

12. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Величина допустимого уровня	Результаты измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость	Бесцветная прозрачная жидкость	ГОСТ 27025 п.1
2.	Показатель активности водородных ионов (рН) средства, ед. рН	5,0 – 9,0	8,7 ± 0,1	ГОСТ Р 58151.3 п.10
3.	Плотность при 20 °С, г/см ³	0,77 – 0,97	0,865 ± 0,001	ГОСТ 18995.1
4.	Массовая доля изопропилового спирта, %	66,5 – 73,5	66,8 ± 3,3	СОП ИЛЦ-ЛР-ЛХИДС-054
5.	Массовая доля перекиси водорода, %	0,1 – 0,2	0,166 ± 0,003	ГОСТ Р 56991 п.5
6.	Массовая доля хлоргексидина биглюконата, %	0,04 – 0,06	0,050 ± 0,003	МВИ № 01.00282-2008/0184.23.12.23

Испытания проведены на оборудовании:

1. Весы лабораторные «AND GR-200», инвентарный №133309, дата ввода в эксплуатацию: 2015 г.;
2. Базовый рН-метр «Sartorius PB-11», инвентарный №131173, дата ввода в эксплуатацию: 2013 г.;
3. Газовый хроматограф Agilent 7890В с ПИД, инвентарный №133723, дата ввода в эксплуатацию: 2019 г.;
4. Набор ареометров АОН-1, инв. № ос8268м, дата ввода в эксплуатацию 2018 г.

Заключение: образцы средства дезинфицирующего (кожный антисептик) «ВС-SOFTODERM», производства ООО «ИННОВАЦИЯ», Россия, по физико-химическим показателям соответствуют требованиям ТУ 20.20.14-001-16012364-2020.

В.н.с. – заведующий лабораторией
химических исследований
дезинфекционных средств

С.В. Андреев

Руководитель ИЛЦ

А.И. Алейникова