

РДА
ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.



ПОДПИСЬ

инициалы, фамилия

09 ЯНВ 2019

Приложение

к аттестату аккредитации № RA.RU.21AD35

от «___» _____ 20___ г.

на 16 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ (дополнение № 1)

испытательной лаборатории АО «Инспекторат Р» (Филиал АО «Инспекторат Р» «Регион Юг»)

наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

353907, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Анапское шоссе, д. 15, литер Б

адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 52247 (метод Б)	Нефть сырая	06.10.10	2709	Содержание хлорорганических соединений	(1 – 500) мг/кг
2	ГОСТ 33342 (метод Б)	Нефть сырая	06.10.10	2709	Содержание хлорорганических соединений	(1 – 500) мг/кг
3	ASTM D 4929 (метод Б)	Нефть сырая	06.10.10	2709	Содержание хлорорганических соединений	(1 – 500) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
4	UOP 779	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание хлора	(0,3 – 1000) мг/кг
5	EN 14077	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2709 2710 2710 2710 2710 2715 2707	Содержание органических галогенов	(2 – 100) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
6	ASTM D 1250	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой пере- гонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо мотор- ное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компо- ненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрес- сорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты пе- реработки нефти Ароматические продукты	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2709 2709 2710 2710 2710 2715 2707	Плотность Относительная плотность Плотность в градусах API	табличная величина (0,700 – 1,000) г/мл (0,700 – 1,000) (минус 1) – (плюс 101) °API
7	ГОСТ Р ЕН 13016-1	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой пере- гонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо мотор- ное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2709 2710 2710	Давление насыщенных па- ров (ASVP) Эквивалентное давление сухих паров (DVPE)	(9,0 – 150,0) кПа (4,9 – 141,0) кПа

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ EN 13016-1	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2709 2710 2710	Давление насыщенных паров (ASVP) Эквивалентное давление сухих паров (DVPE)	(9,0 – 150,0) кПа (4,9 – 141,0) кПа
9	EN 13016-1	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2709 2710 2710	Давление насыщенных паров (ASVP) Эквивалентное давление сухих паров (DVPE)	(9,0 – 150,0) кПа (4,9 – 141,0) кПа
10	ASTM D 5191	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2709 2710 2710	Давление насыщенных паров (ASVP) Эквивалентное давление сухих паров (DVPE)	(7,0 – 130,0) кПа (1,0 – 18,6) фунт/дюйм ² (3,0 – 125,3) кПа (0,42 – 17,4) фунт/дюйм ²

1	2	3	4	5	6	7
11	ASTM D 938	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Температура застывания	(плюс 20) – (плюс 100) °С
12	EN 15195	Средние дистилляты: топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо судовое дистиллятное	19.20.21	2710	Цетановое число (DCN)	(34 – 71)
13	IP 498	Средние дистилляты: топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо судовое дистиллятное	19.20.21	2710	Цетановое число (DCN)	(34 – 71)
14	ГОСТ Р EN 15195	Средние дистилляты: топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо судовое дистиллятное	19.20.21	2710	Цетановое число (DCN)	(34 – 61)
15	ГОСТ EN 15195	Средние дистилляты: топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо судовое дистиллятное	19.20.21	2710	Цетановое число (DCN)	(34 – 62)
16	ASTM D 6890	Средние дистилляты: топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо судовое дистиллятное	19.20.21	2710	Цетановое число (DCN)	(33 – 64)
17	ASTM D 874	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание сульфатной золы	(0,005 – 25) % масс

1	2	3	4	5	6	7
18	ISO 3987	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание сульфатной золы	(0,005 – 25) % масс
19	ГОСТ ISO 3987	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание сульфатной золы	(0,005 – 25) % масс
20	ГОСТ 12417	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание сульфатной золы	(0,005 – 25) % масс

1	2	3	4	5	6	7
21	Total 642	Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2710 2715 2707	Содержание асфальтенов	(100 – 10000) мкг/г
22	ASTM D 611 (метод E)	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные	19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41	2710 2710 2710	Анилиновая точка	(5 – 140) °C
23	ISO 2977 (метод 5)	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2710 2710	Анилиновая точка	(5 – 140) °C

