УТВЕРЖДЕН

Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 февраля 2018 г. № 28

ПЕРЕЧЕНЬ

ветеринарных лекарственных средств (фармакологически активных веществ), максимально допустимые уровни остатков которых могут содержаться в непереработанной пищевой продукции животного происхождения, в том числе в сырье, и методик их определения

| Ветеринарное лекарственное средство (фармакологически активное вещество) (индикаторная молекула) | | Вид сельскохозяйственных животных | Наименование продукции | Максимально допустимые уровни остатков (по индикаторной молекуле) или метаболитов (мг/кг, не более) | Методика (метод) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Аверсектин\* | | все виды животных, используемых для получения пищевых продуктов животного происхождения, включая птицу и продукцию аквакультуры | мясо | 0,004 | - |
| субпродукты | 0,01 |
| жир | 0,024 |
| молоко | 0,001 |
| 2. Авиламицин\* Avilamycin | | свиньи, домашняя птица, кролики | мясо | 0,05 | - |
| жир (жир-сырец) | 0,1 |
|  | |  | печень | 0,3 |  |
| (дихлороизо- эверниновая кислота) | |  | почки | 0,2 |  |
| 3. Амитраз\*  (сумма амитраза и всех метаболитов, содержащих 2,4- диметоксиамфетамин (2,4-DMA) группу, выраженная как амитраз) | | крупный рогатый скот | жир-сырец | 0,2 | - |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,2 |
| молоко | 0,01 |
| овцы | жир-сырец | 0,4 |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,2 |
| молоко | 0,01 |
| козы | жир-сырец | 0,2 |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,2 |
| молоко | 0,01 |
| свиньи | жир-сырец | 0,4 |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,2 |
| пчелы | мед | 0,2 |
| 4. Амоксициллин Amoxicillin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях | 0,05 | МВИ.МН 5336-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием |
|  | | аквакультуры животного происхождения | с кожей) |  | тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды», утв. ОД О «КомПродСервис»,  2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| жир (жир-сырец) | 0,05 |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| молоко | 0,004 |
|  | |  |  |  | ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\* |
| 5. Ампициллин Ampicillin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) | 0,05 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 5336-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды», утв. ОДО «КомПродСервис»,  2015 год, Республика Беларусь  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах |
| жир (жир-сырец) | 0,05 |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| молоко | 0,004 |
|  | |  |  |  | методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов»  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  МВИ.МН 4885-2014 «Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства ВЮО Scentific Corporation (США)», утв. ООО «Компания Альгимед», 2014 , Республика Беларусь\*\*\* |
| 6. Апрамицин Apramicin | | все виды продуктивных животных и птицы | мясо | 1,0 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов |
| жир (жир-сырец) | 1,0 |
| печень | 10 |
|  | |  | почки | 20 | с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 7. Ампролиум Amprolium | | цыплята-бройлеры, индейки | мясо | 0,2 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| кожа и жир | 0,2 |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,4 |
| яйца | 1 |
| 8. Баквилоприм\* Baquiloprim | | крупный рогатый скот | жир-сырец | 0,01 | - |
| печень | 0,3 |
| почки | 0,15 |
| молоко | 0,03 |
| свиньи | шпик со шкурой | 0,04 |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| 9. Бацитрацин Bacitracin  (для крупного рогатого скота (в молоке), для кроликов: сумма бацитрацина А,В, и С в т.ч. в виде цинк-бацитрацина) | | крупный рогатый скот | молоко | 0,1 | МВИ.МН 4652-2013 «Определение содержания бацитрацина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды. Методика выполнения измерений», утв. ОДО «КомПродСервис», 2013 год, Республика Беларусь  ГОСТ 33934-2016 «Мясо и мясные продукты. Определение цинкбацитрацина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МУК 4.1.3379-16 «Определение остаточных количеств бацитрацина в продутах животного происхождения методом иммуноферментного анализа»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| кролики | мясо | 0,15 |
| жир (жир-сырец) | 0,15 |
| печень | 0,15 |
| почки | 0,15 |
