



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
Профессионального обучения (профподготовка) рабочих по профессии  
**«Токарь-расточник» 2 разряда**  
Код профессии **19163**

**Профессия (специальность)**

Токарь-расточник

**Нормативная трудоемкость обучения**

480 часов, включая производственное обучение

**Цель реализации программы**

Приобретение теоретических знаний, практических навыков и компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в металлообрабатывающей промышленности

**Категория слушателей**

К освоению программы допускаются лица, имеющие образование не ниже среднего общего

**Форма обучения**

Очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

| № п/п      | Курсы, предметы                             | Количество часов |
|------------|---|------------------|
| <b>1.</b>  | <b>Теоретическое обучение</b>               | <b>88</b>        |
| <i>1.1</i> | <i>Экономический курс</i>                   |                  |
| 1.1.1      | Основы рыночной экономики                   | 4                |
| <i>1.2</i> | <i>Общетехнический курс</i>                 |                  |
| 1.2.1      | Охрана труда                                | 16               |
| 1.2.2      | Материаловедение                            | 8                |
| 1.2.3      | Чтение чертежей, схем                       | 4                |
| 1.2.4      | Допуски, посадки. Технические измерения     | 4                |
| 1.2.5      | Основы резания металлов. Режущий инструмент | 8                |
| 1.2.6      | Основные сведения из электротехники         | 4                |
| <i>1.3</i> | <i>Специальный курс</i>                     |                  |
| 1.3.1      | Оборудование для выполнения работ           | 12               |
| 1.3.2      | Технология выполнения работ                 | 28               |
| <b>2.</b>  | <b>Производственное обучение</b>            | <b>150</b>       |
|            | Консультации                                | 4                |
|            | Квалификационный экзамен/тестирование       | 8                |
|            | <b>ИТОГО</b>                                | <b>250*</b>      |

**ПРИМЕЧАНИЕ**

\*Количество часов обучения согласуется с заказчиком.



**УТВЕРЖДАЮ**

Директор УЦ «Профессионал»

/И. Н. Чугунов/

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Профессионального обучения (повышение квалификации) рабочих по профессии

«Токарь-расточник» 3-6 разряда

Код профессии 19163

### Профессия (специальность)

Токарь-расточник

### Нормативная трудоемкость обучения

480 часов, включая производственное обучение

### Цель реализации программы

Приобретение теоретических знаний, практических навыков и компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в металлообрабатывающей промышленности

### Категория слушателей

К освоению программы допускаются лица, имеющие:

- образование не ниже среднего общего
- документ, подтверждающий прохождение обучения по профессии «Токарь-расточник» 2-5 разряда
- опыт работы не менее шести месяцев расточником на горизонтально-расточных станках 2-го разряда (для 3 разряда)
- опыт работы не менее одного года расточником на горизонтально-расточных, специализированных и отделочно-расточных, координатно-расточных станках 3-го разряда для лиц, прошедших профессиональное обучение (для 4 разряда)
- без требований к опыту практической работы при наличии среднего профессионального образования
- опыт работы не менее двух лет расточником на горизонтально-расточных, координатно-расточных, специализированных и отделочно-расточных станках 4-го разряда при наличии профессионального обучения (для 5 разряда)
- опыт работы не менее одного года расточником на горизонтально-расточных, координатно-расточных, специализированных и отделочно-расточных станках 4-го разряда при наличии среднего профессионального образования (для 5 разряда)
- опыт работы не менее четырех лет расточником на горизонтально-расточных, координатно-расточных станках 5-го разряда для лиц, прошедших профессиональное обучение (для 6 разряда)
- опыт работы не менее двух лет расточником на горизонтально-расточных, координатно-расточных станках 5-го разряда при наличии среднего профессионального образования

### Форма обучения

Очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

| № п/п     | Курсы, предметы.                            | Количество часов |
|-----------|---|------------------|
| <b>1.</b> | <b>Теоретическое обучение</b>               | <b>52</b>        |
| 1.1       | <i>Экономический курс</i>                   |                  |
| 1.1.1     | Основы рыночной экономики                   | 2                |
| 1.2       | <i>Общетехнический курс</i>                 |                  |
| 1.2.1     | Охрана труда                                | 12               |
| 1.2.2     | Материаловедение                            | 4                |
| 1.2.3     | Чтение чертежей, схем                       | 2                |
| 1.2.4     | Допуски, посадки. Технические измерения     | 2                |
| 1.2.5     | Основы резания металлов. Режущий инструмент | 4                |
| 1.2.6     | Основные сведения из электротехники         | 4                |
| 1.3       | <i>Специальный курс</i>                     |                  |
| 1.3.1     | Оборудование для выполнения работ           | 8                |
| 1.3.2     | Технология выполнения работ                 | 14               |
| <b>2.</b> | <b>Производственное обучение</b>            | <b>96</b>        |
|           | Консультации                                | 4                |
|           | Квалификационный экзамен/тестирование       | 8                |
|           | <b>ИТОГО</b>                                | <b>160*</b>      |

ПРИМЕЧАНИЕ \*Количество часов обучения согласуется с заказчиком.