1	2	3	4	5	6	7
		Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные	19.20.28 19.20.29 19.20.41	2710	Анилиновая точка	(5 – 140) °C
24	EN 14078	Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо печное, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20	2710	Содержание метиловых эфиров жирных кислот (FAME)	(0,05 – 20) % объема
25	ГОСТ Р EN 14078	Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо печное, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20	2710	Содержание метиловых эфиров жирных кислот (FAME)	(1,7 – 22,7) % объема
26	Приложение А к пояснениям ТН ВЭД ЕАЭС (том VI, группа 27)	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание ароматических углеводородов в продуктах с температурой конца кипения, превышающей 315 °C	(0,5 – 100) % масс
27	EN 1426	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2715 2707	Индекс пенетрации (метод иглы)	(0 – 400) единиц

1	2	3	4	5	6	7
28	ASTM D 217	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2715 2707	Индекс пенетрации (метод конуса)	(0 – 400) единиц
29	ГОСТ ISO 2137	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2715 2707	Индекс пенетрации (метод конуса)	(0 – 400) единиц
30	ASTM D 5762	Нефть сырая Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	06.10.10 19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2709 2709 2710 2710 2710 2710 2715 2707	Содержание общего азота	(40 – 10000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
31	ASTM D 4629	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание общего азота	(0,3 – 100) мг/кг
32	UOP 269	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2709 2710 2710 2710 2710 2715 2707	Содержание азотистых соединений	(0,00005 – 5,00) % масс
33	ASTM D 5623	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23	2709 2710	Содержание сероуглерода	(0,1 – 100) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
34	ASTM D 7754	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя	19.20.21 19.20.22 19.20.23	2710	Содержание микропримесей оксигенатов: метил-трет-бутиловый эфир (МТБЕ), этил-трет-бутилового эфира (ЕТБЕ), диизопропиловый эфир (ДИРЕ), метанол, трет-амиловый мектиловый эфир (ТАМЕ), н-пропанол, изо-пропанол, н-бутанол, изобутанол, трет-бутиловый спирт, втор-бутиловый спирт и трет-пентанол	(10 – 2000) мг/кг
35	UOP 326	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27 19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2709 2710 2710 2710 2710 2715 2707	Диеновое число	(1,2 – 100) г йода/100 г

1	2	3	4	5	6	7
36	ГОСТ 32507 (метод Б)	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя	19.20.21 19.20.22 19.20.23	2710	Индивидуальный и групповой углеводородный состав: - парфиновые - изопарафиновые - ароматические - нафтеновые - олефиновые - бензол, толуол, ксилол и другие компоненты	(1-45,0) % масс или % объема (0,5-45,0) % масс или % объема
37	ГОСТ Р 52714	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя	19.20.21 19.20.22 19.20.23	2710	Индивидуальный и групповой углеводородный состав: - парфиновые - изопарафиновые - ароматические - нафтеновые - олефиновые - бензол, толуол, ксилол и другие компоненты	(1-45,0) % масс или % объема (0,5-45,0) % масс или % объема
38	ASTM D 5134	Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя	19.20.21 19.20.22 19.20.23	2710	Индивидуальный и групповой углеводородный состав: - парфиновые - изопарафиновые - ароматические - нафтеновые - олефиновые - бензол, толуол, ксилол и другие компоненты	(1-45,0) % масс или % объема (0,5-45,0) % масс или % объема
39	ASTM D 381	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание непромытых смол Содержание промытых смол Содержание фактических смол	(0,5 – 50) мг/100 мл

1	2	3	4	5	6	7
40	ГОСТ 32404	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание непромытых смол Содержание промытых смол Содержание фактических смол	(0,5 – 50) мг/100 мл
41	ИСО 6246	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание непромытых смол Содержание промытых смол Содержание фактических смол	(1 – 50) мг/100 мл
42	ГОСТ 8489	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание фактических смол (по Бударову)	(2 – 100) мг/100 мл
43	ГОСТ 19006	Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2710	Коэффициент фильтруемости	(1 – 100) единиц

