Приложение 4

***Таблица 1. Минеральные удобрения***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название удобрения | Химический состав | Содержание питательного элемента, % |
| **Азотные** | | |
| *Твердые* | | |
| Натриевая селитра | NаNO3 | 15–16 |
| Кальциевая селитра | Са(NО3)2 | 13 |
| Аммиачная селитра | NH4NO3 | 34,7 |
| Сульфат аммония | (NH4)2SО4 | 20,5–21 |
| Карбамид (мочевина) | CO(NH2)2 | 46 |
| *Жидкие* | | |
| Жидкий безводный аммиак | NH3 | 82,4 |
| Аммиачная вода | NH3 + H2O | 16–20 |
| **Фосфорные** | | |
| Фосфоритная мука | Са3(РО4)2 | 22–30 |
| Суперфосфат двойной | Са(Н2РO4)2 | / |
| Суперфосфат простой | Са(Н2РO4)2 + 2CaSO4 | / |
| Преципитат | СаНРO4 •2H2O | 25–35 |
| **Калийные** | | |
| Калийная соль (хлорид калия) | KCl | 63,2 |
| Сульфат калия | K2SO4 | 49–52 |
| Зола растений | K2CO3 и др. | / |
| **Комплексные** | | |
| Калийная селитра | KNO3 | 14,8N +46,6K2O |
| Фосфат калия | K3PO4 | / |
| Аммофос | NH4Н2РO4 + (NH4)2HPO4 | 47–51P2O5 + 10–12NH3 |
| Аммофоска | (NH4)2HPO4 + NH4H2PO4 + KCl | 16P2O5 + 23N |
| Нитрофос | NH4H2PO4 + CaHPO4 + NH4NO3 | / |
| Нитрофоска | NH4H2PO4 + CaHPO4 + NH4NO3 + KCl | 12P2O5 + 12N + 12K2O |