

Перечень стандартов, разработанных при участии Группы компаний «ЛЮМЭКС»

В таблице перечислены актуальные национальные (СТБ, ГОСТ Р), межгосударственные (ГОСТ) и международные (ISO, ASTM) стандарты, созданные при участии Группы компаний «ЛЮМЭКС», а также на основе методик «ЛЮМЭКС». Данные для Республики Беларусь по ГОСТ, СТБ и ГОСТ Р приведены по состоянию на 01.10.2019.

	Номер стандарта (ТНПА)	Название стандарта (ТНПА)	Приборы «ЛЮМЭКС»*
1	ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами Вада пітная. Вызначэнне змяшчэння марганцу фотаметрычнымі метадамі	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
2	ГОСТ 18165-2014	Вода. Методы определения содержания алюминия Вада. Метады вызначэння змяшчэння алюмінію	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
3	ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия Вада пітная. Метад вызначэння змяшчэння берылію	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
4	ГОСТ 31480-2012	Комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания аминокислот (лизина, метионина, треонина, цистина и триптофана) методом капиллярного электрофореза Камбікармы, камбікармавая сыравіна. Вызначэнне змяшчэння амінакіслот (лізіну, метыяніну, трэаніну, цысціну і трыптафану) метадам капілярнага электрафарэзу	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
5	ГОСТ 31483-2012	Премиксы. Определение содержания витаминов: В1 (тиаминахлорида), В2 (рибофлавина), В3 (пантотеновой кислоты), В5 (никотиновой кислоты и никотиамида), В6 (пиридоксина), Вс (фолиевой кислоты), С (аскорбиновой кислоты) методом капиллярного электрофореза Прэміксы. Вызначэнне змяшчэння вітамінаў: В1 (тыямінхларыду), В2 (рыбафламіну), В3 (пантатэнавай кіслаты), В5 (нікацінавай кіслаты і нікацінамід), В6 (пырыдаксін), Вс (фолевай кіслаты), С (аскарбінавай кіслаты) метадам капілярнага электрафарэзу	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
6	ГОСТ 31691-2012	Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии Збожжа і прадукты яго перапрацоўкі, камбікармы. Вызначэнне змяшчэння зеараленону метадам высокаэфектыўнай вадкаснай храматаграфіі	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ- или СФ-детектором
7	ГОСТ 31753-2012	Масла растительные. Методы определения фосфоросодержащих веществ Алеі. Метады вызначэння фосфарзмяшчальных рэчываў	Атомно-абсорбционные спектрометры серии «МГА»
8	ГОСТ 31754-2012	Масла растительные, жиры животные и продукты их переработки. Методы определения массовой доли транс-изомеров жирных кислот Алеі, тлушчы жывёльныя і прадукты іх перапрацоўкі. Метады вызначэння масавай долі трансізамераў тлустых кіслот	ИК фурье-спектрометр «ИнфралЮМ ФТ-08»
9	ГОСТ 31795-2012	Рыба, морепродукты и продукция из них. Метод определения массовой доли белка, жира, воды, фосфора, кальция и золы спектроскопией в ближней инфракрасной области Рыба, морапрадукты і прадукцыя з іх. Метад вызначэння масавай долі бялку, тлушчу, вады, фосфару, кальцыю і попелу спектраскапіяй ў блізкай інфрачырвовай вобласці	БИК-анализаторы «ИнфралЮМ ФТ-10/12»
10	ГОСТ 31857-2012	Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ Вада пітная. Метады вызначэння змяшчэння паверхнева-актыўных рэчываў	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
11	ГОСТ 31859-2012	Вода. Метод определения химического потребления кислорода Вада. Метад вызначэння хімічнага спажывання кіслароду	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»

