

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования

«Учебный центр Перспектива»

СОГЛАСОВАНО:

На педагогическом совете

«11» 01 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО

«Учебный центр Перспектива»

— И.Л. Козак

«11» января 2021 г.



## ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

программа профессиональной переподготовки по профессии рабочего

**Профессия:** «Рихтовщик кузовов»

**Квалификация:** 3 разряд

**Код профессии:** 18085

г. Челябинск 2021 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка .....	3
Характеристика профессиональной деятельности выпускника и требования к результатам освоения программы .....	4
Учебный план .....	5
Календарный учебный график .....	6
Тематические планы и программы .....	7
Требования к организационно – педагогическим условиям реализации программы.....	16
Формы аттестации .....	20
Список литературы .....	25
Фонды оценочных средств и методические материалы .....	28

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая рабочая программа профессионального обучения программа профессиональной переподготовки (далее Программа) предназначена для обучения по профессии 18085 «Рихтовщик кузовов» лиц, имеющих профессию рабочего.

Если аттестуемый на начальный разряд показывает высокие знания и профессиональные умения, ему может быть присвоена квалификация на разряд выше.

Программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС). Выпуск №2. Часть №1, утвержден Постановлением Минтруда РФ от 15.11.1999 N 45(в редакции Приказа Минздравсоцразвития РФ от 13.11.2008 N 645);
- Тарифно-квалификационные характеристики профессии 18085 «Рихтовщик кузовов» служат для тарификации работ и присвоения тарифных разрядов, согласно статьи 143 Трудового кодекса Российской Федерации;
- 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 выполнения регламентных работ по специальности «Рихтовщик кузовов».

**Категория обучающихся:** лица, со средним или высшим профессиональным образование

**Форма обучения:** очная, очно-заочная.

**Продолжительность обучения:** 120 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 «Рихтовщик кузовов»

**Характеристика профессиональной деятельности выпускника и требования к результатам освоения программы профессиональной подготовки по профессии «Рихтовщик кузовов» 3 разряда**

Вид деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Необходимые умения	Необходимые знания
Рихтовка дефектной поверхности кузова и деталей	<p>ПК.01 Определение ремонтнопригодности кузова и деталей</p> <p>ПК.02 Выполнение ремонтных работ поверхности кузова и деталей</p>	<p>- Проведение работ по ремонту кузовов автомобилей в соответствии с требованиями к квалификации - Рихтовщик кузовов 3-го разряда</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Править под окраску облицовочные детали и узлы кузовов грузовых автомобилей и невидимых деталей и узлов кузовов легковых автомобилей с помощью инструмента для правки. - подгонять узлы, дверей грузовых автомобилей с доводкой зазоров и мест сопряжений.</li> <li>- Подготавливать детали и узлы кузовов легковых автомобилей под оплавление.</li> <li>- Зачищать внутренние и оплавленные припоем места кузова.</li> <li>- Устранять перекосы проемов и кузова в целом при восстановлении его геометрических форм и параметров.</li> <li>- Ремонтировать поврежденные детали кузова с заменой или путем применения ремонтных вставок из подготовленных деталей кузова или листового металла с приданием ему формы восстанавливаемой детали.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Технологию и методы правки под окраску облицовочных деталей и узлов кузовов грузовых автомобилей и невидимых деталей и узлов кузовов легковых автомобилей;</li> <li>- Правила подготовки деталей и узлов кузовов под оплавление;</li> <li>- Способы исправления дефектов;</li> <li>- Принцип работы инструмента для правки, причины возникновения внутренних напряжений и деформаций в сварных деталях, меры по их предупреждению и способы их устранения;</li> <li>- Свойства металлов, проявляющиеся при правке.</li> </ul>

СОГЛАСОВАНО:  
На педагогическом совете

« 11 » 01 2021 г.

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

«11» январь 2021 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Профессиональной переподготовки по профессии

#### «Рихтовщик кузовов» 3 разряда

**Профессия:** «Рихтовщик кузовов»

**Квалификация:** 3 разряд

**Код профессии:** 18085

**Цель программы** - получение теоретических знаний и практических навыков обучающимися по специальности «Рихтовщик кузовов».

**Категория обучающихся:** лица, со средним или высшим профессиональным образованием.

**Форма обучения:** очно-заочная.

**Продолжительность обучения:** 120 часов.

**Режим занятий:** 8 часов в день.

№ п/п	Наименование курсов и предметов	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Из них:		
			лекции	практич. занятия	
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		
<b>1.1.</b>	<b>Общетехнический курс</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	-	
1.1.1.	Материаловедение	1	1	-	
1.1.2.	Чтение чертежей	1	1	-	
1.1.3.	Допуски и технические измерения	1	1	-	
1.1.4.	Охрана труда	2	2	-	
<b>1.2.</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>67</b>	<b>67</b>		
1.2.1	Конструкция автомобильных кузовов	3	3		
1.2.2	Оборудование, инструмент и материалы	2	2		
1.2.3	Ремонт кузова автомобиля	14	14		
1.2.4	Диагностика геометрии кузова	16	16		
1.2.5	Ремонт наружной панели	14	14		
1.2.6	Замена структурного и неструктурного элемента кузова	18	18		
<b>2.</b>	<b>Практическое обучение</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	
2.1.	Обучение на производстве	38	1	37	
	Консультация	2	2	-	
	Квалификационный экзамен	8	4	4	Экзамен
	<b>ИТОГО</b>	<b>120</b>	<b>79</b>	<b>41</b>	

СОГЛАСОВАНО:  
На педагогическом совете

«11» 01 2021 г.

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

«11» января 2021 г.



## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

### Профессиональной переподготовки по профессии

#### «Рихтовщик кузовов» 3 разряда

Неделя, день недели  Курс, дисциплина	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
<b>Теоретическое обучение</b>																				
Материаловедение	1																			
Чтение чертежей	1																			
Допуски и техниче- ские измерения	1																			
Охрана труда	2																			
Конструкция авто- мобильных кузовов	3																			
Оборудование, ин- струмент и материа- лы		2																		
Ремонт кузова авто- мобиля		6	8																	
Диагностика геомет- рии кузова				8	8															
Ремонт наружной панели						8	6													
Замена структурного и неструктурного элемента кузова							2	8	8											
<b>Практическое обучение</b>																				
Обучение на произ- водстве											8	8	8	8	6					
Консультация															2					
Итоговый квали- фикационный эк- замен															8					