| все виды продуктивных животных (за исключением кроликов), пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы | мясо, в том числе  мясо птицы  (за исключением  диких животных и  птицы),  субпродукты,  в т.ч. птичьи, яйца,  пищевая продукция  аквакультуры  животного  происхождения, мед | не допускается (0,02) |
| 10. Бензилпенциллин этилендиамин Benzylpenicillin  ethylendiamine,  Пеницициллин G  прокаин,  Бензилпенциллин прокаина, Прокаин пенициллин, Прокаин бензилпенциллин G, Прокаин пенициллин G, Пенициллин G этилендиамин, Пенетамат (Penethamate), Бензилпенциллин натрия, Бензатин бензилпенциллин, Дибензил- этилендиамин | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) | 0,05 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 5336-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды», утв. ОДО «КомПродСервис»,  2015 год, Республика Беларусь  МВИ.МН 4885-2014 «Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства ВЮО Scentific Corporation (США)», утв. ООО «Компания Альгимед», 2014 , Республика Беларусь\*\*\*  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье |
| жир (жир-сырец) (для птицы в естественных пропорциях с кожей,  для свиней-шпик со шкурой) | 0,05 |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, сырье для детского питания | не допускается (<0,004) |
|  | |  |  |  | животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов»  МВИ.МН 4310-2012 «Определение содержания пенициллина в молоке методом ИФА с использованием тест-системы производства Beijing Kwinbon Biotechnology Со., Ltd, Китай»\*\*\* |
| 11. Вальнемулин Valnemulin | | свиньи | мясо | 0,05 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, |
| печень | 0,5 |
| почки | 0,1 |
|  | |  |  |  | линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| 12. Галофугинон Halofuginone | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят, индеек и крупный рогатый скот | мясо (мышечная ткань | 0,01 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| жир (жир-сырец) и кожа  (для свиней-шпик со шкурой) | 0,025 |
| печень | 0,03 |
| почки | 0,03 |
| яйца | 0,006 |
| молоко | 0,001 |
| другие продукты | 0,003 |
| 13. Гентамицин Gentamycin | | все виды продуктивных животных | мясо | 0,05 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов |
| жир  (жир-сырец) | 0,05 |
| (сумма гентамицина С1, гентамицина С1 а, гентамицина С2 и гентамицина С2а) | |  | печень | 0,2 | с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| почки | 0,75 |
| крупный рогатый скот | молоко | од |
| 14. Данофлоксацин Danofloxacin | | крупный и мелкий рогатый скот, птица | мясо | 0,2 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| печень | 0,4 |
| почки | 0,4 |
| жир  (жир-сырец)  (для птицы кожа и жир) | 0,1 |
| молоко | 0,03 |
| прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) | 0,1 |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,2 |
| жир (жир-сырец (для свиней-шпик со шкурой) | 0,05 |
| 15. Декоквинат Decoquinate | | все виды продуктивных | все виды продуктов | 0,02 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения |
|  | | животных, в том числе птица, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят, крупный и мелкий рогатый скот |  |  | содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| 16. Диклазурил Diclazuril  (как диклазурил) | | овцы и кролики | мясо | 0,5 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 3,0 |
| почки | 2,0 |
| жир-сырец | 1,0 |
| птица (цыплята- бройлеры, индейки для откорма) | мясо | 0,5 |
| печень | 3 |
| почки | 2 |
| жир, кожа | 1 |
| прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | яйца | 0,002 |
| печень | 0,04 |
| почки | 0,04 |
| другие продукты | 0,005 |
| 17. Диклоксациллин Dicloxacillin | | все виды продуктивных | мясо  (мышечная ткань) | 0,3 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
|  | | животных, пищевая | жир (жир-сырец) | 0,3 | остаточного содержания сульфаниламидов, |
|  | | продукция | печень | 0,3 | нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов |
|  | | аквакультуры | почки | 0,3 | с помощью высокоэффективной жидкостной |
|  | | животного происхождения | молоко | 0,03 | хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\*  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью |
|  | |  |  |  | иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 18. Дифлоксацин Difloxacin | | крупный и мелкий рогатый скот | мясо | 0,4 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 1,4 |
| почки | 0,8 |
| жир (жир-сырец) | ОД |
| свиньи | мясо | 0,4 |
