

## Перечень стандартов, разработанных при участии Группы компаний «ЛЮМЭКС»

В таблице перечислены актуальные межгосударственные (ГОСТ) и международные (ISO, ASTM) стандарты, созданные при участии Группы компаний «ЛЮМЭКС», а также на основе методик «ЛЮМЭКС». Данные приведены для Кыргызской Республики по состоянию на 15.04.2019.

	Номер	Название стандарта	Прибор «ЛЮМЭКС»*
1	ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания <b>марганца</b> фотометрическими методами	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
2	ГОСТ 18165-2014	Вода. Методы определения содержания <b>алюминия</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
3	ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая. Метод определения содержания <b>бериллия</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
4	ГОСТ 31857-2012	Вода питьевая. Методы определения содержания <b>поверхностно-активных веществ</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
5	ГОСТ 31691-2012	Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания <b>зеараленона</b> методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ®» с ФЛУ- или СФ-детектором
6	ГОСТ 31859-2012	Вода. Метод определения <b>химического потребления кислорода</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
7	ГОСТ 31860-2012	Вода питьевая. Метод определения содержания <b>бенз(а)пирена</b>	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ®» с ФЛУ-детектором
8	ГОСТ 31863-2012	Вода питьевая. Метод определения содержания <b>цианидов</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
9	ГОСТ 31867-2012	Вода питьевая. Определение содержания <b>анионов</b> методами ионной хроматографии и капиллярного электрофореза	Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ®»
10	ГОСТ 31869-2012	Вода. Методы определения содержания <b>катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция)</b> с использованием капиллярного электрофореза	Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ®»
11	ГОСТ 31941-2012	Вода питьевая. Методы определения содержания <b>2,4-Д</b>	Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ®»
12	ГОСТ 31949-2012	Вода питьевая. Метод определения содержания <b>бора</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
13	ГОСТ 31956-2012	Вода. Методы определения содержания <b>хрома (VI) и общего хрома</b>	Анализатор «ФЛЮОРAT®-02»
14	ГОСТ 31480-2012	Комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания <b>аминокислот (лизина, метионина, треонина, цистина и триптофана)</b> методом капиллярного электрофореза	Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ®»
15	ГОСТ 31483-2012	Премиксы. Определение содержания <b>витаминов: В1 (тиаминхлорида), В2 (рибофлавина), В3 (пантотеновой кислоты), В5 (никотиновой кислоты и никотинамида), В6 (пиридоксина), Вс (фолиевой кислоты), С (аскорбиновой кислоты)</b> методом капиллярного электрофореза	Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ®»
16	ГОСТ 31753-2012	Масла растительные. Методы определения <b>фосфорсодержащих веществ</b>	Атомно-абсорбционные спектрометры «МГА-915МД» и «МГА-1000»
17	ГОСТ 31754-2012	Масла растительные, жиры животные и продукты их переработки. Методы определения массовой доли <b>трансизомеров жирных кислот</b>	ИК фурье-спектрометр «ИнфраЛЮМ® ФТ-08»
18	ГОСТ 31795-2012	Рыба, морепродукты и продукция из них. Метод определения массовой доли <b>белка, жира, воды, фосфора, кальция и золы</b> спектроскопией в ближней инфракрасной области	БИК-анализатор «ИнфраЛЮМ® ФТ-12»
19	ГОСТ 32587-2013	Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания <b>охратоксина А</b> методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ®» с ФЛУ-детектором
20	ГОСТ 33780-2016	Продукты пищевые, корма, комбикорма. Определение содержания <b>афлатоксина В1</b> методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с применением очистки на оксиде алюминия	Жидкостный хроматограф «ЛЮМАХРОМ®» с ФЛУ-детектором

21	ГОСТ 34427-2018	Продукты пищевые и корма для животных. Определение <b>ртути</b> методом атомно-абсорбционной спектроскопии на основе эффекта Зеемана	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «ПИРО-915+»
22	ISO 12846:2012	Water quality – Determination of <b>mercury</b> – Method using atomic absorption spectrometry (AAS) with and without enrichment  Качество воды. Определение содержания <b>ртути</b> . Метод с применением спектроскопии атомной абсорбции (AAS) с обогащением и без него	Анализатор ртути «РА-915М» с приставкой «РП-92» или «УРП»
23	ASTM D7622-10(2015)	Standard test method for total <b>mercury</b> in crude oil using combustion and direct cold vapor atomic absorption method with Zeeman background correction  Стандартный метод определения общего содержания <b>ртути</b> 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+»

\* ФЛУ – флуориметрический детектор; СФ – спектрофотометрический детектор.

**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](http://www.lumex.ru)

**Московское отделение «ЛЮМЭКС»:**  
**ООО «ЛЮМЭКС ЦЕНТРУМ»**  
 117246, Москва, Научный проезд, д. 20,  
 строение 3, офис 400  
 Тел.: +7 (495) 981-54-49  
 Эл. почта: centrum@lumex.ru

19LKG00.40.01-1