1	2	3	4	5	6	7
44	IP 470	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2715 2707	Содержание алюминия Содержание кремния Содержание натрия Содержание ванадия Содержание никеля Содержание железа Содержание кальция Содержание цинка	(5 – 150) мг/кг (10 – 250) мг/кг (1 – 100) мг/кг (1 – 400) мг/кг (1 – 100) мг/кг (2 – 60) мг/кг (3 – 100) мг/кг (1 – 70) мг/кг
45	ASTM D 7111	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание алюминия Содержание бария Содержание кальция Содержание хрома Содержание меди Содержание железа Содержание свинца Содержание магния Содержание марганца Содержание молибдена Содержание никеля Содержание калия Содержание натрия Содержание кремния Содержание стронция Содержание олова Содержание ванадия Содержание цинка	(0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг (0,1 – 2,0) мг/кг
46	UOP 986	Тяжелые дистилляты и остаточные компоненты: мазут, топливо судовое остаточное, термогазойль, вакуумный газойль, топливо печное, парафины нефтяные Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые Битумные материалы и прочие продукты переработки нефти Ароматические продукты	19.20.28 19.20.29 19.20.41 19.20.29 19.20.42 19.20.27 19.20.29	2710 2710 2715 2707	Содержание мышьяка	(50 – 1250) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
47	UOP 952	Газовый конденсат стабильный и прочий Легкие дистилляты: бензины автомобильные, бензины авиационные, бензин прямой перегонки, бензин газовый стабильный, нефтя Средние дистилляты: керосины, топливо для реактивных двигателей, топливо дизельное, топливо судовое маловязкое, топливо моторное, топливо газотурбинное, топливо судовое дистиллятное	19.20.32 19.20.21 19.20.22 19.20.23 19.20.21 19.20.24 19.20.25 19.20.26 19.20.27	2709 2710 2710	Содержание свинца	(10 – 400) мкг/кг
48	ASTM D 5185	Масла: смазочные (нефтяные), моторные, гидравлические, промышленные, компрессорные и турбинные, базовые	19.20.29	2710	Содержание алюминия Содержание бария Содержание кальция Содержание хрома Содержание меди Содержание железа Содержание свинца Содержание магния Содержание марганца Содержание молибдена Содержание никеля Содержание калия Содержание кремния Содержание натрия Содержание олова Содержание ванадия Содержание цинка	(6 – 40) мг/кг (0,5 – 4) мг/кг (40 – 9000) мг/кг (1 – 40) мг/кг (2 – 160) мг/кг (2 – 140) мг/кг (10 – 160) мг/кг (5 – 1700) мг/кг (5 – 700) мг/кг (5 – 200) мг/кг (5 – 40) мг/кг (40 – 1200) мг/кг (8 – 50) мг/кг (7 – 70) мг/кг (10 – 40) мг/кг (1 – 50) мг/кг (60 – 1600) мг/кг
49	ASTM D 5708	Нефть сырая Мазут	06.10.10 19.20.28	2709 2710	Содержание ванадия Содержание никеля Содержание железа	(50 – 500) мг/кг (1 – 100) мг/кг (1 – 10) мг/кг
50	ГОСТ Р 54895	Зерно, рожь, ячмень, овес	01.11.1 01.11.3	1001 1002 1003 1004	Натура	(500 – 900) г/дм ³ (500 – 900) г/л
51	ГОСТ ИСО 520	Зерновые и зернобобовые культуры	01.11.1 01.11.3 01.11.4	1001 1002 1003 1004	Массы 1000 зерен или 1000 семян	(1 – 150) г

1	2	3	4	5	6	7
52	ГОСТ ISO 5529	Мягкая пшеница	01.11.12	1001	Седиментация по методу Зелени	(10 – 80) см ³
53	ГОСТ 31675	Корма (все виды кормов растительного происхождения, комбикорма, комбикормовое сырье, жмыхи и шроты)	01.91.10 01.41.41	2309 2306	Массовая доля сырой клетчатки	(2 – 50) %
54	ГОСТ Р 53153 (ИСО 734-1)	Жмыхи, шроты и горчичный порошок	01.91.10 01.41.41 10.84.12	2309 2306 2103	Массовая доля жира и экстрактивных веществ	(0 – 50) % (0 – 5) %
55	ГОСТ 31753	Масла растительные	10.41.54	1512	Фосфорсодержащие вещества	(2,0 – 2300) мг/кг
56	ГОСТ 31933	Масла растительные	10.41.54	1512	Кислотное число	(0,05 – 30) мг КОН/г
57	ГОСТ Р 50457 (ИСО 660)	Животные и растительные жиры и масла	20.59.20	1516	Кислотное число и кислотность	(0,05 – 30) мг КОН/г
58	ISO 6883	Животные и растительные жиры и масла	20.59.20	1516	Определение условной массы на объем	(0,8500 – 0,9300) г/мл

Региональный директор
Филиала АО «Инспекторат Р» «Регион Юг»

А.Б. Нагорный



Заведующий лабораторией
Филиала АО «Инспекторат Р» «Регион Юг»

Д.В. Петров