| печень | 0,8 |
| почки | 0,8 |
| шпик со шкурой | 0,1 |
| птица | мясо | 0,3 |
| печень | 1,9 |
| почки | 0,6 |
| кожа и жир | 0,4 |
| прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) | 0,3 |
| печень | 0,8 |
| почки | 0,6 |
| жир (жир-сырец) | 0,1 |
| 19. Доксициклин Doxicilin | | крупный рогатый скот | мясо | 0,1 | ГОСТ 31694-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
| печень | 0,3 |
|  | |  | почки | 0,6 | остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МУК 4.1.2158-07 «Определение остаточных количеств антибиотиков тетрациклиновой группы и сульфаниламидных препаратов в продуктах животного происхождения методом иммуноферментного анализа» |
| свиньи, птица | мясо | 0,1 |
| кожа и жир (для свиней-шпик со шкурой) | 0,3 |
| печень | 0,3 |
| почки | 0,6 |
| 20. Имидокарб\* Imidocarb  (как имидокарб) | | крупный рогатый скот | мясо | 0,3 | - |
| жир-сырец | 0,05 |
| печень | 2 |
| почки | 1,5 |
| молоко | 0,05 |
| овцы | мясо | 0,3 |
| жир-сырец | 0,05 |
| печень | 2 |
| почки | 1,5 |
| 21. Канамицин Kanamycin  (канамицин А) | | все виды продуктивных животных и птицы за исключением рыбы | мясо | 0,1 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| жир (жир-сырец) | 0,1 |
| печень | 0,6 |
| почки | 2,5 |
| молоко | 0,15 |
|  | |  |  |  |  |
| 22. Клавулановая кислота\* Clavulanic acid | | крупный рогатый скот, свиньи | мясо | 0,1 | - |
| жир (жир-сырец) (для свиней шпик со шкурой) | 0,1 |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,4 |
| крупный рогатый скот | молоко | 0,2 |
| 23. Клоксациллин Cloxacillin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо  (мышечная ткань) | 0,3 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь |
| жир (жир-сырец) | 0,3 |
| печень | 0,3 |
| почки | 0,3 |
| молоко | 0,03 |
| 24. Колистин Colistin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) | 0,15 | МВИ.МН 5916-2017 «Методика выполнения измерений содержания колистина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием реагентов MaxSignal производства ВЮО Scientific Corporation (США)»  МУ А 1/045 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| жир (жир-сырец) (для птицы кожа и жир в естественных пропорциях, для свиней-шпик со шкурой | 0,15 |
| печень | 0,15 |
| почки | 0,2 |
| молоко | 0,05 |
| яйца и жидкие яичные продукты | 0,3 |
| 25. Ласалоцид  Lasalocid  (ионофоры)  (ласалоциод А) | | птица | мясо | 0,02 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| кожа и жир | 0,1 |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,05 |
| яйца | 0,15 |
| прочие виды продуктивных | молоко | 0,001 |
| печень | 0,05 |
|  | | животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | почки | 0,05 |  |
| (натрий ласалоцид) | | другие продукты | 0,005 |
| 26. Левомицетин (хлорамфеникол) | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы | сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, мясо, в том числе мясо птицы (за исключением диких животных и птицы), субпродукты в т.ч. птичьи, яйца, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, мед, сырье для детского питания | не допускается (< 0,0003) | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ Р 54655-2011 «Мед натуральный.  Метод определения антибиотиков»  МВИ.МН 4846-2014 «Определение хлорамфеникола в сырье и продукции животного происхождения. Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-хлорамфеникол»  МВИ.МН 2436-2015 «Методика выполнения измерений содержания хлорамфеникола |
|  | |  |  |  | (левомицетина) в продукции животного происхождения с использованием тест-систем RIDASCREEN©Chloramphenicol и ПРОДОСКРИН©Хлорамфеникол»  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 32254-2013 «Молоко. Инструментальный метод определения антибиотиков»  МВИ.МН 4678-2015 «Методика измерений содержания хлорамфеникола (левомицетина) в продукции животного происхождения методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов MaxSignal©Chloramphenicol (CAP) ELISA Test Kit и ИФА антибиотик-хлорамфеникол»  МВИ.МН 3283-2009 «Определение содержания хлорамфеникола в молоке с использованием тест-системы Ридаскрин® Хлорамфеникол»\*\*\*  МВИ.МН 4230-2015 «Определение содержания левомицетина (хлорамфеникола) в молоке, сухом |
|  | |  |  |  | молоке, мясе и меде методом иммуноферментного анализа с использованием наборов реагентов MaxSignal © Chloramphenicol (CAP) ELISA Test Kit и ИФА антибиотик- хлорамфеникол »\* \* \*  МВИ.МН 4790-2013 «Определение содержания остаточных количеств левомицетина (хлорамфеникола) в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС»\*\*\* |
