

## Паспорт № 033002

### Воск пчелиный (пасечный) (тех)

|                 |                 |                   |         |
|-----------------|-----------------|-------------------|---------|
| ТУ, ГОСТ        | ГОСТ 21179-2000 | Дата изготовления | 07.2024 |
| Партия          | 33002           | Вид и тип тары    |         |
| Грузополучатель |                 | Формула           |         |

| Наименование показателя                           | Норма                        | Результаты анализа |
|---|------------------------------|--------------------|
| Запах   | Естественный восковой        | Соответствует      |
| Структура в изломе                                | Однородная<br>мелкозернистая | Соответствует      |
| Массовая доля воды, %, не более                   | 0,5                          | 0,4                |
| Массовая доля механических примесей, %, не более  | 0,3                          | 0,2                |
| Глубина проникания иглы пенетromетра при 20°C, мм | До 6,5                       | До 6,1             |
| Наличие фальсифицирующих примесей                 | Не допускается               | Отсутствие         |
| Плотность при 20 °С воды, г/см                    | 0,95-0,97                    | 0,962              |
| Показатель преломления при 75°C                   | 1,441-1,443                  | 1,442              |
| Температура каплепадения (плавления), °С          | 63,0-66,0                    | 63,0               |
| Кислотное число                                   | 16,0-20,0                    | 18,1               |
| Число омыления                                    | 85,0-101,0                   | 93,6               |
| Эфирное число                                     | 67,0-84,0                    | 74,9               |
| Йодное число, г йода в 100г воска                 | 7,0-15,0                     | 7,5                |
| Отношение эфирного числа к кислотному числу       | 3,5-4,7                      | 3,99               |
| Цвет  | Белый, светло-желтый,        | Желтый             |

Гарантийный срок хранения не ограничен  
Продукт соответствует требованиям ГОСТ 21179-2000



<https://csdb.ru/p2.php?p=af257b8e7bfe8a1cda57e66bf5485cd5>