

Аннотация
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

Полное наименование программы	«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»
Вид образования	Дополнительное профессиональное образование
Цели освоения программы	Получение дополнительных знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
Нормативная основа разработки программы	- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 17.02.2023) "Об образовании в Российской Федерации"; - Федерального закона от 27.12.2002 г. N 184-ФЗ «О техническом регулировании»; - Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 (ред. от 15.11.2013) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам"
Планируемые результаты обучения	<p>Результатом освоения программы является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями: <p>ПК 1. Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.</p> <p>ПК 2. Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.</p> <p>ПК 3. Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.</p> <p>ПК 4. Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.</p> <p>ПК 5. Принимать меры по охране окружающей среды и недр.</p> <p>ОК 1. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 2. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 3. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p> <p>ОК4. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 5. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p>
Содержание программы	<ol style="list-style-type: none"> 1 Введение. 2. Геология нефти и газа 3. Разработка нефтяных и газовых месторождений 4. Строительство нефтяных и газовых скважин 5. Освоение и эксплуатация нефтяных и газовых скважин 6. Сбор и подготовка скважинной продукции 7. Скважинная добыча нефти 8. Охрана труда и промышленная безопасность при разработке

	<p>нефтяных и газовых месторождений</p> <p>9. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов при эксплуатации нефтяных и газовых скважин</p> <p>10. Производственное обучение</p>
Общая трудоемкость программы	272 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.
Форма обучения	Очная, очно-заочная. Основной формой теоретической подготовки является лекция.
Режим занятий	Учебная нагрузка устанавливается не более 8 часов теоретического обучения в день, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.
Требования к уровню подготовки поступающего на обучение	Слушатели, имеющие высшее образование или среднее профессиональное образование.
Требования к квалификации педагогических кадров	Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении без предъявления требований к стажу работы.
Оценка качества освоения программы	<p>Текущая аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменные опросы по теории; - контрольные работы; <p>Промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дифференцированный зачет, зачет; <p>Итоговая аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Экзамен.
Образовательные технологии	Слушатели по программе повышения квалификации в ЧПОУ «ЦИО «НЕФТЕГАЗ» обеспечиваются доступом к современным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, что позволяет в полной мере обеспечить реализацию программы.
Языки, на которых осуществляется обучение	Обучение ведется на русском языке.