

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1877/1

01 ноября 2017 г.

Наименование исследуемой продукции: образец водки представленный в стеклянной бутылке объемом 0,5 л, укупоренной полимерным винтовым колпачком, в обезличенном состоянии. Укупорка не нарушена. Количество бутылок составляет 4 шт. На бутылках наклеены бумажные этикетки с указанием шифра образца 66РСК0001/ТОМ/1. Четыре бутылки упакованы в белый полиэтиленовый пакет и опломбированы зеленой пластиковой пломбой № D2455958.

Наименование организации, представившей образцы: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества», 115184, РФ, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д. 12. Договор № ЮЛ 69-2017/РСК от 04.05.2017 г.

Сопроводительная документация: акт приема-передачи проб от 16.10.2017 г.

Средства измерений: хроматограф ионный «761 Comrast», спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.Z-ЭТА», измеритель комбинированный TESTO 605. Условия испытаний: температура окр. воздуха 23°C; относительная влажность окр. воздуха 41%.

Дата поступления образцов на испытания: 25.10.2017 г.

Дата окончания испытаний: 01.11.2017 г.

Результаты испытаний Микроэлементные показатели

| Наименование показателей | НД на методы испытаний | Показатели фактические |
|--|------------------------|------------------------|
| Массовая концентрация кальция, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | менее 1,0 |
| Массовая концентрация магния, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | 1,6±0,4 |
| Массовая концентрация железа, мг/дм ³ | МУК 4.1.1484-03 | 0,015±0,005 |
| Массовая концентрация сульфатов, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | 1,1±0,3 |
| Массовая концентрация хлоридов, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | 0,5±0,1 |
| Массовая концентрация силикатов, мг/дм ³ | ГОСТ 31641-2012 | менее 0,5 |
| Массовая концентрация натрия+калия, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | 81,5±12,3 |
| Массовая концентрация фосфатов, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | менее 0,1 |
| Массовая концентрация нитратов, мг/дм ³ | ГОСТ Р 51821-2001 | 0,4±0,1 |
| Массовая концентрация меди, мг/дм ³ | МУК 4.1.1484-03 | 0,010±0,003 |