



**Общество с ограниченной ответственностью
«Академия»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Академия»

Суфьянова А.Ф. Суфьянова А.Ф.



«14» сентября 2023 г.

ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

Профессия: Моторист цементировочного агрегата

Квалификация: 5 - 6 -й разряды

Код профессии: 14754

Рассмотрено на заседании

Учебно - методической комиссии

Учебного центра ООО «Академия»

«14» сентября 2023 г.

с. Месягутово 2023г.

**Учебный план профессиональной подготовки по профессии
"Моторист цементировочного агрегата"
5-го - 6-го разряда**

№ п/п	Наименование тем	Рекомендуемое количество часов	
		5 разряд	6 разряд
1	Теоретическое обучение	104	80
1.1.	Экономический курс	2	2
1.1.1.	Основы рыночной экономики	2	2
1.2.	Общетехнический курс	40	28
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария	8	6
1.2.2.	Чтение чертежей, схем	4	4
1.2.3.	Слесарное дело	6	4
1.2.4.	Основы электротехники и промышленной электроники	6	4
1.2.5.	Материаловедение	6	4
1.2.6.	Сведения из технической механики, термодинамики, теплотехнике и гидравлике	6	4
1.2.7.	Основы информатики и вычислительной техники	4	2
1.3	Специальный курс	62	50
1.3.1.	Введение	2	1
1.3.2.	Производственная санитария и гигиена труда рабочих	6	4
1.3.3.	Технологический процесс бурения скважин и добычи нефти и газа	8	6
1.3.4.	Силовое и технологическое оборудование для работ по цементированию скважин	10	8
1.3.5.	Основные сведения о капитальном ремонте и освоении скважин	10	8
1.3.6.	Технологические операции с применением цементировочных с агрегатов и участие в них обслуживающих мотористов	10	8
1.3.7.	Эксплуатация и ремонт цементировочного агрегата и автомобиля	12	12
1.3.8.	Охрана окружающей среды	4	3
2	Производственное обучение	136	104
2.1.	Обучение в мастерских или на учебном участке	30	24
2.1.1.	Вводное занятие	2	2
2.1.2.	Промышленная и пожарная безопасность труда, производственная санитария	8	6
2.1.3.	Обучение выполнению слесарных работ	12	10
2.1.4.	Экскурсия на предприятие	8	6
2.2.	Обучение на производстве	106	80
2.2.1.	Ознакомление с производством	4	2
2.2.2.	Ознакомление с двигателями внутреннего сгорания и обучение работе на них	8	6
2.2.3.	Обучение подготовительно-заключительным работам при всех операциях с применением специальной техники	14	12

2.2.4.	Выполнение работ по приготовлению цементных растворов и смесей для всех видов операций с применением специальной техники	16	14
2.2.5.	Обучение эксплуатации и ремонту оборудования цементировочного агрегата	16	14
2.2.6.	Самостоятельное выполнение работ	40	24
	Квалификационная пробная работа	8	8
	Консультация	4	4
	Квалификационный экзамен	4	4
	Итого	248	192