Характеристика различных видов сырья и выход спирта из него (практический)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид сырья | Вид углевода | Среднее содержание углеводов, % | Выход АС с 1 кг, л АС/кг сырья | Выход 96% об. спирта, л/кг сырья | Выход 40% об. самогона, л/кг сырья |
| Сахар-песок | сахароза | 99 | 0,59 | 0,61 | 1,48 |
| Крахмал картофельный | крахмал | 78 | 0,46 | 0,48 | 1,15 |
| Пшено, крупа | крахмал | 67 | 0,39 | 0,41 | 0,98 |
| Рис шлифованный, зерно | крахмал | 62 | 0,37 | 0,39 | 0,93 |
| Гречиха, зерно | крахмал | 60 | 0,35 | 0,36 | 0,88 |
| Пшеница мягких сортов, зерно | крахмал | 60 | 0,35 | 0,36 | 0,88 |
| Ячмень, зерно | крахмал | 56 | 0,33 | 0,34 | 0,83 |
| Овес, зерно | крахмал | 55 | 0,33 | 0,34 | 0,83 |
| Рожь, зерно | крахмал | 55 | 0,33 | 0,34 | 0,83 |
| Горох, зерно | крахмал | 50 | 0,29 | 0,30 | 0,73 |
| Сахарная свекла, корнеплод | сахароза | 18 | 0,10 | 0,10 | 0,25 |
| Виноградный сок | глюкоза | 16 | 0,10 | 0,10 | 0,25 |
| Картофель, корнеплод | крахмал | 16 | 0,10 | 0,10 | 0,25 |
| Виноград, ягода | глюкоза | 15 | 0,09 | 0,09 | 0,23 |
| Вишня, сок | фруктоза | 11 | 0,07 | 0,07 | 0,18 |
| Вишня, ягода без косточки | фруктоза | 11 | 0,06 | 0,06 | 0,15 |
| Грушевый сок | фруктоза | 11 | 0,06 | 0,06 | 0,15 |
| Груши, плоды | фруктоза | 10 | 0,06 | 0,06 | 0,15 |
| Яблоки, плоды | Фруктоза | 9,9 | 0,06 | 0,06 | 0,15 |