

25.02.2020  
СОКРАЩЕНА

**Область аккредитации**  
**испытательной лаборатории теххимического контроля и арбитражных методов анализа**  
**Всероссийского научно-исследовательского института пищевой биотехнологии –**  
**филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки**  
**Федерального исследовательского центра питания, биотехнологии и безопасности пищи**  
**111033, РОССИЯ, город Москва, ул. Самокатная, 4б**

| № п/п | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта                                   | Код ОКПД 2   | Код ТН ВЭД ЕАЭС   | Определяемая характеристика (показатель)                        | Диапазон определения |
|-------|---|--|--|-------------------|---|----------------------|
| 1     | 2   | 3  | 4  | 5                 | 6   | 7                    |
| 1.    | ГОСТ 31730-2012   | Продукция вино-дельческая, коньяк, дистиллят коньячный | 11.01.10<br>11.02.11<br>11.02.12<br>11.03.10<br>11.04.10 | 2204-2206<br>2208 | Отбор проб  | —                    |
| 2.    | ГОСТ 26181-84   | Продукты переработки плодов и овощей                   | 11.02.11<br>11.02.12<br>11.03.10<br>11.04.10             | 2204-2206         | Сорбиновая кислота  | —                    |
| 3.    | ГОСТ Р 50476-93   | Продукты переработки плодов и овощей                   | 11.02.11<br>11.02.12<br>11.03.10<br>11.04.10             | 2204-2206         | Сорбиновая кислота<br>Бензойная кислота                         | —                    |
| 4.    | ГОСТ 23268.0-91   | Воды минеральные                                       | 11.07.11   | 2201              | Отбор проб<br>Оценка внешнего вида готовой продукции            | —<br>—               |
| 5.    | ГОСТ 23268.1-91   | Воды минеральные                                       | 11.07.11   | 2201              | Органолептические показатели, объем воды в потребительской таре | —                    |
| 6.    | ГОСТ 27065-86   | Воды минеральные                                       | 11.07.11   | 2201              | Минерализация   | —                    |

| 1   | 2  | 3  | 4                        | 5    | 6  | 7   |
|-----|--|--|--------------------------|------|--|---|
| 7.  | ГОСТ 23268.5-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Кальций, $\text{Ca}^{2+}$<br>Магний, $\text{Mg}^{2+}$  | 10-800 мг/дм <sup>3</sup> (Ca),<br>20-90 мг/дм <sup>3</sup> (Mg)  |
| 8.  | ГОСТ 23268.7-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Калий, $\text{K}^+$  | 1-100 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 9.  | ГОСТ 23268.6-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Натрий, $\text{Na}^+$  | 5-20 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 10. | ГОСТ 23268.8-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Нитриты, $\text{NO}_2^-$   | 0,5-3,0 мг/дм <sup>3</sup><br>(5-30 мг/дм <sup>3</sup> )  |
| 11. | ГОСТ 23268.17-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Хлориды, $\text{Cl}^-$   | аргентометрический метод 20-400<br>мг/дм <sup>3</sup> ; меркуриметрический метод<br>100-10000 мг/дм <sup>3</sup>      |
| 12. | ГОСТ 23268.18-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Фториды, $\text{F}^-$  | 0,2-2000 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 13. | ГОСТ 23268.14-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Мышьяк, $\text{As}^{3+}$ и $\text{As}^{6+}$ суммарно   | 0,1-5,0 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 14. | ГОСТ 23268.9-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Нитраты, $\text{NO}_3^-$   | 10-70 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 15. | ГОСТ 23268.4-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Сульфаты, $\text{SO}_4^{2-}$   | 4,0-7000 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 16. | ГОСТ 23268.3-78                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Гидрокарбонаты, $\text{HCO}_3^-$   | от 50 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 17. | ГОСТ 23268.13-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Серебро, $\text{Ag}^+$   |   |
| 18. | ГОСТ 23268.10-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Аммоний, $\text{NH}_4^+$   | 0,05-4,0 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 19. | ГОСТ 23268.15-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Бромиды, $\text{Br}^-$   | колориметрический метод 1,0-10<br>мг/дм <sup>3</sup>  |
| 20. | ГОСТ 23268.16-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Йодиды, $\text{I}^-$   | 0,05-1000 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 21. | ГОСТ 23268.11-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Железо общее ( $\text{Fe}^{2+}$ и $\text{Fe}^{3+}$ )   | от 0,5 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 22. | ПНД Ф 14.1:2:4.137-98<br>(издание 2017 г.) | Вода питьевая  | 11.07.11                 | 2201 | Кальций, $\text{Ca}^{2+}$<br>Магний, $\text{Mg}^{2+}$<br>Стронций, $\text{Sr}^{2+}$  | 0,2-100 мг/дм <sup>3</sup><br>0,04-200 мг/дм <sup>3</sup><br>0,01-20 мг/дм <sup>3</sup>                               |
| 23. | ПНД Ф 14.1:2:4.138-98<br>(издание 2017 г.) | Вода питьевая  | 11.07.11                 | 2201 | Калий, $\text{K}^+$<br>Натрий, $\text{Na}^+$<br>Стронций, $\text{Sr}^{2+}$<br>Литий, $\text{Li}^+$   | 1,0-20 мг/дм <sup>3</sup><br>1,0-200 мг/дм <sup>3</sup><br>0,01-20 мг/дм <sup>3</sup><br>0,001-0,1 мг/дм <sup>3</sup> |
| 24. | ГОСТ Р 54316-2011                          | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Минерализация  | —   |
| 25. | ГОСТ 23268.2-91                            | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Двуокись углерода  | от 5 мг гидрокарбонат-ионов   |
| 26. | ГОСТ 23268.12-78                           | Воды минеральные   | 11.07.11                 | 2201 | Перманганатная окисляемость  | —   |
| 27. | ГОСТ 32097-2013                            | Уксус спиртовой,<br>уксус яблочный,<br>уксус винный,<br>уксус спиртовой<br>ароматизированный | 11.84.11<br>11.84.11.000 | 2209 | Органолептические показатели<br>Массовая концентрация органиче-<br>ских кислот в пересчете на уксус-<br>ную<br>Объемная доля остаточного<br>(неокисленного) спирта | —<br>4,0-12,0 г/100 см <sup>3</sup><br>0,1-0,4 %  |