| 27. Линкомицин/ клиндамицин Lincomycin/ Clindamycin | | все виды продуктивных животных и птицы | мясо | 0,1 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| жир (жир-сырец), кожа (для свиней- шпик со шкурой) | 0,1 |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,4 |
| молоко | 0,15 |
| яйца и жидкие яичные продукты | 0,05 |
|  | |  |  |  | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 28. Мадуромицин Maduramicin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят и индеек | все виды продуктов | 0,002 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| 29. Марбофлоксацин Marbofloxacin | | крупный рогатый скот, свиньи | мясо | 0,15 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью |
| жир-сырец  (для свиней шпик со шкурой) | 0,05 |
| печень | 0,15 |
| почки | 0,15 |
| молоко | 0,075 |
|  | |  |  |  | иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 30. Метронидазол  (metronidazole)/  Диметридазол  (dimetridazole)/  Ронидазол  (готбаго1е)/Дапсон  (dapsone)/  Клотримазол\*  (clotrimazole)/ | | все виды птицы, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы | пищевая продукция животного происхождения | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методики (< 0,001) | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  (за исключением Клотримазола, Аминитризола, Дапсона) |
| Аминитризол\*  (aminitrizole)  Тинидазол | | все виды продуктивных животных (за исключением птицы) | мясо | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) | для Дапсона:  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
|  | |  | жир-сырец (для свиней-шпик со шкурой) | не допускается в продукции животного происхождения на уровне |  |
|  | |  |  | определения методов (< 0,1) |  |
|  | |  | печень | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |  |
|  | |  | почки | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |  |
| 31. Монензин (монензин А) | | крупный рогатый скот | мясо | 0,002 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| жир-сырец | 0,01 |
| печень | 0,03 |
| почки | 0,002 |
| молоко | 0,002 |
| прочие виды | печень | 0,008 |
|  | | продуктивных животных и птицы, кроме бройлеров, индеек | другие продукты | 0,002 |  |
| 32. Наразин Narasin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят | яйца | 0,002 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| молоко | 0,001 |
| печень | 0,05 |
| другие продукты | 0,005 |
| 33. Нафциллин Nafcillin | | все виды продуктивных животных (кроме свиней и лошадей) | мясо | 0,3 | МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\* |
| жир (жир-сырец) | 0,3 |
| печень | 0,3 |
| почки | 0,3 |
| молоко | 0,03 |
| 34. Неомицин Neomicin | | все виды продуктивных | мясо (мышечная ткань), жир | 0,5 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
| (неомицин В, включая фрамицетин) | | животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | (жир-сырец) |  | остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов»  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\* |
| печень | 0,5 |
| почки | 5 |
| яйца и жидкие яичные продукты | 0,5 |
| молоко | 1,5 |
| 35. Никарбазин  Nicarbazin  синоним-  Динитрокарбанилид  (как N, N'-bis-  (4-нитрофенил)  мочевина) | | цыплята-бройлеры | мясо | 0,2 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 0,2 |
| почки | 0,2 |
| жир, кожа | 0,2 |
| прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры | яйца | 0,1 |
| молоко | 0,005 |
| печень | ОД |
| почки | 0,1 |
| другие продукты | 0,025 |
|  | | животного происхождения |  |  |  |
| 36. Нитрофураны и их метаболиты (включая фуразолидон и фурацилин) Nitrofurans (including furazolidone, furacilinum) | | все виды птицы, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы | пищевая продукция животного происхождения | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методики (< 0,001) | ГОСТ 32014-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 4275-2012 «Определение содержания метаболитов нитрофуранов в продукции животного происхождения с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды»  МВИ.МН 4525-2012 «МВИ содержания метаболитов нитрофуранов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием наборов реагентов производства ВЮО Scientific Corporation (США)»  ГОСТ 33615-2015 «Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания метаболита фуразолидона» |
