|  |  |
| --- | --- |
|  | **Перечень методик ФГБУ «ВГНКИ»** |
|  | **№ пп** | **№ Госреестра** | **Наименование** | **№ свидетельства** | **Дата выдачи свидетельства** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23973](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23973) | Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием. № МУ А-1/026 | 310354-0017/2015 | 16.11.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23972](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23972) | Методические указания по арбитражному определению микотоксинов в пищевой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором. № МУ А-1/016 | 310354-0012/2015 | 19.10.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23971](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23971) | Методические указания по определению инсектоакарицидов в продукции животного происхождения. № МУ А-1/032 | 310354-0023/2016 | 11.01.2016 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23970](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23970) | Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов, плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием. № МУ А-1/05 | 310354-0008/2015 | 10.06.2015 |
|  |  | ФР.1.31.2016.23969  | Методика измерения массовой доли ксенобиотиков в кормах и кормовых добавках методом сверхвысокоэффективной жидкостной хроматографии с времяпролетным масс-спектрометрическим детектором высокого разрешения. № МУ А-1/014 | 310354-0004/2015 | 14.04.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23968](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23968) | Методические указания по арбитражному определению стойких полихлорированных органических загрязнителей (дибензодиоксины и дибензофураны) с использованием хромато-масс-спектрометрии высокого разрешения в пищевой продукции. № МУ А-1/030 | 310354-0011/2015 | 01.09.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23967](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23967) | Методические указания по определению массовой доли мышьяка, кадмия, ртути и свинца в пищевых продуктах, кормах и кормовых добавках методом масспектрометрии с индуктивно-связанной аргоновой плазмой. № МУ А-1/006 | 01.00225/205-18-14 | 29.04.2014 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23966](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23966) | Методические указания по определению массовой доли антиоксидантов в кормовых добавках методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с УФ-детектированием. № МУ А-1/035 | 310354-0019/2015 | 15.09.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23965](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23965) | Методические указания по арбитражному определению тиреостатиков в кормах, физиологических жидкостях, органах и тканях животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием. № МУ А-1/008 | 310354-0005/2015 | 14.04.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23964](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23964) | Методические указания по определению полициклических арома-тических углеводородов в продукции животноводства. № МУ А-1/031 | 310354-0015/2015 | 07.12.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23963](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23963) | Методические указания по определению массовой доли аромати-ческих компонентов в кормовых добавках методом газожидкостной хроматографии с пламенно-ионизационным детектором. № МУ А-1/033 | 310354-0014/2015 | 05.10.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23962](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23962) | Методические указания по определению остаточных количеств макроциклических лактонов в продукции животноводства с использованием высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуоресцентным детектированием. № МУ А-1/025 | 310354-0010/2015 | 17.08.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23961](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23961) | Методика идентификации и количественного определения содержания ГМ линий растений методом ПЦР в режиме реального времени. № МУ А-1/041 | 310354-0024/2016 | 25.07.2016 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23960](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23960) | Методические указания по определению жирорастворимых витаминов в кормовых добавках и лекарственных средствах для животных методом жидкостной хроматографии. № МУ А-1/034 | 310354-0016/2015 | 05.10.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23959](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23959) | Методика идентификации и количественного определения содержания линий ГМ сои и кукурузы методом ПЦР в режиме реального времени. № МУ А-1/038 | 310354-0018/2015 | 09.09.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23958](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23958) | Методика измерения массовой доли метаболита фуразолидона в продукции животноводства методом прямого твердофазного конкурентного иммуноферментного анализа. № МУ А-1/005 | 310354-0009/2015 | 05.08.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23957](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23957) | Методика измерения массовой доли метаболита фурацилина (семикарбазида) в продукции животноводства методом прямого твердофазного конкурентного иммуно-ферментного анализа. № МУ А-1/039 | 310354-0020/2015 | 24.12.2015 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23956](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23956) | Методические указания по определению органических и неорганических соединений мышьяка в пищевой продукции и кормах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии – масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой. № МУ А-1/028 | 310354-0022/2016 | 11.01.2016 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23955](http://www.fundmetrology.ru/06_metod/2view.aspx?id=23955) | Методические указания по определению водорастворимых витаминов в кормовых добавках и лекарственных средствах для животных методом жидкостной хроматографии со спектрометрическим детектором. МУ А-1/012 | 310354-0001/2015 | 27.01.2015 |
|  |  | ФР.1.31.2016.24693 | Методика измерений массовой доли хрома в кормах, комбикормах и кормовых добавках для животных методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием способа микроволнового разложения проб МУ А – 1/036 | 310354-0025/2016 | 05.09.2016 |
|  |  | ФР.1.31.2016.24694 | Методические указания по арбитражному определению седативных препаратов и адреноблокаторов в органах и тканях животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | 310354-0026/2016 | 20.09.2016 |
|  |  | ФР.1.31.2016.25069 | Методика измерения массовой доли метилированной ртути в пищевой продукции и кормах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии – масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой. МУ А-1/027 | № 310354-0027/2016  | 11.01.2016 |
