

## С. СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Группа С19

**Изменение № 2 ГОСТ 17681—82 Мука животного происхождения. Методы испытаний**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 20.03.90 № 463**

**Дата введения 01.01.91**

Под наименованием стандарта проставить код: **ОКСТУ 9209**.

По всему тексту стандарта заменить ссылку: **ГОСТ 24104—80** на **ГОСТ 24104—88**.

Вводную часть после слов «рого-копытную муку» **дополнить** словами: «**кормовой белковый концентрат**».

Пункт 2.1.1. Первый абзац. Заменить значения: 0,5; 1,5 на **3,0**; **дополнить** словами: «**кормового белкового концентрата — 3,0; 5,0 мм**»;

второй абзац после слов «**взвешивания 200 г**» **дополнить** значением: «**и 1 кг**».

Пункт 2.2.1. Первый абзац после слов «**взвешивания 200 г**» **дополнить** значением: «**и 1 кг**»;

второй абзац. Исключить слово: «**подковообразный**»;  
третий абзац исключить;

*(Продолжение см. с. 328)*

четвертый абзац изложить в новой редакции: стаканчик СН-45/1 по ГОСТ 25336—82»;

заменить ссылки: ГОСТ 18510—73 на ГОСТ 18510—87, ГОСТ 3479—75 на ГОСТ 3479—85.

Пункт 2.3.1. Первый, третий абзацы изложить в новой редакции: «стаканчики СВ-14/8, СВ-19/9 по ГОСТ 25336—82»;

эксикатор 2—250 по ГОСТ 25336—82»;

заменить ссылку: ГОСТ 4460—77 на ТУ 6—09—4711—87.

Пункт 2.3.2. Исключить слова: «(арбитражный метод)»;

второй абзац. Заменить слова: «до постоянной массы при температуре  $(130 \pm 2)^\circ\text{C}$ » на «при температуре  $100\text{—}105^\circ\text{C}$ »; исключить слова: «до постоянной массы и по разности массы до и после высушивания определяют массовую долю влаги в муке»; дополнить словами: «Первое взвешивание проводят через 2 ч, последующие — через 1 ч. Высушивание продолжают до получения постоянной массы. Высушивание считают законченным, если разность двух последних взвешиваний не превышает 0,005 г».

Пункт 2.3.3 изложить в новой редакции: «2.3.3. Проведение испытания

Открытые бюксы и крышки к ним высушивают в течение 30 мин при температуре  $(130 \pm 2)^\circ\text{C}$ , охлаждают и взвешивают. Затем в бюксы помещают навеску продукта около 5 г, взвешивают с погрешностью не более 0,01 г. Открытые бюксы и крышки к ним помещают в сушильный шкаф или аппарат для сушки САЛ. Высушивание продолжают в течение 40 мин при температуре  $(130 \pm 2)^\circ\text{C}$ . Затем бюксы охлаждают в эксикаторе и взвешивают».

(Продолжение см. с 329)

Пункт 2.3.4. Заменить слова: «Результат вычисляют с точностью до 0,1 %» на «Результат записывают до первого знака после запятой».

Пункты 2.4—2.4.3 исключить.

Пункт 2.5.1. Шестой—восьмой абзацы изложить в новой редакции: «воронка В-36—50 ХС по ГОСТ 25336—82;

стаканы В-1—25, В-1—50 по ГОСТ 25336—82;

бюретка 1—2—50—0,1 по ГОСТ 20292—74».

Пункт 2.5.2. Заменить значение: 0,0001 на 0,001.

Пункт 2.5.3. Заменить значение:  $\pm 0,3\%$  на  $0,5\%$ .

Пункты 2.5.3, 2.6.3 дополнить абзацем: «Результат записывают до первого знака после запятой».

Пункт 2.6.1 дополнить абзацем: «весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г по ГОСТ 24104—88»; третий абзац. Исключить слова: «по ГОСТ 11992—66».

Пункт 2.6.2. Заменить значение: 105 °С на 100—105 °С.

Пункт 2.7. Наименование. Заменить слова: «минеральных примесей» на «золы (минеральных примесей)».

Пункт 2.7.1. Заменить ссылку: ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—83; седьмой—девятый абзацы изложить в новой редакции: «эксикатор 2—250 по ГОСТ 25336—82;

стаканы В-1—25, В-2—50 по ГОСТ 25336—82;

воронка В-36 50 ХС по ГОСТ 25336—82»;

четырнадцатый, пятнадцатый абзацы. Заменить слова: «3 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 3 %», «10 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 10 %».

Пункт 2.7.2. Первый, второй абзацы. Исключить слова: «10 %-ного», «3 %-ным»;

третий абзац. После значения 100—105 °С исключить слова: «до постоянной массы»;

четвертый абзац. Заменить значение: 0,0005 на 0,001

Пункт 2.7.3 дополнить абзацем: «Результат записывают до второго знака после запятой».

