



Общество с ограниченной ответственностью

«Академия»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Академия»

*Суфьянова А.Ф.* Суфьянова А.Ф.



«14» сентября 2023 г.

## ПРОГРАММА

### ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОФЕССИИ: оператор по добыче нефти и газа

КВАЛИФИКАЦИЯ: 3-7 разряд

КОД ПРОФЕССИИ: 15824

Рассмотрено на заседании  
Учебно - методической комиссии  
Учебного центра ООО «Академия»  
«14» сентября 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**  
**«Оператор по добыче нефти и газа»**  
**3-7-го разряда**

№ п/п	Наименование тем, разделов	*Расчетная трудоемкость в часах
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение**</b>	<b>52</b>
1.1.	Введение	2
1.2.	Производственная санитария и гигиена труда рабочих	4
1.3.	Характеристика месторождения. Технологический процесс добычи нефти, газа, газового конденсата, закачки и отбора газа	4
1.4.	Подземное и наземное оборудования объектов нефтегазодобычи, устройство и техническая характеристика. Обслуживание установок и трубопроводов.	8
1.5.	Регулирование режима работы скважин и технологических установок	6
1.6.	Профилактические работы против гидратообразований, отложений парафина, смол, солей	6
1.7.	Общие понятия о методах интенсификации добычи нефти и газа, исследования скважин, подземном и капитальном ремонтах скважин	6
1.8.	Измерение величин различных технологических параметров с помощью контрольно-измерительных приборов	8
1.9.	Замер дебита скважин на автоматизированной ГЗУ	4
1.10.	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	4
<b>2.</b>	<b>Производственное обучение***</b>	<b>100</b>
<b>2.1.</b>	<b>Обучение в мастерских или на учебном участке</b>	<b>18</b>
2.1.1.	Вводное занятие	1
2.1.2.	Промышленная и пожарная безопасность труда, производственная санитария	3
2.1.3.	Разборка, ремонт-устранение несложных повреждений в пуско-регулирующей аппаратуре и электродвигателях и их сборка	10
2.1.4.	Экскурсия на предприятие	4
<b>2.2.</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>82</b>
2.2.1.	Ознакомление с производством	4
2.2.2.	Обучение технологическому процессу нефтегазодобычи, выводу скважин на режим и контролю за параметрами	4
2.2.3.	Ознакомление с подземным и наземным оборудованием объектов нефтегазодобычи, его приемки из монтажа и ремонта	6
2.2.4.	Обучение участию в монтаже, демонтаже средне- и сложного оборудования и сосудов, работающих под давлением	6
2.2.5.	Обучение подготовке к ремонту и приему скважин из ремонта, методам освоения и исследования скважин	8
2.2.6.	Обучение работам на объектах системы поддержания пластового давления	8
2.2.7.	Обучение участию в монтаже, замене блоков местной автоматики, мелким ремонтным работам в силовой и осветительной сетях	8

2.2.8.	Обучение руководству операторами более низкой квалификации, ведению технической и вахтовой документации	6
2.2.9.	Самостоятельное выполнение работ	24
2.2.10.	Квалификационная пробная работа	8
	<b>Консультация</b>	<b>4</b>
	<b>Экзамен</b>	<b>4</b>
	<b>Всего</b>	<b>160</b>

\* - Трудоемкость освоения программы указана для очного обучения.

\*\* - Текущий контроль усвоения учебного материала каждой темы теоретического обучения проводит преподаватель в форме круглого стола, устного опроса, письменного опроса или тестирования в зависимости от конкретных организационно-педагогических условий

\*\*\* - Текущий контроль приобретения слушателями практических навыков при прохождении производственного обучения проводит инструктор (мастер) производственного обучения визуально.