**ПАТ “УКРТРАНСГАЗ” Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія**

**УМГ “ЧЕРКАСИТРАНСГАЗ” Олександрівського промислового майданчика ОЛЕКСАНДРІВСЬКЕ ЛВУМГ Олександрівського ЛВУМГ**

 **Свідоцтво про атестацію №3153**

 **від 07 серпня 2014 року чинне до 06 серпня 2018 року**

**ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ**

**переданого Олександрівським ЛВУМГ та прийнятого ВАТ Кіровоградгаз Кіровоградської області**

 **по газопроводу відводу “Кременчук - Кіровоград” на вересень 2015 року**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Число, місяць, рік** | **Компонентний склад газу, % об.** | **Температура газу при вимірюванні точки роси вологи, 0С**  | **Точка роси вологи приведена до (Р= 4Мпа), 0С**  | **Густина відносна** | **Густина абсолютна, кг/м3** | **Теплота згоряння,****ккал/м3** | **Число Воббе, ккал/м3** | **Маса механічних домішок, г/м3** | **Масова концентрація сірководню, г/м3** | **Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м3** |
| **Метан** | **Етан** | **Пропан** | **І-бутан** | **Н-бутан** | **Пентани** | **Гексан та вищі** | **Азот** | **Діоксид вуглецю** | **Кисень** |
| **При 200С, 101.325 кПа** |
| **26.08.2015** | **90,758** | **4,304** | **1,264** | **0,136** | **0,238** | **0,101** | **0,034** | **0,789** | **2,371** | **0,005** | **22,0** | **-14,3** | **0,6233** | **0,7510** | **8268** | **11601** | **Відс** | **0.000** | **0.000** |
|  |  |  |  |  |  | **Моль %** | **0,787** | **2,377** | **0,005** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Умови відбору проб **Р=18,0кГс/см2 Т=22,0 ОС**

Дата відбору **26.08.2015р.** Дата проведення вимірювань **27.08.2015р.** Дата складання паспорта **02.09.2015**

 Начальник управління Олександрівського ЛВУМГ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р.П.Марієнко

 Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ВХАЛ

 Начальник ВХАЛ (КС-16) Олександрівського ЛВУМГ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.О.Нечипоренко

 ВХАЛ де здійснюються виміри (ФХП) природного газу