12	ГОСТ 31860-2012	Вода питьевая. Метод определения содержания бенз(а)пирена Вада пітная. Метад вызначэння змяшчэння бенз(а)пірэну	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ-детектором
13	ГОСТ 31867-2012	Вода питьевая. Определение содержания анионов методами ионной хроматографии и капиллярного электрофореза Вада пітная. Вызначэнне змяшчэння аніёнаў метадам храматаграфіі і капілярнага электрафарэзу	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
14	ГОСТ 31869-2012	Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза Вада. Метады вызначэння змяшчэння катыёнаў (амонія, барыя, калія, кальцыя, літыя, магнія, натрыя, стронцыя) з выкарыстоўваннем капілярнага электрафарэза	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
15	ГОСТ 31941-2012	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д Вада пітная. Метады вызначэння змяшчэння 2,4-Д	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
16	ГОСТ 31949-2012	Вода питьевая. Метод определения содержания бора Вада пітная. Метад вызначэння ўтрымання бору	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
17	ГОСТ 31956-2012	Вода. Методы определения содержания хрома (VI) и общего хрома Вада. Метады вызначэння змяшчэння хрому (VI) і агульнага хрому	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02» Атомно-абсорбционные спектрометры серии «МГА»
18	ГОСТ 32587-2013	Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания охратоксина А методом высокоэффективной жидкостной хроматографии Зерне і прадукты яго перапрацоўкі, камбікармы. Вызначэнне охратаксину А метадам высокаэфектыўнай вадкаснай храматаграфіі	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ-детектором
19	ГОСТ 33287-2015	Вино и виноматериалы. Определение содержания охратоксина А методом высокоэффективной жидкостной хроматографии Віно і вінаматэрыялы. Вызначэнне змяшчэння охратаксину А метадам высокаэфектыўнай вадкаснай храматаграфіі	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ-детектором
20	ГОСТ 33780-2016	Продукты пищевые, корма, комбикорма. Определение содержания афлатоксина В1 методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с применением очистки на оксиде алюминия Прадукты харчовыя і кармы, камбікармы. Вызначэнне змяшчэння афлатаксину В1 метадам высокаэфектыўнай вадкаснай храматаграфіі з прымяненнем ачысткі на аксідзе алюмінію	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ-детектором
21	ГОСТ 34427-2018	Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана Прадукты харчовыя і кармы для жывёл. Вызначэнне ртуці метадам атамна-абсарбцыйнай спектраметры на аснове эфекту Зеемана	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «ПИРО-915+»
22	ГОСТ 34461-2018	Продукция соковая. Определение массовой концентрации гесперидина и нарингина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии Прадукцыя соковая. Вызначэнне масавай канцэнтрацыі гесперидина і нарингина метадам высокаэфектыўнай вадкаснай храматаграфіі	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с СФ-детектором
23	ГОСТ ISO 12846-2017	Качество воды. Определение содержания ртути . Метод с применением атомной абсорбционной спектрометрии (ААС) с концентрированием и без него Якасць вады. Вызначэнне зместу ртуці . Метад з ужываннем атамнай абсарбцыйнай спектраметры (ААС) з канцэнтравання і без яго	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «РП-92» или «УРП»
24	СТБ 17.13.05-40-2015 / ISO 12846:2012	Охрана окружающей среды и природопользование. Аналитический (лабораторный) контроль и мониторинг окружающей среды. Качество воды. Определение ртути . Метод атомной абсорбционной спектрометрии (ААС) с обогащением и без обогащения Ахова навакольнага асяроддзя і прыродакарыстанне. Аналітычны (лабараторны) кантроль і маніторынг навакольнага асяроддзя. Якасць вады. Вызначэнне ртуці . Метад атамнай абсарбцыйнай спектраметры (ААС) з абагачэннем і без абагачэння	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «РП-92» или «УРП»
25	СТБ ГОСТ Р 51210-2001	Вода питьевая. Метод определения содержания бора Вада пітная. Метад вызначэння наяўнасці бору	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
26	СТБ ГОСТ Р 51211-2001	Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ Вада пітная. Метады вызначэння наяўнасці паверхнева-актыўных рэчываў	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»

27	СТБ ГОСТ Р 51310-2001	Вода питьевая. Метод определения содержания бенз(а)пирена Вада пітная. Метад вызначэння змяшчэння бенз(а)пірэну	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с ФЛУ-детектором
28	СТБ ГОСТ Р 51680-2001	Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов Вада пітная. Метад вызначэння наянасці цыянідаў	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
29	ГОСТ Р 55227-2012	Вода. Методы определения формальдегида Вада. Метады вызначэння фармальдэгіду	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02» Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ» с СФ-детектором
30	ГОСТ Р 55447-2013	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания кадмия, свинца, мышьяка, ртути, хрома, олова методом атомно-абсорбционной спектроскопии Кармы, камбікармы, камбікармавая сыравіна. Вызначэнне змяшчэння кадмію, свінцу, мыш'яку, ртуці, хрому, волава метадам атамна-абсарбцыйнай спектраскапіі	Атомно-абсорбционные спектрометры серии «МГА»
31	ГОСТ Р 55449-2013	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания селена флуориметрическим методом Кармы, камбікармы, камбікармавая сыравіна. Вызначэнне змяшчэння селену флуарыметрычным метадам	Анализаторы «ФЛЮОРАТ-02»
32	ГОСТ Р 56372-2015	Комбикорма, концентраты и премиксы. Определение массовой доли железа, марганца, цинка, кобальта, меди, молибдена и селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии	Атомно-абсорбционные спектрометры серии «МГА»
33	ГОСТ Р 56373-2015	Корма и кормовые добавки. Определение массовой доли органических кислот методом капиллярного электрофореза Кармы і кармавыя дабаўкі. Вызначэнне масавай долі арганічных кіслот метадам капілярнага электрафарэзу	Системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»
34	ISO 12846:2012	Water quality – Determination of mercury – Method using atomic absorption spectrometry (AAS) with and without enrichment Качество воды. Определение содержания ртути . Метод с применением спектрометрии атомной абсорбции (AAS) с обогащением и без него Якасць вады. Вызначэнне зместу ртуці . Метад з ужываннем атамнай абсарбцыйнага спектраметрыі (AAS) з канцэнтравання і без яго	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «РП-92» или «УРП»
35	ASTM D7622-10(2015)	Standard test method for total mercury in crude oil using combustion and direct cold vapor atomic absorption method with Zeeman background correction Стандартный метод определения общего содержания ртути в сырой нефти путем ее сжигания и прямой атомной абсорбции холодных паров с использованием Зеемановской коррекции фона	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «ПИРО-915+»

Центральный офис «ЛЮМЭКС»:
ООО «ЛЮМЭКС-МАРКЕТИНГ»
 195220, Санкт-Петербург, ул. Обручевых, д. 1 лит. Б
 Тел./факс: +7 (812) 335-03-36
 Эл. почта: lumex@lumex.ru
Почтовый адрес: 190900 Санкт-Петербург, BOX 1234
www.lumex.ru

Московское отделение «ЛЮМЭКС»:
ООО «ЛЮМЭКС ЦЕНТРУМ»
 117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 28А,
 Технопарк «НАГАТИНО», 5 этаж
 Тел.: +7 (495) 981-54-49
 Эл. почта: centrum@lumex.ru