| все виды продуктивных животных (за исключением птицы) | мясо | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |
| жир-сырец (для свиней-шпик со шкурой) | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения |
|  | |  |  | методов (< 0,1) | ГОСТ 34164-2017 «Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный |
|  | |  | печень | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) | метод определения остаточного содержания метаболита фурацилина»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа |
|  | |  | почки | не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) | с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 37. Новобиоцин Novobiocin | | крупный рогатый скот | молоко | 0,05 | МУ А 1/045 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| 38.0ксациллин  Oxacillin | | все виды продуктивных | мясо (мышечная ткань) | 0,3 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
|  | | животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | жир (жир-сырец) | 0,3 | остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 5336-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды», утв. ОДО «КомПродСервис»,  2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\*  МВИ.МН 4885-2014 «Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства ВЮО Scentific Corporation (США)», утв. ООО «Компания Альгимед», 2014 , Республика Беларусь\*\*\* |
| печень | 0,3 |
| почки | 0,3 |
| молоко | 0,03 |
|  | |  |  |  | МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь |
|  | |  |  |  | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 39. Окситетрациклин  (синоним:  Террамицин)  Хлортетрациклин,  Тетрациклин  (сумма  окситетрациклина и его 4-эпимера) | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы | сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, мясо, в том числе мясо птицы (за исключением диких животных и птицы), субпродукты в т.ч. птичьи, яйца, пищевая продукция | не допускается (< 0,01) | ГОСТ 31694-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 3830-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы тетрациклинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов |
|  | |  | аквакультуры животного происхождения, мед, сырье для детского питания |  | MaxSignal® ВЮО Scientific Corporation (США)», утв. ООО «Компания Альгимед», 2015 год, Республика Беларусь  МВИ.МН 3951-2015 «Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы тетрациклинов в продукции животного происхождения с использованием тест-системы Ridascreen R Tetracyklin производства R-Biofarm AG, Германия», утв. ОДО «КомПродСервис», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 32254-2013 «Молоко. Инструментальный метод определения антибиотиков»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 40. Оксолиновая кислота Oxolinic acid | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) | 0,1 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии |
|  | | аквакультуры животного происхождения | печень | 0,15 | с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| почки | 0,15 |
| жир (жир-сырец) (для птицы кожа и жир в естественных пропорциях, для свиней-шпик со шкурой) | 0,05 |
| 41. Паромомицин Paromomycin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо  (мышечная ткань) | 0,5 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень и почки | 1,5 |
| 42. Пирлимицин Pirlimycin | | все виды продуктивных животных и птицы | мясо | 0,1 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов |
| печень | 1 |
| почки | 0,4 |
| молоко | 0,1 |
|  | |  |  |  | и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| 43. Рифаксимин  /рифампицин\*  Rifaximin/Rifampicin  (рифаксимин) | | крупный рогатый скот | молоко | 0,06 | - |
| 44. Робенидин Robenidine | | все виды продуктивных животных, птицы, кроме бройлеров, индеек и кроликов для откорма, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | яйца | 0,025 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| кожа и жир, жир-сырец (для свиней-шпик со шкурой) | 0,05 |
| другие продукты | 0,005 |
| 45. Салиномицин Salinomycin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры | печень  (за исключением кроличьей) | 0,005 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| яйца | 0,003 |
|  | | животного происхождения, исключая бройлерных цыплят и кроликов для откорма | другие продукты | 0,002 |  |
| 46. Сарафлоксацин Sarafloxacin | | индейки, куры | мясо | 0,01 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,1 |
