|  |  |
| --- | --- |
| Код и наименование специальности/профессии | 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений |
| Наименование учебного предмета (общеобразовательный цикл) | ОУП.03 Иностранный язык |
| Фамилия Имя Отчество члена рабочей группы | Клетнева Елена Александровна |
| Наименование ОО, должность члена рабочей группы | Государственное бюджетное профессиональное  образовательное учреждение Самарской области  «Отрадненский нефтяной техникум» |

**Преемственность образовательных результатов ФГОС СОО (предметных) с образовательными результатами ФГОС СПО**

(профессионально-ориентированная взаимосвязь общеобразовательного предмета с профессией/специальностью)

| **Наименование общепрофессиональных дисциплин с образовательными результатами, имеющими взаимосвязь с предметными ОР** | **Наименование профессиональных модулей (МДК) с образовательными результатами, имеющими взаимосвязь с предметными ОР** | **Наименование предметных результатов ФГОС СОО, имеющих взаимосвязь с ОР ФГОС СПО** | **Наименование разделов/тем и рабочей программе по предмету** |
| --- | --- | --- | --- |
| **ОП.01. Инженерная** графика  **уметь:**  -читать чертежи, технологические схемы, спецификации и технологическую документацию по профилю специальности;  **знать:**  правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем, геометрические построения и правила вычерчивания технических деталей; |  | ПРб04 Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Раздел 1. Вводно-корректирующий курс  Тема 1.1 Числительные  Раздел2.Иностранный язык для общих целей  Тема № 2.1 Описание жилища  Тема № 2.3  Предлоги направления  Раздел3.Иностранный язык для специальных целей  Лексика:  - профессионально ориентированная лексика;  - лексика делового общения.  Грамматика:  - грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов.  Тема 3.5  Профессиональные требования |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий:**  Make a drawing of your apartment, house and describe it using the prepositions of the place | | | |
| **ОП.02.**  **Электротехники и электроника**  **уметь**:  подбирать устройства электронной техники, электрические приборы и оборудование с определенными параметрами и характеристиками;  **знать:**  классификацию электронных приборов, их устройство и область применения; |  | ПРб 04Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Раздел2.Иностранный язык для общих целей  Тема № 2.1 Описание жилища  Раздел3.Иностранный язык для специальных целей  Лексика:  - профессионально ориентированная лексика;  - лексика делового общения.  Грамматика:  - грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов. |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий:**  Look at the picture. Classify household appliances into groups  1 cooking,  2 for housecleaning,  3. for self-care,  4. measuring electrical appliances,  5. for recreation | | | |
| ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация  уметь:  приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ;  знать:  терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ; |  | ПРб 02Владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка  ПРб 03Достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения  ПРб 04Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Раздел3.Иностранный язык для специальных целей  Лексика:  - профессионально ориентированная лексика;  - лексика делового общения. |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий:**  Using the table of English measurements <http://englishfull.ru/> , tell us what they are equal to in the metric system  1 inch, 1 mile, 3 feet, 5 yards, 3 ounces, 7 pounds, 4 pints, 6 gallons, 5 barrels of oil | | | |
| ОП.04. Геология  уметь:  определять элементы месторождения;  выделять промышленные типы месторождений полезных ископаемых;  знать:  физические свойства и характеристику оболочек Земли, вещественный состав земной коры, общие закономерности строения и истории развития земной коры и размещения в ней полезных ископаемых;  классификацию и свойства тектонических движений; |  | ПРб 04Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Раздел3.Иностранный язык для специальных целей  Лексика:  - профессионально ориентированная лексика;  - лексика делового общения. |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий:**  **Варианты профессионально-ориентированных заданий:**  Work in pairs.  Look at the mineral maps of Great Britain and Russia. Make a dialogue about minerals in the UK and Russia. Use words and expressions: coal, iron ore, natural gas, oil, non-ferrous metals, mining, be rich in. wood | | | |
| **Наименование дисциплины цикла ОП**  **Уметь:…**  **Знать:…** | **Наименование ПМ (МДК):**  **ПК 00….**  **Опыт практической деятельности:**  **Уметь:**  **Знать:** | **Наименование ПРб** | **Наименование раздела/темы, в содержание которой будет включено профессионально-ориентированное содержание** |