|  |  | ФР.1.31.2016.25307 | Методические рекомендации по арбитражному определению стойких полихлорированных органических загрязнителей (дибензодиоксины, дибензофураны и диоксиноподобные полихлорированные бифенилы) с использованием хромато-масс-спектрометрии высокого разрешения в кормах и кормовых добавках. МУ А-1/029 | 310354-0028/2016 | 12.01.2016 |
|  |  | ФР.1.31.2016.25466 | Методика измерения массовой доли плевромутилинов (тиамулина) в продукции животноводства методом твердофазного конкурентного иммуноферментного анализа МУ А-1/042 |  310354-0029/2016 | 15.12.2016 |
|  |  | [ФР.1.31.2016.23061](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=23061) | Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 01.00225/205-09-16 | 17.03.2016 |
|  |  | [ФР.1.31.2014.18514](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=18514) | Методика измерений массовой доли основного вещества в субстанции бензилпенициллина натриевой соли методом высокоэффективной жидкостной хроматографии | 253.0429/01.00258/2013 | 10.10.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2014.18513](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=18513) | Методика измерений массовой доли основного вещества в субстанции бензилпенициллина натриевой соли спектрофотометрическим методом | 253.0428/01.00258/2013 | 10.10.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2014.18511](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=18511) | Методика измерений массовой доли основного вещества в субстанции стрептомицина сульфата спектрофотометрическим методом | 253.0427/01.00258/2013 | 10.10.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2014.17834](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=17834) | Методика измерений массовой доли и массовой концентрации тренболона, меленгестрол ацетата, нортестостерона и лактонов резорциловой кислоты в органах и тканях животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | 01.00225/205-7-14 | 13.03.2014 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.16706](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=16706) | Методика измерений содержания мышьяксодержащих стимуляторов роста в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором с индуктивно - связанной плазмой | 01.00225/205-8-13 | 15.11.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.16705](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=16705) | Методика измерений остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 01.00225/205-37-13 | 05.12.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.16636](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=16636) | Методика измерений массовой доли трифенилметановых красителей в рыбе и нерыбных объектах промысла методом сверхвысокоэффективной жидкостной хроматографии с времяпролетным масс-спектрометрическим детектором высокого разрешения | 01.00225/205-38-13 | 06.12.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.15004](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=15004) | Методика измерений массовой доли карбамида в кормах, комбикормах, комбикормовом сырье, добавках, содержащих карбамид, карбамидном концентрате спектрометрическим методом | 01.00225/205-20-13  | 24.06.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.14890](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=14890) | Методика измерений массовой доли кобальта в кормах, кормовых добавках, лекарственных средствах и продукции животноводства методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием способа микроволнового разложения проб | 01.00225/205-12-13  | 25.04.2013 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.14084](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=14084) | Методики измерений массовой доли тетрациклина гидрохлорида в субстанции тетрациклина гидрохлорида | 253.0393/01.00258/2012 | 06.12.2012 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.14083](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=14083) | Методики измерений массовой доли тетрациклина гидрохлорида в субстанции тетрациклина гидрохлорида | 253.0331/01.00258/2012 | 06.12.2012 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.14082](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=14082) | Методики измерений массовой доли левомицетина в субстанции левомицетина | 253.0330/01.00258/2012 | 06.12.2012 |
|  |  | [ФР.1.31.2013.14081](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=14081) | Методики измерений массовой доли левомицетина в субстанции левомицетина | 253.0391/01.00258/2012 | 06.12.2012 |
|  |  | [ФР.1.39.2012.13540](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=13540) | Методика измерений массовой доли β-адреностимуляторов в кормах, физиологических жидкостях, органах и тканях животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | 01.00225/205-58-12 | 23.10.2012 |
|  |  | [ФР.1.31.2012.12151](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=12110) | Методика измерений массовой доли хинолонов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 01.00225/205-81-11 | 26.12.2011 |
|  |  | [ФР.1.31.2010.06904](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=11462) | Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания метаболитов нитрофуранов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 54-09 | 20.10.2009 |
|  |  | [ФР.1.31.2009.06273](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=10864) | Методические рекомендации по арбитражному определению полихлорированных бифенилов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 22-07 | 15.03.2007 |
|  |  | [ФР.1.31.2009.06272](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=10863) | Методические рекомендации по скрининговому определению полихлорированных бифенилов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата | 21-07 | 15.03.2007 |
|  |  | [ФР.1.31.2009.06265](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=10857) | Методические указания по арбитражному определению тетрациклинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором. | 32-09 | 19.06.2009 |
|  |  | [ФР.1.31.2009.06264](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=10856) | Методические указания по арбитражному определению кокцидиостатиков в пищевом сырье и кормах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором. | 19-09 | 05.06.2009 |
|  |  | [ФР.1.31.2011.09610](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=4855) | Методика измерений массовой доли сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | 01.00225/205-8-11 | 10.02.2011 |
|  |  | [ФР.1.31.2011.09609](http://int.vniims.ru/metod/edit.aspx?idm=4854) | Методика выполнения измерений массовой доли хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата | 23-10 | 14.04.2010 |
|  |  | ФР.1.31.2017.25648 | МУК 437/5.1 Методические указания по арбитражному определению анаболических стероидов и производных стильбена в кормах, физиологических жидкостях, органах и тканях животных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием. | № 310354-0003/2015 | 27.12.2015 |