**Приложение 2.**

**Таблица 2. Классификация спиртов**

**Цель:** вспомнить, как классифицируются спирты, заполнить таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| По типу углеводородного радикала | | По числу гидроксильных групп | | По типу атома углерода, связанного с группой - ОН | |
| Предельные | Этанол | Одноатомные | Пропанол-1 | Первичные | Бутанол-1 |
| Непредельные | Пропен-2-ол-1 | Двухатомные | Этандиол-1,2 (этиленгликоль) | 2-метилпропанол-1 |
| Пропин-2-ол-1 | Трехатомные | Пропантриол-1,2,3 (глицерин) | Вторичные | Бутанол-2 |
| Ароматические | Фенилметанол | Многоатомные | Гексаол (сорбит) | Третичные | 2-метилпропанол-2 |