

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Директор ЧОУ ДПО  
Учебный центр «Гарант»

И.С. Соколов  
02 декабря 2021 г

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной программы профессионального обучения -**  
**программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих**  
**13321 «Лаборант химического анализа» 2-го разряда**

**Срок обучения:** 4 месяца, всего 440 часов.

**Форма обучения:** обучение проводится в очной форме.

№ п/п	Наименование тем, разделов, дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля
<b>Теоретическое обучение</b>		<b>180</b>	
1.	<u>Общетехнический курс</u>	36	зачет
2.	<u>Специальный курс</u>	136	зачет
2.1	Требования промышленной безопасности и охраны труда	14	Текущий контроль
2.2	Основы химического анализа	112	Текущий контроль
2.3	Стандартизация и контроль качества продукции	10	Текущий контроль
<b>Практическая подготовка</b>		<b>260</b>	Практическая квалификационная работа
	Консультация	4	
ИА	Итоговая аттестация	4	Квалификационный экзамен
	<b>ИТОГО:</b>	<b>440</b>	