

Перечень ТНПА на проводимые исследования в ОНИЭ НИИ ПВМ и Б

№ п/п	Обозначение ТНПА	Наименование ТНПА
1	ГОСТ ISO 6865-2015	Корма для животных. Методы содержания сырой клетчатки
2	ГОСТ 10846-91	Зерно и продукты его переработки. Метод определения белка
3	ГОСТ 13496.2-91	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения сырой клетчатки
4	ГОСТ 13496.3-92 (ISO 6496-83)	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения влаги
5	ГОСТ 13496.4-2019	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания азота и сырого протеина
6	ГОСТ 13496.15-2016	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания массовой доли сырого жира
7	ГОСТ 13496.17-2019	Корма. Методы определения каротина
8	ГОСТ 13979.2-94	Жмыхи, шроты и горчичный порошок. Метод определения массовой доли жира и экстрактивных веществ
9	ГОСТ 13979.3-68	Жмыхи и шроты. Метод определения суммарной массовой доли растворимых протеинов
10	ГОСТ 13979.6-69	Жмыхи, шроты и горчичный порошок. Метод определения золы
11	ГОСТ 26180-84	Корма Методы определения аммиачного азота и активной кислотности (рН)
12	ГОСТ 26226-95	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения золы
13	ГОСТ 26570-95	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кальция
14	ГОСТ 26657-97	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания фосфора
15	ГОСТ 27548-97	Корма растительные. Методы определения содержания влаги
16	ГОСТ 31640-2012	Корма. Методы определения сухого вещества
17	ГОСТ 31671-2012 (EN 13805:2002)	Продукты пищевые Определение следовых элементов. Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении
18	ГОСТ 32044.1-2012 (ISO 5983-1:2005)	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье Определение массовой доли азота и вычисление массовой доли сырого протеина.
19	ГОСТ 32045-2012 (ISO 5985-1:2002)	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания золы, не растворимой в соляной кислоте
20	ГОСТ 32167-2013	Мед. Метод определения сахаров
21	ГОСТ 32904-2014 (ISO 6490-1:1985)	Корма, комбикорма. Определение содержания кальция титриметрическим методом
Мясо и мясные продукты		
22	ГОСТ 9793-2016	Мясо и мясные продукты. Методы определения влаги
23	ГОСТ 23042-2015	Мясо и мясные продукты. Методы определения жира
24	ГОСТ 25011-81	Мясо и мясные продукты. Методы определения белка
25	ГОСТ 32009-2013 (ISO 13730-1996)	Мясо и мясные продукты. Спектрофотометрический метод определения массовой доли общего фосфора
Микроэлементы		
26	ГОСТ30692-2000	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье Атомно-абсорбционный метод определения меди, свинца, цинка и кадмия
27	ГОСТ 33445-2015	Средства лекарственные для ветеринарного применения, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли кобальта методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
28	ГОСТ Р 55447-2013	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания кадмия, свинца, мышьяка, ртути, хрома, олова методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
29	ГОСТ Р 56372-2015	Комбикорма, концентраты и премиксы. Определение массовой доли железа, марганца, цинка, кобальта, меди, молибдена и селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
30	ГОСТ 26573.2-2014	Премиксы. Методы определения марганца, меди, железа, цинка, кобальта
31	ГОСТ 32343-2013	Корма, комбикорма. Определение содержания кальция, меди, железа, магния, марганца, калия, натрия и цинка методом атомно-абсорбционной спектроскопии
32	ГОСТ 26573.2-2014	Премиксы. Методы определения марганца, меди, железа, цинка, кобальта

