



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ БИОХИМИИ И ГЕНЕТИКИ
УФИМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИБГ УФИЦ РАН)

Россия, 450054, Башкортостан, г. Уфа, проспект Октября, 71

Аналитико-консультационный центр «Пчелич»
<http://pchelich.ru/>, 89174578655 Салтыкова Е.С.; 89279550216 Гайфуллина Л.Р.

Протокол № 721
анализа 01 образца меда 2021 г. сбора
предоставленного пасекой Дубровских, Белорецкий р-н, р. Башкортостан,
проведенного в соответствии с ГОСТ 19792—2017
(с фотодокументированным доказательством найденных пыльцевых зерен)

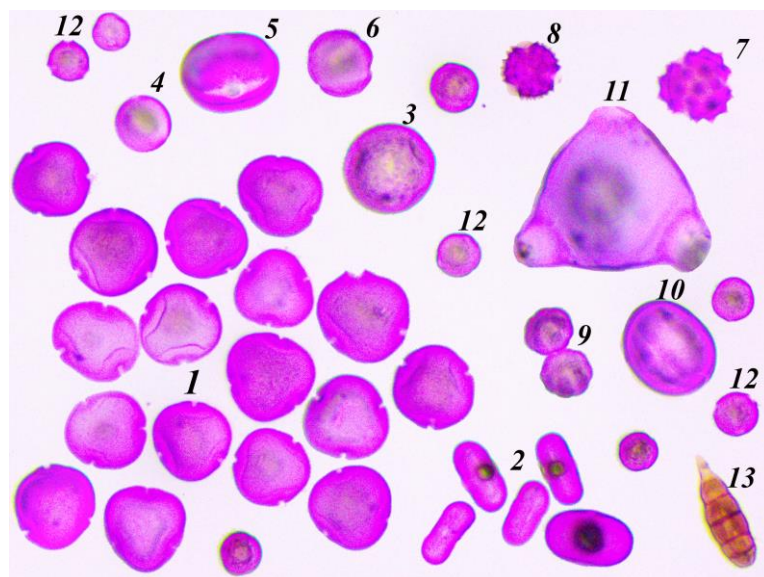
Заявленный образец меда согласно цветовой шкале Пфунда относится к категории светлых янтарных медов (показатель 56 мм). В представленном для экспертной оценки образце меда идентифицирована пыльца медоносных растений около 12 ботанических таксонов. В образце мёда преобладают пыльцевые зёрна липы сердцелистной, сопутствует пыльца ряда луговых медоносов. Часто встречаются пыльцевые зёрна лабазника (в расчете не участвуют). Падевые элементы немногочисленны. На препарате нативного мёда кристаллы сахарозы не обнаружены.

Мед без механических примесей обладает приятным запахом и тонким цветочным привкусом. Согласно пыльцевому анализу большинство выявленных видов растений приурочено к лесным лужайкам, опушкам леса, приручьевым сообществам. Согласно ГОСТ данный образец можно отнести к **высококачественному липовому меду дополненному богатым разнотравьем.**

Вид растения	%
Липа сердцелистная <i>Tilia cordata</i>	92,3
Зонтичные <i>Apiaceae</i>	3,2
Колокольчик скученный <i>Campanula glomerata</i>	0,8
Гречишные <i>Polygonaceae</i>	0,6
Нивяник обыкновенный <i>Leucanthemum vulgare</i>	0,6
Кипрей узколистный <i>Epilobium angustifolium</i>	0,5
Подмаренник душистый <i>Galium odoratum</i>	0,5
Пустырник пятилопастной <i>Leonurus quinquelobatus</i>	0,5
Кровохлебка лекарственная <i>Sanguisorba officinalis</i>	0,4
Василек синий <i>Centaurea cyānus</i>	0,2
Золотарник <i>Solidago sp.</i>	0,2
Падевые элементы	0,21

Фотографии пыльцевых зерен на препаратах исследованного образца мёда под окуляром микроскопа, собранных в одном поле зрения (увеличение x 400) и подтверждающих корректность идентификации пыльцевых зерен.

- 1 - Липа сердцелистная
- 2 - Зонтичные
- 3 - Колокольчик скученный
- 4 - Пустырник пятилопастной
- 5 - Василек синий
- 6 - Кровохлебка лекарственная
- 7 - Нивяник обыкновенный
- 8 - Золотарник
- 9 - Подмаренник душистый
- 10 - Гречишные
- 11 - Кипрей узколистный
- 12 - Лабазник
- 13 - Падевые элементы



Зав. лаб. биохимии
адаптивности
насекомых, д.б.н., проф.
Тел. 89608075893,
a-nikolenko@yandex.ru



А.Г. Николенко
28. 07.2021г.