| 1   | 2                 | 3  | 4                            | 5      | 6   | 7   |
|-----|-------------------|--|------------------------------|--------|---|---|
| 28. | ГОСТ Р 55982-2014 | Кислота уксусная для пищевой промышленности 20%, 30%, 70%, 80%; кислота уксусная синтетическая | 20.14.32.120<br>20.14.32.121 | 291521 | Органолептические показатели<br>Растворимость в дистиллированной воде<br>Массовая доля органических кислот в пересчете на уксусную          | —<br>—<br>20-80 %   |
| 29. | ГОСТ Р 54731-2011 | Дрожжи хлебопекарные прессованные  | 10.89.13.110<br>10.89.13.111 | 2102   | Массовая доля сухого вещества<br>Подъемная сила дрожжей в день выработки  | не менее 25 %<br>не более 60 мин  |
| 30. | ГОСТ Р 54845-2011 | Дрожжи хлебопекарные сушеные   | 10.89.13.110<br>10.89.13.112 | 2102   | Массовая доля влаги<br>Подъемная сила дрожжей в день выработки  | не более 10,0 %<br>не более 70 мин  |
| 31. | ГОСТ 28178-89     | Дрожжи кормовые из зерновой барды  | 10.91.10.151                 | 2102   | Цвет, запах.<br>Массовая доля влаги<br>Массовая доля сырого протеина<br>Массовая доля белка по Барнштейну<br>Массовая доля золы             | от 1,0 до 15,0%<br>от 15,0 до 50 % на АСВ<br>от 15,0 до 50 % на АСВ<br>от 1,0 до 15,0 %               |
| 32. | ГОСТ Р 57221-2016 | Дрожжи кормовые из зерновой барды (п.5, п.6, п.7, п. 8, п. 9)                                  | 10.91.10.151                 | 2102   | Цвет, запах, внешний вид<br>Массовая доля влаги<br>Массовая доля сырого протеина<br>Массовая доля белка по Барнштейну<br>Массовая доля золы | от 1,0 до 15,0% на АСВ<br>от 15,0 до 50 % на АСВ<br>от 15,0 до 50 % на АСВ<br>от 1,0 до 15,0 % на АСВ |
| 33. | ГОСТ Р 50817-2008 | Дрожжи кормовые из зерновой барды  | 10.91.10.151                 | 2102   | Массовая доля сырой клетчатки   | от 1,0 до 20,0 %  |
| 34. | ГОСТ 32040-2012   | Дрожжи кормовые из зерновой барды  | 10.91.10.151                 | 2102   | Массовая доля сырой клетчатки   | от 1,0 до 20,0 % на АСВ   |
| 35. | ГОСТ 13496.13-75  | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Запах   | —   |
| 36. | ГОСТ Р 54951-2012 | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Влага   | 1,0-15,0 %  |
| 37. | ГОСТ 32044.1-2012 | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Сырой протеин   | 15,0-50 % на АСВ  |
| 38. | ГОСТ 32040-2012   | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Сырая клетчатка   | 1,0-20,0 %<br>2,0-50,0 %  |
| 39. | ГОСТ 31675-2012   | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Сырая клетчатка   | 1,0-20,0 %<br>2,0-50,0 %  |
| 40. | ГОСТ 26226-95     | Барда кормовая   | 10.39.3                      | 2303   | Сырая зола  | 1,0-15,0 %  |