Пункты 2.8—2.8.3, 2.9—2.9.4 исключить.

Пункт 2.10.1. Четвертый—десятый, восемнадцатый и двадцать второй абзацы изложить в новой редакции: «пробирки П 2Т—25 ТС по ГОСТ 25336—82;

колба Кьельдаля 2—100—29/32 ТХС по ГОСТ 25336—82;

пипетки 1—2—1, 1—2—5 по ГОСТ 20292—74;

колбы мерные наливные 2—100—2, 2—250—2, 2—1000—2 по ГОСТ 1770—74;

стаканы В-1—100 ТХС, В-1—250 ТХС, В-1—600 ТХС по ГОСТ 25336—82;

воронки В-56—80 ХС, В-75—110 ХС по ГОСТ 25336—82;

стаканчики СН-34/12, СВ-24/10 по ГОСТ 25336—82;

натрия гидроксид по ГОСТ 4328—77;

натрия гипохлорид или натрия дихлоризоцианурат;

заменить ссылки: СТ СЭВ 223—75 на ГОСТ 27068—86, ГОСТ 6417—72 на ТУ 6—09—5303—86.

Пункт 2.10.2. Приготовление исходного гипохлорида натрия. Первый абзац. После слова «растворяют» заменить значение: 150 г на 105 г.

Пункт 2.10.3. Первый абзац. Исключить слово: «объединенной»; заменить значение: 0,0002 на 0,001.

Пункт 2.10.4 дополнить абзацем: «Результат записывают до первого знака после запятой».

Пункт 2.11.1. Заменить ссылки: ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—83, ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87, ГОСТ 11547—80 на ОСТ 38.02386—85;

восьмой, десятый, одиннадцатый, четырнадцатый, пятнадцатый абзацы изложить в новой редакции: «колбы 1—500, 1—1000 по ГОСТ 25336—82;

цилиндры наливные 1—50, 1—100 по ГОСТ 1770—74;

эксикатор 2—250 по ГОСТ 25336—82;

(Продолжение см. с. 330)

стаканчики СН 34/12, СВ-24/10 по ГОСТ 25336—82,

колба Кн-1—100—24/29 ТХС по ГОСТ 25336—82»;

семнадцатый абзац. Заменить слова: «80 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 80 %»

Пункт 2.11.2 Заменить слова. «80 %-ной» на «раствора».

Пункт 2.11.3 Первый абзац. Исключить слова: «из объединенной пробы»; шестой, восьмой абзацы. Заменить значение 160 °С на  $(160 \pm 2)$  °С

Пункт 2.11.4. Заменить слова: «минеральные примеси» на «золу (минеральные примеси)» (2 раза), дополнить абзацем «Результаты записывают до первого знака после запятой»

Пункт 2.12.1 Заменить ссылки ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—83, ГОСТ 5850—72 на ТУ 6—09—5360—87,

шестой, седьмой, десятый абзацы изложить в новой редакции «колба

Кн 250—24/29 по ГОСТ 25336—82,

стакан В-1—250 ТХС по ГОСТ 25336—82

колба мерная наливная 2—250—2 по ГОСТ 1770—74»

тринадцатый абзац Заменить слова «50 % ный раствор» на «раствор с массовой долей 50 %»,

пятнадцатый абзац Заменить слова «25, 10 и 2,5 %-ные растворы» на «растворы с массовой долей 25, 10 и 2,5 %»

Пункт 2.12.2 Приготовление щелочной магнезиальной смеси Заменить слова «10 %-ного раствора аммиака» на «раствора аммиака с массовой долей 10 %»

Пункт 2.12.3 Первый абзац. Заменить значение  $\pm 0,1$  на «не более 0,01», третий абзац Исключить слова «50 %-ного», заменить слова «25 % ного раствора аммиака» на «раствора аммиака с массовой долей 25 %» (2 раза)

Пункт 2.12.4 дополнить абзацем «За окончательный результат испытания принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, расхождение между которыми не должно превышать 1 % Результаты записывают до второго знака после запятой»

Пункт 2.13.1 Третий, четвертый, пятнадцатый абзацы изложить в новой редакции «колба Кн-1—250—34 ТХС по ГОСТ 25336—82,

стакан В-1—250 ТХС по ГОСТ 25336—82

индикатор метиловый оранжевый водный раствор концентрации 0,1 моль/дм<sup>3</sup> по ТУ 6—09—5171—84»,

тринадцатый, четырнадцатый абзацы Заменить слова «3 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 3 %», «10 % ный раствор» на «раствор с массовой долей 10 %»

Пункт 2.13.2 Исключить слова «взятую из объединенной пробы для химического испытания», «3 %-ного», «10 %-ной», «10 %-ного»,

дополнить абзацем «Результаты записывают до второго знака после запятой»