|  | ПМ.02Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования  иметь практический опыт:  проводить профилактический осмотр оборудования;  знать:  конструкции, действия и эксплуатации поршневых двигателей внутреннего сгорания,  МДК.02.01. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования  ПК 2.5. Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования. | ПРб 04Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Раздел3.Иностранный язык для специальных целей  Лексика:  - профессионально ориентированная лексика;  - лексика делового общения. |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий**  **2. Read and translate**  Modern drilling rig is consolidated and classified under a term of a "drilling rig." A drilling rig is not a single unit, but is composed of a series of integrated parts, which work together to keep the bit of the bottom.  Rotary drilling bits are available today, which effectively cut through the crust of the earth. The drill string, made of tough still pipe, turns the bit and channels the drilling fluid down to lubricate it and carries the cuttings away. The bit must be replaced when it wears out and there has to be a connection between the surface and the bit on bottom on any rig there is a large number of water, mud and airlines, which must be installed. Rigs are built to certain capacities, depending on size of the draw works. They will drill effectively to a given depth, varying with the size of the drill pipe used, the—size of the pump and weight of the casing to be run. They are usually specialized for a particular area. At present the assembly of the drilling equipment and derrick is done by industrial method. The drilling equipment is mounted-en three metal" platforms, which are moved from one oil well location onto another as need arises  **Correlate column A with Column B** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. drilling equipment | бурильное оборудование |
| 2. drilling rig | буровая установка |
| 3. rotary drilling bit | буровая коронка вращательного бурения |
| 4. drill string | состоит из |
| 5. tough steel pipe | расположение скважины |
| 6. drilling fluid | монтировать буровой раствор, |
| 7. consolidated | обсадные трубы, обойма, крепление обе. труб |
| 8. drill pipe | глубина |
| 9. drawworks | производительная мощность |
| 10. unit | долото для вращательного бурения |
| 11. composed of | дно, забой скважины, подошва пласта |
| 12. integrated parts | долото, коронка бура |
| 13. bit | взаимосвязанные части |
| 14. bottom | колонна бурильных труб |
| 15. rotary drilling | вращательное бурение, роторное бурение |
| 16. rotary bits | агрегат, секция, узел |
| 17. cuttings | шлам, обломки выбуренной породы |
| 18. capacities | лебедка |
| 19. depth | бурильная труба |
| 20. casing | объединенный |
| 21. assembly | агрегат, узел |
| 22. industrial method | промышленный метод |
| 23. mount | промывочная жидкость |
| 24. oil well location | крепкая стальная труба |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Наименование дисциплины цикла ОП  Уметь:…  Знать:… | Наименование ПМ (МДК):  ПК 00….  Опыт практической деятельности:  Уметь:  Знать:  ПМ.03Организация деятельности коллектива исполнителей  В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:  иметь практический опыт:  основы организации работы коллектива исполнителей;  принципы делового общения в коллективе;  особенности менеджмент в профессиональной деятельности;  права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;  МДК.03.01.  Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях  ПК 3.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях. | ПРб4Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях | Наименование раздела/темы, в содержание которой будет включено профессионально-ориентированное содержание |
| **Варианты профессионально-ориентированных заданий**  **Match the professions**  Safety inspector, petroleum engineer, absorption operator, stillman, well puller, gager, switcher, welder, driller, tool pusher, roustabout/roughneck, treater, derrickman,  purification operator  1.A person who deals with engineering problems special to the oil industry, anywhere from drilling a well through all production and field treating.  2.Unskilled or semiskilled workers who assist with general operations in the oil field on drilling rig.  3.The head of the grilling crew.  4.The man in charge of the drilling operation.  5.The man who controls the top of the drill pipe as it is removed from the hole and stacked upright in the derrick.  6.The man who joins together pieces of metal after applying heat to them.  7.The man overseeing the filling of field storage tanks. When a tank is full, he switches valve, turning production into other tank.  8.The man overseeing pumping wells.  9.The man who reads gages measuring the oil flowing from the well and controlling the pressure of the drive.  10.The man who operates a pulling rig in order to remove tubular goods from wells.  11.A refinery employee who is in charge of the distillation process.  12.The person who controls the equipment that separates the different vapors during refining.  13.The person in charge of the next step in refining, the condensations of the vapors.  14.The person responsible for removing impurities from petroleum products.  15.A refinery employee whose many duties include checking for dangerous levels of gas that might cause an explosion.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | | | | |