

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования  
Учебный центр «Профессионал»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор УЦ «Профессионал»  
И.Н. Чугунов  
«  VII  »  \_\_\_\_\_  »  2022  г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Профессионального обучения (профподготовка, переподготовки) по профессии  
«Лаборант по физикомеханическим испытаниям» 2-3 разряда  
Код профессии 13302

**Квалификация**

Лаборант по физикомеханическим испытаниям

**Нормативная трудоемкость обучения**

250 часов, включая производственное обучение

**Цель реализации программы**

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

**Категория слушателей**

К освоению программы допускаются лица, имеющие:

- среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих

**Форма обучения**

Очная, очно-заочная, заочная, индивидуальная, в форме экстерната с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

№ п/п	Курсы, предметы	Всего часов
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>100</b>
1.1	<i>Экономический курс</i>	
1.1.1	Основы экономики	4
1.2	<i>Общетехнический курс</i>	
1.2.1	Охрана труда. Промышленная санитария и противопожарные мероприятия. Электробезопасность.	10
1.2.2	Материаловедение	8
1.2.3	Основные сведения из электротехники и электроники	6
1.2.4	Черчение (чтение чертежей)	6
1.2.5	Допуски и технические измерения, мерительный инструмент	6
1.2.6	Основы экологии и охраны окружающей среды	4
1.2.7	Оказание первой помощи	4
1.3	<i>Специальный курс</i>	
1.3.1	Специальная технология	44
<b>2.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>150</b>
	Консультации	4
	Квалификационный экзамен	4
	<b>Итого:</b>	<b>250</b>

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования  
Учебный центр «Профессионал»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор УЦ «Профессионал»

И.Н. Чугунов  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Профессионального обучения (повышения квалификации) по профессии  
«Лаборант по физикомеханическим испытаниям» 4-6 разряда

Код профессии 13302

**Квалификация**

Лаборант по физикомеханическим испытаниям

**Нормативная трудоемкость обучения**

160 часов, включая производственное обучение

**Цель реализации программы**

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

**Категория слушателей**

К освоению программы допускаются лица, имеющие:

- среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих
- опыт работы не менее шести месяцев опыта практической работы по профессии лаборант по физикомеханическим испытаниям

**Форма обучения**

Очная, очно-заочная, заочная, индивидуальная, в форме экстерната с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

№ п/п	Курсы, предметы	Всего часов
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>52</b>
1.1	Экономический курс	
1.1.1	Основы экономики	2
1.2	Общетехнический курс	
1.2.1	Охрана труда. Промышленная санитария и противопожарные мероприятия. Электробезопасность.	6
1.2.2	Материаловедение	6
1.2.3	Основные сведения из электротехники и электроники	4
1.2.4	Черчение (чтение чертежей)	4
1.2.5	Допуски и технические измерения, мерительный инструмент	4
1.2.6	Основы экологии и охраны окружающей среды	2
1.2.7	Оказание первой помощи	2
1.3	Специальный курс	
1.3.1	Специальная технология	22
<b>2.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>96</b>
	Консультации	4
	Квалификационный экзамен	8
	<b>Итого:</b>	<b>160</b>