительность обучения: 320 часов.

Режим занятий: 8 часов в день.

№ п/п	Наименование разделов, курсов, предметов	кол-во часов			Формы контроля
		всего	из них		
			лекции	практические занятия	
1.	Теоретическое обучение	104	80	24	экзамен
1.1	Общепрофессиональный курс	16	16	-	-
1.1.1.	Основы материаловедения. Металловедение.	8	8	-	-
1.1.2.	Требования охраны труда термиста, пожарной, промышленной, экологической и электробезопасности.	8	8	-	-
1.2	Специальный курс	88	64	24	экзамен
1.2.1.	Устройство обслуживаемых пламенных и электрических печей и ванн.	16	16	-	-
1.2.2.	Технология работ по профессии.	40	24	16	-
1.2.3.	Виды дефектов при термической обработке в нагревательных печах простых изделий и методы их предотвращения	16	16	-	
1.2.4.	Способы и правила управления подъемно-транспортными механизмами и грузозахватными приспособлениями. Правила стропальных работ.	16	8	8	-
	Экзамен	2	2	-	тест
2.	Практическое обучение	204	2	202	-
2.1.	Обучение на производстве	204	2	202	-
	Консультация	2	2	-	-
	Квалификационный экзамен	8	4	4	экзамен
	ИТОГО:	320	90	230	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
Профессиональная подготовка по профессии
«Термист» 2 разряда

Неделя, день недели	1-я неделя					2-я неделя					3-я неделя					4-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Общепрофессиональный курс																				
Основы материаловедения. Металловедение.	8																			
Требования охраны труда термиста, пожарной, промышленной, экологической и электробезопасности.		8																		
Специальный курс																				
Устройство обслуживаемых пламенных и электрических печей и ванн.			8	8																
Технология работ по профессии.					8	8	8	8	8											
Виды дефектов при термической обработке в нагревательных печах простых изделий и методы их предотвращения										8	8									
Способы и правила управления подъемно-транспортными механизмами и грузозахватными приспособлениями. Правила стропальных работ.												8	8							
Экзамен																			2	
Обучение на производстве															6	8	8	8	8	8
Неделя, день недели	5-я неделя					6-я неделя					7-я неделя					8-я неделя				
Курс, дисциплина	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Обучение на производстве	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6
Консультация																				2
Итоговый квалификационный экзамен																				8