Аминокислоты, витамины		
33	ГОСТ 31480-2012	Комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания аминокислот (лизина, метионина, треонина, цистина и триптофана) методом капиллярного электрофореза
34	ГОСТ 31483-2012	Премиксы. Определение содержания витаминов: В ₁ (тиаминхлорида), В ₂ (рибовлавина), В ₃ (пантотеновой кислоты), В ₅ (никотиновой кислоты и никотиамида), В ₆ (пиридоксина), В _с (фолиевой кислоты), С (аскорбиновой кислоты) методом капиллярного электрофореза
35	М 04-72-2011	Методика измерений содержания свободных форм водорастворимых витаминов в премиксах, витаминных концентратах, смесях и добавках, в том числе жидких, методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ-105/105М»
36	М 04-38-2009 издание 2014 г.	Методика измерения массовой доли аминокислот в кормах, комбикормах и исходном сырье для их производства методом капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ-105М»
37	СТБ 2545-2019	Продукция пищевая. Спектрофотометрический метод определения холина
38	ГОСТ 32042-2012	Премиксы. Методы определения витаминов группы В
39	М 04-72-2011	Определение свободных форм водорастворимых витаминов в премиксах и витаминных смесях
40	М 04-44-2006 (изд. 2011 г.)	Методика выполнения измерений массовых долей витаминов А (в форме ретинолацетата), Е (в форме альфа-токоферолацетата) и D (в форме холекальциферола) в премиксах и витаминных концентратах методом обращенно-фазовой ВЭЖХ с использованием жидкостного хроматографа "Люмахром"
41	МВИ. МН 3701-2010	Комбикорма, комбикормовое сырье. Методика выполнения измерений содержания витаминов А, D ₃ , Е методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
42	ГОСТ 34258-2017	Средства лекарственные для ветеринарного применения, кормовые добавки. Метод определения содержания водорастворимых витаминов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофотометрическим детектированием (с Поправкой)
Химико-токсикологические исследования кормов		
34	ГС РБ ГОСТ ISO 6498-2014	Корма, комбикорма, подготовка проб для испытаний
35	ГС РБ ГОСТ 6709-72	Вода дистиллированная. ТУ
36	ГОСТ 13496.1-2019	Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания натрия и хлорида натрия.
37	ГС РБ ГОСТ 13496.18-85	Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кислотного числа жира.
38	ГС РБ ГОСТ 13496.19-2015	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов.
39	МГС ГОСТ 13496.19-2015	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов.
40	ГОСТ 26593-85	Масла растительные. Методы измерения перекисного числа
41	ГС РБ ГОСТ 31674-2012	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения общей токсичности.
42	ГОСТ 31933-2012	Масла растительные. Методы определения кислотного числа
43	ГОСТ 34108-2017	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания микотоксинов прямым твердофазным конкурентным иммуноферментным методом
44	МВИ. МН 3506-2010	Определение перекисного числа в кормах животного и растительного происхождения
45	МВИ. МН 3507-2010	Определение кислотного числа в кормах животного происхождения
46	МВИ. МН 5230-2015	Массовая доля зеараленона в зерне, зернобобовых и масличных культурах, продуктах их переработки. Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-ЗЕАРАЛЕНОНА» с извещением №1 об изменении.
47	МВИ. МН 5231-2015	Определение массовой доли афлотоксина В ₁ в зерне, зернобобовых и

		масличных культурах, продуктах их переработки методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-АФЛОТОКСИН». Методика измерений с извещением №1 об изменении.
48	МВИ. МН 5730-2016	Определение фумонизинов группы В в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА - ФУМОНИЗИН». Методика выполнения измерений
49	МВИ. МН 5731-2016	Определение токсина Т-2 в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-ТОКСИН Т-2». Методика выполнения измерений.
50	МВИ. МН 6102-2018	Массовая доля охратоксина а в зерне, зернобобовых и масличных культурах, продуктах их переработки. методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-ОХРАТОКСИНА А».
51	МВИ. МН 6103-2018	Массовая доля дезоксиниваленола в зерне, зернобобовых и масличных культурах, продуктах их переработки. Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-ДЕЗОКСИНИВАЛЕНОЛ».
52	МВИ. МН. 2560-2006	Методика выполнения измерения количества фумонизина с использованием тест-системы «Ридаскрин Фаст Фумонизин» в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки
53	МВИ. МН 2480-2006	Методика выполнения измерения охратоксина А с использованием тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ ОХРАТОКСИН А» в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки»
54	МВИ. МН 2479 – 2006	Методика выполнения измерения Т-2 токсина с использованием тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ Т-2 ТОКСИН» в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки
55	МВИ. МН 2477-2006	Методика выполнения измерения ДОН с использованием тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ ДОН» в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки»
56	МВИ. МН 2478-2006	Методика выполнения измерения зеаролена с использованием тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ ЗЕАРОЛЕНОН» в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки»
57	МВИ. МН 2785- 2007	Методика выполнения измерения содержания афлатоксина В ₁ в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки, чае, орехах, специях, зелёном кофе, детском питании на зерновой основе с использованием тест-системы «Ридаскрин® Афлатоксин В ₁ 30,15» производства R-Biopharm (Германия)
58	МУ № 02-1-30/27 от 26 декабря 2016 года (взамен №1-25/1146)	Определение нитратов и нитритов в кормах, крови, патологическом материале, молоке и молочных продуктах
Биохимические исследования крови		
59	МУ № 02-1-31/32, утв. ректором УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» от 29.11.2017 г	Методические указания по исследованию биохимического состава крови животных с использованием диагностических наборов