| 1   | 2                 | 3  | 4   | 5  | 6                                  | 7 |
|-----|-------------------|--|---|--|------------------------------------|---|
| 41. | ГОСТ Р 52174-2003 | Спирт этиловый ректификованный из пищевого сырья, спирт этиловый-сырец из пищевого сырья, дистилят зерновой, дистилят ромовый, водки, водки особые, русская водка, напитки спиртные зерновые дистиллированные, виски, виски российский, ром, напитки русские традиционные на натуральном сырье, изделия ликероводочные, ликеры, коньяки (бренди), дистилят винный, дистиляты коньячные, напитки винные, спирт винный, сидры, вина столовые и виноматериалы столовые, напитки медовые, экстракты дубовые, дистилят фруктовый (плодовый), вина игристые, вина фруктовые столовые и виноматериалы фруктовые | 20.14.74<br>11.01.10<br>11.02.11<br>11.02.12<br>11.03.10<br>11.04.10<br>10.1-10.8<br>03.1<br>03.2<br>01.11<br>01.13.<br>01.49<br>11.07.11<br>11.84.11<br>11.84.11.000<br>20.14.32.120<br>20.14.32.121<br>10.89.13.110<br>10.89.13.111<br>10.91.10.151 | 2204-2206<br>2207<br>2208<br>2209<br>2201-2203<br>291521<br>2101-2105<br>1001-1008<br>0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0714<br>0801-0813<br>0901-0910<br>1101-1104<br>1108<br>1202<br>1204<br>1207<br>1501<br>1601-1605<br>1701-1704<br>1901-1905<br>2004<br>2302<br>3002 | Качественное определение ГМО (ГМИ) | — |

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|---|---|---|---|
|   |   | столовые, коктейли винные, кальвадосы российские, плодовые водки, вина ароматизированные, вина газированные и вина газированные жемчужные, напитки слабоалкогольные, вина плодовые специальные и винома- териалы плодовые специальные, напитки слабоалкогольные тонизирующие, вина защищенных географических указаний и вина защищенных географических наименований места происхождения, виноградная водка, дистиллят виноградный, спирт виноградный, коньяки особые, вина ликерные, вина ликерные с защищенным географическим указанием, вина ликерные с защищенным наименованием места происхождения, рос- |   |   |   |   |

