

**Общество с ограниченной ответственностью
«СМАРТ ПЛЮС»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Смарт плюс»

В.Н. Таран

2022 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
теоретического обучения специальности**

Профессия – «Машинист технологических компрессоров»

Квалификация – 4-й – 6-й разряды

Код профессии – 14257

Воронеж 2022г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Смарт плюс»

В.Н. Таран

2022 г.



ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

теоретического обучения

«Машинист технологических компрессоров»

№№	Курсы, предметы	Кол-во часов
1.	Материаловедение	4
2.	Основы электротехники	4
3.	Сведения из технической механики, термодинамики и гидравлики	4
4.	Сведения о газах и их классификации	4
5.	Допуски и технические измерения	4
6.	Контрольно - измерительные приборы	6
7.	Устройство компрессоров, теоретические основы их работы, компрессоры для компрессорных станций	10
8.	Приводы для компрессоров	8
9.	Трубопроводы компрессорного цеха и межцеховые коммуникации.	8
10.	Аппараты, вспомогательное оборудование компрессорных станций, приборы контроля и защиты машин и аппаратов	8
11.	Обслуживание компрессоров с различными приводами, регулирование технологического режима их работы	8
12.	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность	4
	Консультации	4
	Квалификационный экзамен	4
	ИТОГО:	80

РАЗРАБОТАЛ: Преподаватель

А.В. Рябко