**КАТЕГОРИИ ВОПРОСОВ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ**

**Федерального этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства**

**«Лучший по профессии» в номинации**

**«Лучший оператор по добыче нефти и газа»**

|  |
| --- |
| История нефтедобычи |
| Разработка месторождений |
| Свойства пластовых флюидов |
| Система сбора и подготовки нефти |
| Выполнение анализа состава газовой фазы |
| Отбор пробы скважинной жидкости |
| Замер уровня жидкости в скважине |
| Подготовка скважины к проведению исследований |
| Проведение динамометрического исследования |
| Выполнение осмотра внутрикустовых трубопроводов |
| Обслуживание оборудования АГЗУ, производство замера дебита |
| Обслуживание скважины при фонтанном способе эксплуатации |
| Обслуживание скважины, оборудованной УЭЦН |
| Выполнение работы по выводу скважины на режим |
| Обслуживание скважины, оборудованной ШГН |
| Обслуживание скважины при газлифтном способе эксплуатации |
| Обслуживание нагнетательной скважины |
| Обслуживание нефтепромыслового оборудования |
| Контроль выполнения сервисным предприятием глушения скважины |
| Контроль выполнения сервисным предприятием удаления солеотложений |
| Контроль выполнения сервисным предприятием обслуживания УДР |
| Контроль за проведением сервисным предприятием промывки скважины |
| Подготовка и передача скважины для проведения ОПЗ |
| Выполнение подготовки скважины и куста для передачи в КРС |
| Выполнение работы по удалению АСПО и гидратов с применением АДПУ, ППУ из скважинного оборудования и коллекторов |
| Управление работой спецтехники |
| Охрана труда |
| Первая медицинская помощь |
| Пожарная безопасность |
| Безопасность на транспорте |
| Промышленная безопасность |
| Электробезопасность |
| Охрана окружающей среды |