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|---|---|---|---|
|   |   | сийское шампанское, виноматериалы фруктовые (плодовые) сброженные и сброженно-спиртованные, соки плодово-ягодные спиртованные, концентрат головных примесей этилового спирта из пищевого сырья, продукция пивоваренной промышленности, продукция производства безалкогольных напитков, продукты детского питания, в т.ч. продукты на молочной и молочно-зерновой основе, консервы мясорастительные и рыборастительные, хлеб, хлебобулочные и макаронные изделия, яйца, продукция сахарной промышленности, изделия кондитерские сахаристые, изделия кондитерские мучные, продукция масложировой |   |   |   |   |

| 1 | 2 | 3   | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   | <p>промышленности, продукция консервной и овощесушильной промышленности, чай, кофе, напитки кофейные, цикорий, крахмал и крахмалопаточные продукты, продукция молочной и маслосыродельной промышленности, продукция мясной и птицеперерабатывающей промышленности (включая яйцопродукты), молоко коровье сырое, молоко козье, продукция рыбная пищевая товарная (без рыбных консервов), улов рыбы (без китов, морского зверя, морепродуктов, ракообразных), жир пищевой из рыб и морских млекопитающих, нерыбные объекты промысла, консервы, пресервы из рыбы и нерыбных объектов промысла, свежие овощи, картофель, бахче-</p> |   |   |   |   |

| 1 | 2 | 3  | 4   | 5  | 6 | 7 |
|---|---|--|---|--|---|---|
|   |   | <p>вые культуры, фрукты, грибы и орехи (кроме семенного и посадочного материала), продукция пчеловодства, пыльца цветочная, вода питьевая, воды минеральные, уксус, уксусная кислота, дрожжи хлебопекарные, дрожжи кормовые</p>  |   |  |   |   |
|   |   | <p>Барда кормовая, зерновые и зернобобовые культуры, меласса свекловичная, продукты переработки зерна, масличные культуры, корма растительного происхождения, продукция комбикормовой промышленности: корма, комбикорма, комбикормовое сырье, кормовые культуры полевого возделывания, продукция кормовая прочая, зерно злаковых и бобовых культур</p> | <p>10.39.3<br/>01.11<br/>01.11-01.13<br/>01.19<br/>10.81.14<br/>10.81.14.110<br/>10.9</p> | <p>2303<br/>1001<br/>1002<br/>1005<br/>1008<br/>1703<br/>2308<br/>2309</p> |   |   |

| 1   | 2                 | 3   | 4   | 5            | 6  | 7  |
|-----|-------------------|---|---|--------------|--|--|
|     |                   | на кормовые цели<br>Ферментные препараты, пищевые концентраты, вкусовые добавки, пряности, премиксы, белково-витаминные добавки | 20.14.64<br>20.14.64.000<br>10.89.19<br>10.91.10<br>01.28 | 3507<br>2309 |  |  |
| 42. | ГОСТ Р 53974-2010 | Ферментные препараты протеолитического действия   | 20.14.64<br>20.14.64.000                                  | 3507         | Ферментативная активность кислот, слабокислой, нейтральной и щелочной протеазы       | 0-50000 ед.ПС/см <sup>3</sup> , г  |
| 43. | ГОСТ Р 54330-2011 | Ферментные препараты амилалитического действия  | 20.14.64<br>20.14.64.000                                  | 3507         | Ферментативная активность α-амилазы и глюкоамилазы                                   | 0-100000 ед.АС/см <sup>3</sup> , г<br>0-100000 ед.ГлС/см <sup>3</sup> , г  |
| 44. | ГОСТ Р 55293-2012 | Ферментные препараты целлюлазного действия  | 20.14.64<br>20.14.64.000                                  | 3507         | Ферментативная активность целлюлазы  | 0-20000 ед.ЦлС/см <sup>3</sup> , г   |
| 45. | ГОСТ Р 55298-2012 | Ферментные препараты пектолитического действия  | 20.14.64<br>20.14.64.000                                  | 3507         | Ферментативная активность пектиназы, эндо- и экзополи-галактураназы, пенктинэстеразы | 0-50000 ед.ПкС/см <sup>3</sup> , г;<br>0-50000 ед.эндоПгС/см <sup>3</sup> , г;<br>0-50000 ед.экзоПгС/см <sup>3</sup> , г;<br>0-50000 ед. ПэС/см <sup>3</sup> , г |
| 46. | ГОСТ Р 55979-2014 | Ферментные препараты трасэлиминального действия   | 20.14.64<br>20.14.64.000                                  | 3507         | Ферментативная активность пектатлиазы и пектинлиазы                                  | 0-100000 ед.пектат-лС/см <sup>3</sup> , г;<br>0-100000 ед.пектин-лС/см <sup>3</sup> , г  |

Директор ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»

*Мерс-*

Никитюк Д.Б.