

## Образовательные программы по основным профессиям

### Учебный план Шихтовщик 2, 3 разряда

**Цель:** подготовка рабочих по профессии шихтовщик 2-3 разряда

**Категория слушателей:** незанятое население

**Срок обучения:** 215 часов; 1,5 месяца

**Форма обучения:** с отрывом от производства

**Режим занятий:** 8 часов в день

| № п/п       | Наименование разделов и дисциплин       | Всего часов | В том числе |                      | Форма контроля |
|-------------|---|-------------|-------------|----------------------|----------------|
|             |   |             | лекции      | практические занятия |                |
| <b>1.</b>   | <b>Теоретическое обучение</b>           | <b>47</b>   |             |                      |                |
| <b>1.1.</b> | <b>Общетехнический курс</b>             | <b>21</b>   |             |                      | <b>зачёт</b>   |
| 1.1.1.      | Охрана труда                            | 10          | 10          |                      |                |
| 1.1.2.      | Электрическое оборудование              | 4           | 4           |                      |                |
| 1.1.3.      | Основы ферросплавного производства      | 7           | 7           |                      |                |
| <b>1.2.</b> | <b>Специальный курс</b>                 | <b>26</b>   |             |                      | <b>зачёт</b>   |
| 1.2.1.      | Оборудование шихтового двора            | 10          | 10          |                      |                |
| 1.2.2.      | Технология выполнения работы шихтовщика | 16          | 16          |                      |                |
| <b>2.</b>   | <b>Практическое обучение</b>            | <b>160</b>  |             |                      |                |
| <b>2.1.</b> | <b>Производственная практика</b>        | <b>160</b>  | <b>4</b>    | <b>156</b>           | <b>зачёт</b>   |
|             | <b>Квалификационный экзамен</b>         | <b>8</b>    |             |                      | <b>8</b>       |
|             | <b>ИТОГО:</b>                           | <b>215</b>  | <b>51</b>   | <b>156</b>           | <b>8</b>       |

**Учебный план**  
**Плавильщик ферросплавов 4, 5 разряда**

Цель: **профессиональная подготовка**

Категория слушателей – **новые рабочие, не имеющие профессии (не занятое население)**

Срок обучения – **320 часов, 8 недель, 2 месяца**

Форма обучения – **с полным отрывом от производства**

Режим занятий – **8 часов**

| № п/п       | Наименование разделов и дисциплин       | Всего, час | В том числе |                      | Форма контроля |
|-------------|---|------------|-------------|----------------------|----------------|
|             |   |            | лекции      | практические занятия |                |
| <b>1.</b>   | <b>Теоретическое обучение</b>           | <b>106</b> | <b>106</b>  |                      |                |
| <b>1.1.</b> | <b>Общетехнический курс</b>             | <b>24</b>  | <b>24</b>   |                      | <b>зачет</b>   |
| 1.1.1.      | Промышленная безопасность               | 2          | 2           |                      |                |
| 1.1.2.      | Охрана труда                            | 18         | 18          |                      |                |
| 1.1.3.      | Правоведение                            | 4          | 4           |                      |                |
| <b>1.2.</b> | <b>Специальный курс</b>                 | <b>76</b>  | <b>76</b>   |                      | <b>зачет</b>   |
| 1.2.1.      | Технология производства ферросплавов    | 46         | 46          |                      |                |
| 1.2.2.      | Механическое оборудование               | 14         | 14          |                      |                |
| 1.2.3.      | Электрическое оборудование              | 16         | 16          |                      |                |
| <b>1.3.</b> | <b>Экономический курс</b>               | <b>6</b>   | <b>6</b>    |                      | <b>зачет</b>   |
| 1.3.1.      | Основы рыночной экономики               | 4          | 4           |                      |                |
| 1.3.2.      | Основы предпринимательской деятельности | 2          | 2           |                      |                |
| <b>2.</b>   | <b>Производственное обучение</b>        | <b>198</b> |             | <b>198</b>           |                |
| <b>2.1.</b> | <b>Производственная практика</b>        | <b>198</b> |             | <b>198</b>           | <b>зачет</b>   |
|             | Консультации                            | 8          | 8           |                      |                |
|             | Квалификационный экзамен                | 8          |             |                      |                |
|             | <b>ИТОГО:</b>                           | <b>320</b> | <b>120</b>  | <b>200</b>           |                |

