**ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»**

**Темы для самостоятельной работы обучающихся группы 1518**

по дисциплине Природные газы

**Уважаемые обучающиеся, после выполнения заданий отправляйте фото конспектов, либо скриншоты выполненных заданий на электронную почту shemetova.1965@bk.ru**

**Преподаватель Шеметова Тамара Федоровна**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема | Задания |
| **с 18.05.2020 по23.05.2020** | | |
| 1 | Определение теплоты сгорания газа.  Определение числа Воббе и допустимого отклонения числа Воббе | Составить конспект (см. учебник ниже) и ответить на вопросы в конце параграфа.  Литература: О.Н.Брюханов «Природные газы» |
| 2. | Определение компонентного состава газа. Газоанализатор ВТИ |
| 3. | Определение упругости паров. Зависимость упругости паров пропан-бутановогой смеси от температуры |

Преподаватель Т.Ф.Шеметова