| кожа и жир | 0,01 |
| пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | мясо (мышечная ткань рыбы семейства лососевых в естественной пропорции с кожей) | 0,03 |
| 47. Семдурамицин | | все виды продуктивных животных, исключая бройлерных цыплят, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | все виды продуктов | 0,002 | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| 48. Спектиномицин Spectinomycin | | все виды продуктивных животных, за исключением овец, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | жир (жир-сырец) | 0,5 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| мясо  (мышечная ткань) | 0,3 |
| почки | 5 |
| печень говяжья | 1 |
| молоко | 0,2 | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| овцы | жир-сырец | 0,5 |
| мясо | 0,3 |
| почки | 5 |
| печень | 2 |
| молоко | 0,2 |
| 49. Спирамицин Spiramycin | | крупный рогатый скот | мясо | 0,2 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием» |
| жир-сырец | 0,3 |
| печень | 0,3 |
| (сумма спирамицина и неоспирамицина) | | почки | 0,3 |
| молоко | 0,2 |
|  | | куры | мясо | 0,2 |
| кожа и жир | 0,3 | МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства |
| печень | 0,4 |
| свиньи | мясо | 0,25 |
| (для свиней- | |  | печень | 2 |
| почки | 1 |
| спирамицин 1) | |  | шпик | 0,3 | методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \*  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 50. Стрептомицин/ Дигидрострептомицин Streptomycin/ Dihydrostreptomycin | | все виды продуктивных животных | мясо | 0,5 | ГОСТ 32798-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 4894-2014 «Методика выполнения измерений содержания стрептомицина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal© производства В100 Scientific Corporation (США)» |
| жир (жир-сырец) | 0,5 |
| печень | 0,5 |
| почки | 1 |
| сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, сырье для детского питания | не допускается (< 0,2) |
| птица | яйца и яичные продукты | 0,5 |
|  | |  |  |  | ГОСТ 33526-2015 «Молоко и продукты переработки молока. Методика определения содержания антибиотиков методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»  МВИ.МН 5593-2016 «Определение содержания остаточных количеств стрептомицина в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены»,  2016 год, Республика Беларусь  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов»  МВИ.МН 2642-2015 «Методика выполнения измерений содержания стрептомицина в продукции животного происхождения с использованием  тест-систем RIDASCREEN® STREPTOMYCIN и ПРОДОСКРИН® СТРЕПТОМИЦИН»\*\*\* |
| 51. Сульфаниламиды | | все виды | | мясо | 0,1 | МВИ.МН 2643-2007 «Методика выполнения измерения количества сульфаметазина в молоке, мясе, почках с использованием тест-системы Ридаскрин®Сульфаметазин» |
| (все вещества | | продуктивных | | жир (жир-сырец) | 0,1 |
| сульфаниламидной | | животных и птицы | | печень | 0,1 |
| группы) | |  | | почки | 0,1 |
| (сумма всех остатков данной группы не должна превышать МДУ) | | крупный рогатый скот, овцы, козы | | молоко | 0,025 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МУК 4.1.2158-07 «Определение остаточных количеств антибиотиков тетрациклиновой группы и сульфаниламидных препаратов в продуктах животного происхождения методом иммуноферментного анализа»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 52. Тиамулин Tiamulin  (сумма метаболитов, которые могут быть гидролизованы в 8--гидрокси- мутилин) | | свиньи, кролики | | мясо | 0,1 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| печень | 0,5 |
| куры | | мясо | 0,1 |
| кожа и жир | 0,1 |
| печень | 1,0 |
| яйца и жидкие яичные продукты | 1,0 |
| индейки | | мясо | 0,1 |
| кожа и жир | 0,1 |
| печень | 0,3 |
| 53. Тиамфеникол Thiamphenicol  (как сумма тиамфеникола и конъюгатов тиамфеникола | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) | 0,05 | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| печень  (кроме рыбы) | 0,05 |
| в расчете на тиамфеникол) | |  | | почки  (кроме рыбы) | 0,05 |  |
|  | | жир (жир-сырец) (для птицы в натуральных пропорциях с кожей, для свиней-шпик со шкурой) | 0,05 |  |
| молоко | 0,05 |  |
| 54. Тилвалозин Tylvalosin | | свиньи | | мясо | 0,05 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием» |
| шпик со шкурой | 0,05 |
| печень | 0,05 |
| (сумма тилвалозина и З-О-ацетилтилозина) | | почки | 0,05 |
| птица | | мясо | 0,05 |
| жир и кожа | 0,05 |
