|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.1650от 28.02.2001на бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 3 листахредакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 28 февраля 2025 года

производственно-технологической лаборатории

открытого акционерного общества «Гродненский ликеро-водочный завод»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики(показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ул. Виленская, д. 22, 230023, г. Гродно, Гродненская область** |
| 1.1\*\*\* | Спирт этиловый ректифи-кованный | 20.14/42.000 | Отбор проб | СТБ 1334-2003 | ГОСТ 5964-93 п.4 |
| 1.2\* | 20.14/11.116 | Органолептическиепоказатели: внешний вид, цвет, вкус, запах | ГОСТ 5964-93 п.5.2 |
| 1.3\* | 20.14/08.031 | Объемная доля этилового спирта | ГОСТ 5964-93 п.5.3 ГОСТ 3639-79 п.2 |
| 1.4\* | 20.14/11.116 | Проба на окисляемость | ГОСТ 5964-93 п.5.6.2 |
| 1.5\* | 20.14/08.157 | Массовая концентрация уксусного альдегида в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 1.6\* | 20.14/08.157 | Массовая концентрация сивушного масла:1-2-пропанол, спирт изобутиловый, 1-бутанол, спирт изоамиловый в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 1.7\* | 20.14/08.157 | Массовая концентрация сложных эфиров:метилацетата и этилацетата, в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 1.8\* | 20.14/08.157 | Объемная доля метилового спирта в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 1.9\* | 20.14/08.149 | Массовая концентрация свободных кислот в пересчете на безводный спирт | ГОСТ 5964-93 п. 5.9 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.1\*\*\* | Водка | 11.01/42.000 | Отбор проб | СТБ 978-2003 | СТБ 1053-2015ГОСТ 5363-93 п.3 |
| 2.2\* | 11.01/29.040 | Номинальный объем | ГОСТ 5363-93 п.4.5 |
| 2.3\* | 11.01/11.116 | Органолептические показатели:цвет, прозрачность, вкус, аромат | ГОСТ 5363-93 п.4.6 |
| 2.4\* | 11.01/08.031 | Крепость | ГОСТ 5363-93 п.4.7 |
| 2.5\* | 11.01/08.149 | Щелочность | ГОСТ 5363-93 п.4.8.1 |
| 2.6\* | 11.01/08.157 | Массовая концентрация уксусного альдегида в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 2.7\* |  | 11.01/08.157 | Массовая концентрация сивушного масла:1-2- пропанол, спирт изо-бутиловый, 1-бутанол, спирт изоамиловый в пересчете на безводныйспирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 2.8\* | 11.01/08.157 | Массовая концентрация сложных эфиров:метилацетата и этилацетата, в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 2.9\* | 11.01/08.157 | Объемная доля метилового спирта в пересчете на безводный спирт | СТБ ГОСТ Р 51698-2001 |
| 3.1\*\*\* | Ликеро-водочные изделия | 11.01/42.000 | Отбор проб | СТБ 2500-2017 | СТБ 1053-2015ГОСТ 4828-83 п.1 |
| 3.2\* | 11.01/11.116 | Органолептические показатели: прозрачность, аромат, вкус, цвет | ГОСТ 4828-83п.2.5, п.2.8, п.2.6.1 |
| 3.3\* | 11.01/29.040 | Номинальный объем | ГОСТ 4828-83 п.2.7 |
| 3.4\* | 11.01/08.031 | Крепость | ГОСТ 4828-83 п.2.9 |
| 3.5\* | 11.01/08.133 | Массовая концентрация общего экстракта | ГОСТ 4828-83 п.2.10.2 |
| 3.6\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация сахаров | ГОСТ 4828-83 п.2.11.1 |
| 3.7\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация титруемых кислот | ГОСТ 4828-83 п.2.12.1 |
| 4.1\*\*\* | Коньяки | 11.01/42.000 | Отбор проб | СТБ 1386-2013 | СТБ 1036-97 п.7.12СТБ 1384-2010 п.5.3СТБ 1053-2015ГОСТ 31730-2012 |
| 4.2\* | 11.01/11.116 | Органолептические показатели: прозрачность, цвет, вкус и букет | СТБ 1386-2013 п.7.7 |
| 4.3\* | 11.01/08.031 | Объемная доля этилового спирта | СТБ 1929-2009ГОСТ 3639-79 |
| 4.4\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация сахаров в пересчете на инвертный | ГОСТ 13192-73, п.2 |
| 4.5\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация дубильных веществ | МВИ.МН 2667-2007 |
| 4.6\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация приведенного экстракта | СТБ 1386-2013 | МВИ.МН 2669-2007 |
| 4.7\* | 11.01/08.149 | Массовая концентрация летучих кислот в пересчете на уксусную кислоту | ГОСТ 32001-2012СТБ 1930-2009 |
| 4.8\* | 11.01/08.156 | Массовая концентрация железа | ГОСТ 13195-73 |
| 4.9\* |  | 11.01/08.156 | Массовая концентрация высших спиртов в пересчете на изоамиловый | ГОСТ 14138-76 |
| 4.10\* |  | 11.01/08.149 | Массовая концентрация альдегидов в пересчете на уксусный альдегид | ГОСТ 12280-75 |
| 4.11\* |  | 11.01/08.149 | Массовая концентрация средних эфиров в пересчете на уксусно-этиловый эфир | ГОСТ 14139-76 |
| 4.12\* |  | 11.01/08.156 | Массовая концентрация метилового спирта | ГОСТ 13194-74 |
| 4.13\* |  | 11.01/29.040 | Номинальный объем в упаковочной единице | ГОСТ 23943-80 п.1 |

Примечание:

\*- деятельность осуществляется непосредственно в ООС;

\*\*- деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\*- деятельность осуществляется за пределами ООС.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель органапо аккредитации Республики Беларусь – директор государственного предприятия «БГЦА» | Т.А. Николаева |