



УТВЕРЖДЕНО
Директором ООО «МЦДПО «ВЕКТОР»

Е.А. Калугин

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Оператор по гидравлическому разрыву пластов 5-6 разряд

№ п/п	Наименование тем	Количество часов /разряд	
		5	6
Теоретическое обучение		184	204
1	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	8	8
2	Техническое черчение	8	8
3	Допуски и технические измерения	8	8
4	Материаловедение	8	8
5	Сведения из технической механики и гидравлики	8	8
6	Основы технологии добычи нефти и газа	8	8
7	Гидравлический разрыв пласта	16	20
8	Гидропескоструйная перфорация скважин	16	16
9	Рабочие жидкости для гидравлического разрыва пласта	10	12
10	Запорная арматура, соединительные части трубопроводов и предохранительные устройства	12	14
11	Обслуживание и ремонт агрегатов и оборудования для гидроразрыва пласта и гидропескоструйной перфорации	24	28
12	Подготовка оборудования и жидкостей для гидроразрыва пласта и гидропескоструйной перфорации	24	28
13	Операции по гидроразрыву пласта и гидропескоструйной перфорации	16	16
14	Заключительные работы по гидроразрыву пласта и гидропескоструйной перфорации	16	20
Промежуточная аттестация (в форме зачета)		2	2
Производственное обучение		90	90
1	Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с производственной инструкцией, правилами внутреннего трудового распорядка	8	8
2	Ознакомление с оборудованием и рабочим местом. Выполнение работ под руководством мастера производственного обучения. Самостоятельное выполнение работ	82	82
Итоговая аттестация (в форме квалификационного экзамена)		6	6
ИТОГО		280	300

