|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.5387  от 15 апреля 2022 года  на 3 листах  Редакция 03 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от «06» ноября 2024 года

[лаборатории анализа, оценки и криоконсервации племенной продукции (спермы) Барановичского](https://accreditation.bsca.by/ru/testlab/subject-lab/show/5075) филиала республиканского сельскохозяйственного унитарного предприятия "Брестплемпредприятие"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| 225331, 1 км южнее д. Новая Мышь, Барановичский р-н, Брестская область | | | | | |
| 1.1\* | Сперма быков свежеполученная | 01.42/08.156 | Концентрация  сперматозоидов | ГОСТ 23745-2014 | АМИ.МН 0166-2024 |
| 1.2\* | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Концентрация  сперматозоидов | ГОСТ 23745-2014 | АМИ.МН 0136-2024 |
| 1.3\* | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Количество сперматозоидов с прямолинейно­поступательным движением (ППД) | ГОСТ 23745-2014 | АМИ.МН 0136-2024 |
| 1.4\* | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Количество сперматозоидов с аномальной морфологией | ГОСТ 23745-2014 | Количество (число) сперматозоидов с аномальной морфологией в сперме  свежеполученной разбавленной и замороженной с применением автоматизированной системы ANDROVISION. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.5\* | Сперма быков свежеполученная | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Количество сперматозоидов с интактной акросомой | ГОСТ 23745-2014 | Количество (число) сперматозоидов с интактной акросомой в сперме  свежеполученной разбавленной и замороженной с применением автоматизированной системы ANDROVISION. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |
| 2.1\* | Сперма быков замороженная | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Число сперматозоидов с прямолинейно­поступательным движением (ППД) в дозе | ГОСТ 26030-2015 | Число сперматозоидов с прямолинейно-поступательным движением в дозе спермы  замороженной с применением автоматизированной системы ANDROVISION. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |
| 2.2\* | 01.42/16.036  01.42/18.115 | Выживаемости сперматозоидов при температуре 38°С после оттаивания спермы | ГОСТ 26030-2015 | Выживаемость сперматозоидов при температуре 38 °С после оттаивания спермы  замороженной с применением микроскопа MBL 2000. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |
| 2.3\* | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Число  сперматозоидов с аномальной морфологией | ГОСТ 26030-2015 | Количество (число) сперматозоидов с аномальной морфологией в сперме  свежеполученной разбавленной и замороженной с применением автоматизированной системы ANDROVISION. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.4\* | Сперма быков замороженная | 01.42/16.036  01.42/18.154 | Число сперматозоидов с интактной акросомой | ГОСТ 26030-2015 | Количество (число) сперматозоидов с интактной акросомой в сперме  свежеполученной разбавленной и замороженной с применением автоматизированной системы ANDROVISION. Методика измерений, утв. директором Барановичского ф-ла «Брестплемпредприятие» 11.04.2022 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия;

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В.Бережных

(подпись) (инициалы, фамилия)

М.П.