|  | |  | | печень | 0,05 | МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| 55. Тилмикозин Tilmicosin | | птица | | мясо | 0,075 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| кожа и жир | 0,075 |
| печень | 1 |
| почки | 0,25 |
| прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) | 0,05 |
| печень | 1 |
| почки | 1 |
| жир (жир-сырец)  (для свиней шпик со шкурой) | 0,05 |
| молоко | 0,05 |
| 56. Тилозин Tylosin  (тилозин А) | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мясо  (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) | 0,1 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,1 |
|  | |  | | жир (жир-сырец) (для птицы в натуральной | 0,1 |
|  | |  | | пропорции с кожей, для свиней-шпик со шкурой) |  | методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \*  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| яйца | 0,2 |
| молоко | 0,05 |
| 57. Толтразурил Toltrazuril  (толтразурила  сульфон) | | все виды продуктивных животных | | мясо | од | ГОСТ Р 54518-2011 «Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| жир (жир-сырец) | 0,15 |
| печень | 0,5 |
| почки | 0,25 |
| птица | | мясо | од |
| кожа и жир | 0,2 |
| печень | 0,6 |
| почки | 0,4 |
| 58. Триметоприм Trimethoprim | | все виды продуктивных животных и птицы, за исключением лошадей | | мясо | 0,05 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 0,05 |
| почки | 0,05 |
| жир (жир-сырец) | 0,05 |
| молоко | 0,05 |
| лошади | | мясо | од |
| печень | од |
|  | |  | | почки | 0,1 | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
|  | |  | | жир-сырец | 0,1 |
| 59. Тулатромицин Tulathromycin | | крупный рогатый скот | | жир-сырец | 0,1 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»  МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\* \* \* \* |
| печень | 3 |
| почки | 3 |
| (2R,3S, 4R,5R,8R,10R,  1 lR,12S,13S,14R)-2- этил-3,4,10,13- тетрагидрокси- 3,5,8,10,12,14- гексаметил-11-[[3,4,6- три-деокси-3- (диметиламино)-(З-Д- ксило-  гексопираносил]окси]- 1 -окса-6-азацилопент- декан-15-один, выраженный как эквиваленты тулатромицина) | | свиньи | | шпик со шкурой печень | 0,1  3 |
|  | | почки | 3 |
| 60. Феноксиметил- пенициллин Phenoximethylpenicillin синоним:  Пенициллин V | | свиньи | | мясо | 0,25 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  МВИ.МН 5200-2015 «Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений», утв. РУП «Научно-практический центр гигиены», 2015 год, Республика Беларусь  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| печень | 0,25 |
| почки |  |
| птица | | мясо | 0,025 |
| кожа и жир | 0,025 |
| печень | 0,025 |
| почки | 0,025 |
| 61. Флавомицин\* Flavomycin  (для пищевой | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция | | мясо  (мышечная ткань) | 0,7 | - |
| печень | 0,7 |
| почки | 0,7 |
| продукции  аквакультуры  животного  происхождения-  (флавофосполипол) | | аквакультуры животного происхождения | | жир (жир-сырец) | 0,7 |  |
| яйца | 0,7 |
| молоко | 0,7 |
| 62. Флорфеникол Florfenicol | | крупный и мелкий рогатый скот | | мясо | 0,2 | ГОСТ Р 54904-2012 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| печень | 3 |
| жир-сырец | 0,2 |
| (сумма флорфеникола и его метаболитов в виде  флорфениколамина) | | почки | 0,3 |
| свиньи | | мясо | 0,3 |
| печень | 2 |
| птица | | мясо | 0,1 |
|  | | печень | 2,5 |
|  | | почки | 0,75 |
| жир, кожа | 0,2 |
| пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мышечная ткань (в естественной пропорции с кожей) | 1 |
| другие виды продуктивных животных | | мясо | 0,1 |
| жир (жир-сырец) | 0,2 |
| печень | 2 |
| почки | 0,3 |
| 63. Флумеквин Flumequine | | крупный и мелкий рогатый скот | | мясо | 0,2 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
|  | |  | | печень | 0,5 | остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором» |
| почки | 0,3 |
| жир (жир-сырец) | 1,5 |
| молоко | 0,05 |
| птица | | мясо | 0,4 |
| печень | 0,8 |
| почки | 1 |
| жир, кожа | 0,25 |
| пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мышечная ткань (в естественной пропорции с кожей) | 0,6 |
| другие виды продуктивных животных | | мясо | 0,2 |
| печень | 0,5 |
| почки | 1 |
| жир (жир-сырец) | 0,25 |
| 64. Цефтиофур Ceftiofur | | все виды продуктивных млекопитающих животных, птица | | мясо | 1 | МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\*  ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения |
| печень | 2 |