**Учебный план**  
**Слесарь-ремонтник 4 разряда**

**Цель: профессиональная подготовка**

**Категория слушателей:** не занятое население

**Срок обучения** - 150 часов, 4 недели, 1 месяц

**Форма обучения** - с полным отрывом от производства

**Режим занятий** - 8 часов в день

| №<br>п/п    | Наименование разделов и дисциплин              | Всего, часов | В том числе |                      | Форма контроля |
|-------------|--|--------------|-------------|----------------------|----------------|
|             |  |              | лекции      | практические занятия |                |
| 1           | 2  | 3            | 4           | 5                    | 6              |
| <b>1.</b>   | <b>Теоретическое обучение</b>                  | <b>150</b>   | 135         | 15                   |                |
| <b>1.1</b>  | <b>Экономический курс</b>                      | <b>8</b>     | 7           | 1                    | <b>зачет</b>   |
| 1.1.1.      | Экономика предприятия                          | 8            | 7           | 1                    |                |
| <b>1.2</b>  | <b>Общетехнический курс</b>                    | <b>46</b>    | 42          | 4                    | <b>зачет</b>   |
| 1.2.1.      | Введение                                       | 2            | 2           |                      |                |
| 1.2.2.      | Охрана труда                                   | 24           | 20          | 4                    |                |
| 1.2.3.      | Черчение                                       | 8            | 8           |                      |                |
| 1.2.4.      | Сведения из электротехники, физики, гидравлики | 4            | 4           |                      |                |
| 1.2.5.      | Допуски и технические измерения                | 8            | 8           |                      |                |
| <b>1.3</b>  | <b>Специальный курс</b>                        | <b>96</b>    | 86          | 10                   | <b>зачет</b>   |
| 1.3.1.      | Материаловедение                               | 12           | 10          | 2                    |                |
| 1.3.2.      | Детали машин и механизмов                      | 12           | 10          | 2                    |                |
| 1.3.3.      | Слесарное дело                                 | 20           | 18          | 2                    |                |
| 1.3.4.      | Устройство и эксплуатация оборудования         | 28           | 26          | 2                    |                |
| 1.3.5.      | Технология ремонта оборудования                | 24           | 22          | 2                    |                |
| <b>2.</b>   | <b>Практическое обучение</b>                   | <b>168</b>   | 4           | 164                  |                |
| <b>2.1.</b> | <b>Производственная практика</b>               | <b>168</b>   | <b>4</b>    | <b>164</b>           | <b>зачет</b>   |
|             | Консультации                                   | 4            | 4           |                      |                |
|             | Квалификационный экзамен                       | 8            |             |                      |                |
|             | <b>ИТОГО:</b>                                  | <b>330</b>   | <b>143</b>  | <b>179</b>           |                |

**Учебный план**  
**Машинист крана металлургического производства**

**Цель:** подготовка новых рабочих, переподготовка, обучение второй профессии

**Категория слушателей:** рабочие цехов комбината, желающие по направлению администрации цеха приобрести специальность "Машинист крана"

**Срок обучения** – 625 час., 16 недель, 4 месяца

**Форма обучения** – с полным отрывом от производства

**Режим занятий** – по 8 час. в день

| № п/п       | Наименование разделов и дисциплин       | Всего, час | В том числе |                      | Форма контроля |
|-------------|---|------------|-------------|----------------------|----------------|
|             |   |            | лекции      | практические занятия |                |
| 1           | 2                                       | 3          | 4           | 5                    | 6              |
| <b>1.</b>   | <b>Теоретическое обучение</b>           | <b>179</b> | <b>179</b>  |                      | <i>зачет</i>   |
| 1.1.        | Экономический курс                      | 10         | 10          |                      | <i>зачет</i>   |
| 1.2.        | Основы профессиональной деятельности    | 39         | 39          |                      | <i>зачет</i>   |
| 1.3.        | Специальный курс                        | 130        | 130         |                      | <i>зачет</i>   |
| <b>2.</b>   | <b>Практическое обучение</b>            | <b>430</b> |             | <b>430</b>           |                |
| <b>2.1.</b> | <b>Производственная практика в цехе</b> | <b>430</b> |             | <b>430</b>           | <i>зачет</i>   |
|             | Консультации                            | 8          | 8           |                      |                |
|             | Квалификационный экзамен                | 8          |             |                      | 8              |
|             | <b>ИТОГО:</b>                           | <b>625</b> | <b>187</b>  | <b>430</b>           | <b>8</b>       |

**Учебный план**  
**Стропальщик с правом управления грузоподъемными машинами с пола**

**Цель:** обучение второй профессии

**Категория слушателей:** рабочие цехов комбината

**Срок обучения** – 124 час.

**Форма обучения** – с полным отрывом от производства

**Режим занятий** – по 8 час. в день

| № п/п       | Наименование разделов, дисциплин                                    | Всего часов | В том числе |                      | Форма контроля                         |
|-------------|---|-------------|-------------|----------------------|--|
|             |   |             | лекций      | практические занятия |  |
| <b>1.</b>   | <b>Теоретическое обучение</b>                                       | <b>36</b>   | <b>36</b>   |                      |  |
| <i>1.1.</i> | <i>Специальный курс</i>   | <i>36</i>   | <i>36</i>   |                      | <i>Тестирование</i>                    |
| 1.1.1.      | Охрана труда  | 20          | 20          |                      |  |
| 1.1.2.      | Основные сведения о грузоподъемных кранах                           | 6           | 6           |                      |  |
| 1.1.3.      | Грузозахватные органы, съемные грузозахватные приспособления и тара | 6           | 6           |                      |  |
| 1.1.4.      | Производство работ грузоподъемными кранами                          | 3           | 3           |                      |  |
| 1.1.5.      | Виды и способы строповки грузов                                     | 1           | 1           |                      |  |
| <b>2.</b>   | <b>Производственное обучение</b>                                    | <b>80</b>   | <b>-</b>    | <b>80</b>            | <b>Квалификационная пробная работа</b> |
|             | Квалификационный экзамен  | 8           | -           | -                    | Экзамен                                |
|             | <b>ИТОГО:</b>   | <b>124</b>  | <b>36</b>   | <b>80</b>            | <b>8</b>                               |