

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ  
АГРАРНИХ НАУК  
НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ  
ЦЕНТР  
ІНСТИТУТ БДЖІЛЬНИЦТВА  
ІМЕНІ П. І. ПРОКОПОВИЧА  
03143, Україна, Київ,  
вул. Академіка Зabolotного, 19



NATIONAL ACADEMY  
OF AGRARIAN SCIENCES  
NATIONAL SCIENTIFIC CENTER  
P. I. PROKOPOVICH  
BEEKEEPING INSTITUTE  
Acad. Zabolotnogo St., 19,  
03143, Ukraine, Kyiv

Tel/Fh. (044) 526-67-98, Факс/Fax (044) 526-31-89  
e-mail: nnc\_ibkiev@ukr.net http://prokopovych.com.ua

ЛАБОРАТОРІЯ  
МЕТОДІВ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ ПРОДУКЦІЇ БДЖІЛЬНИЦТВА  
(Свідоцтво про атестацію № ПТ – 339/15 від 21.09.2015) /e-mail: lab.meda@gmail.com /  
тел.526 43 95

ПРОТОКОЛ № 3982 від 16.04.18 р.

Замовник  
Адреса та телефон замовника  
Вид продукції, рік збору та маса (об'єм) партії  
Місце збору продукції  
Акт відбору зразка та/або номер договору  
Дата отримання зразка  
Дата проведення випробувань  
Нормативний документ, за яким проведено дослідження

Йолкін Віктор Анатолійович;  
с. Петрівське, Вовчанський р-н., Харківська обл.,  
Мед. зразок 2017, маса партії – 20 000 кг  
с. Петрівське, Вовчанський р-н., Харківська обл.

16.04.18  
16.04 – 24.04.18  
ДСТУ 4497:2005 “Мед натуральний. Технічні умови”

Назва показника	Вимоги ДСТУ (вищий/перший ґатунок)	Результат	Похиб- ка
1	2	3	4
Колір	Безкольоровий, білий, світло-жовтий, жовтий, темно-жовтий, темний з різними відтінками	Жовтий	
Смак	Солодкий, ніжний, приємний, терпкий, подразнює слизову оболонку ротової порожнини, без сторонніх присмаків	Солодкий, приємний, без сторонніх присмаків	
Аромат	Специфічний, приємний, від слабкого до сильного, ніжний, без сторонніх запахів	Приємний, без сторонніх запахів	
Консистенція	Рідка, в'язка, дуже в'язка, щільна	Щільна	-
Кристалізація	Від дрібно - до крупнозернистої	Дрібнозерниста	-
Ознаки бродіння	Не дозволені	Не виявлені	-
Механічні домішки	Не дозволені	Не виявлені	-
Масова частка води, %, не більше	18,5/21,0	15,7	0,1
Діастиазне число (до безводної речовини), од. Готе, не менше	15,0/10,0	12,6	0,5
Вміст гідроксиметилфурфуролу (ГМФ), мг на 1 кг, не більше	10,0/25,0	7,3	0,1
Масова частка відновлюючих сахарів (до безводної речовини), %, не менше	80,0/70,0	75,0	0,5
Масова частка сахарози (до безводної речовини), %, не більше	3,5/6,0	3,8	0,5

Примітка: Власник несе відповідальність, що відібраний зразок відповідає даній партії продукції

**ВИСНОВОК:** зразок меду натурального за дослідженими органолептичними та фізико-хімічними показниками відповідає вимогам ДСТУ 4497:2005 Меду першого ґатунку

Директор ННЦ “Інститут бджільництва ім. П. І. Прокоповича”

С. І. Бугера

В.о. зав. лабораторії методів оцінки якості та безпеки продукції бджільництва, кандидат сільськогосподарських наук



Л. М. Лазарева