| (сумма всех остатков,  содержащих  (-лактамовую  структуру,  выраженных как  десфуроил-цефтиофур) | | почки | 6 |
| жир (жир-сырец) | 2 |
| молоко | 0,1 |
|  | |  | |  |  | остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\*  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 65. Цефацетрил Cefacetrile | | крупный рогатый скот | | молоко | 0,125 | ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием » |
|  | |  | |  |  | ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков»\*\*  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\* |
| 66. Цефалексин Cefalexin | | крупный рогатый скот | | молоко | 0,1 | МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\*  ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной |
| мясо | 0,2 |
| жир (жир-сырец) | 0,2 |
| почки | 1 |
| печень | 0,2 |
|  | |  | |  |  | хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 67. Цефалоним  (Цефалоний)  Cefalonium | | крупный рогатый скот | | молоко | 0,02 | ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »  МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\*  ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы |
|  | |  | |  |  | определения наличия антибиотиков»\*\*  ГОСТ 32219-2013 «Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков»  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 68. Цефоперазон Cefoperazone | | крупный рогатый скот | | молоко | 0,05 | ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »  МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\* |
|  | |  | |  |  | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 69. Цефкином Cefquinome | | крупный рогатый скот, свиньи, лошади | | мясо | 0,05 | ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »  МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\*  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа |
| жир-сырец | 0,05 |
| шпик со шкурой | 0,05 |
| печень | 0,1 |
| почки | 0,2 |
| молоко | 0,02 |
|  | |  | |  |  | с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 70. Цефапирин Cefapirin | | крупный рогатый скот | | мясо | 0,05 | ГОСТ 31502-2012 «Молоко и молочные |
|  | | жир (жир-сырец) | 0,05 | продукты. Микробиологические методы |
|  | | почки | 0,1 | определения наличия антибиотиков»\*\* |
| (сумма цефапирина и дезацетилефапирина) | |  | | молоко | 0,01 | ГОСТ 34137-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием » |
|  | |  | |  |  | МУ А-1/026 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»\*\*\*\* |
|  | |  | |  |  | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа |
|  | |  | |  |  | с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 71. Ципрофлоксацин/  Энрофлоксацин/  Пефлоксацин/  Офлоксацин/  Норфлоксацин  Ciptofloxacin/  Enrofloxacin/  Perfloxacin/Ofloxacin/  Norfloxacin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения | | мясо (мышечная ткань) | 0,1 | ГОСТ 32797-2014 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором»  ГОСТ 33634-2015 «Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания антибиотиков фторхинолонового ряда» |
| жир (жир-сырец) для свиней шпик со шкурой) | 0,1 |
| крупный и мелкий рогатый скот | | молоко | 0,1 |
| (сумма  фторхинолонов) | | мелкий рогатый скот | | печень | 0,3 |  |
| почки | 0,2 | ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, |
| птица | | печень | 0,2 | продовольственное сырье. Метод обнаружения |
| почки | 0,3 | химиотерапевтических лекарственных средств |
| кожа | 0,1 | для ветеринарного применения с помощью |
| свиньи, кролики | | печень | 0,2 | иммуноферментного анализа |
| почки | 0,3 | с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
| 72. Эритромицин Erythromycin | | все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного | | мясо (мышечная ткань)  (для продукции аквакультуры в естественной пропорции | 0,2 | ГОСТ 34136-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием» |
| (эритромицин А) | |
|  | | происхождения | | с кожей) |  | МУ А-1/05 «Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием »\*\*\*\*  ГОСТ 34285-2017 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов» |
|  | | печень | 0,2 |
| почки | 0,2 |
| жир (жир-сырец) (для свиней шпик со шкурой) | 0,2 |
| молоко | 0,04 |
| яйца и жидкие яичные продукты | 0,15 |

\* Контроль осуществляется с момента утверждения методики (метода).

\*\* Методика (метод) используется на предприятии.

\*\*\* Применяется до 1 июля 2019 г.

\*\*\*\* Применяется до вступления в силу стандартизированного аналога.