

ПРЕЙСКУРАНТ

на производство испытаний проб нефти и нефтепродуктов ИЛН ООО «ПетроХимТест» до 31 декабря 2025 г.

Общие положения

1. Пробы нефтепродуктов для испытаний отбираются и представляются в испытательную лабораторию Заказчиком. Пробы должны быть представлены в чистой, герметичной таре, не растворяющейся налитым нефтепродуктом в количестве, достаточном для испытаний. Каждая проба должна иметь маркировку, содержащую точное название продукта и место его отбора. Прочие данные (НД на производство данного продукта, объём или массу продукта, от которого отобрана проба), необходимые для отражения в протоколе испытаний (паспорте), Заказчик обязан указать в заявке на испытания (акте отбора проб). При этом Заказчик несёт ответственность за качество отбора проб и достоверность данных, указанных в акте отбора проб (заявке на испытания).

По дополнительному соглашению Сторон пробы нефтепродуктов для испытаний могут быть отобраны, оформлены и доставлены в лабораторию представителем Исполнителя, при этом Исполнитель несёт всю полноту ответственности за качество отбора проб и достоверность данных, указанных в акте отбора проб. Заказчик имеет право присутствовать при отборе проб Исполнителем и вносить в акт отбора проб свои уточнения и замечания относительно отбора проб.

2. Перечень показателей для испытаний определяет Заказчик. Перечень показателей для сертификационных испытаний и инспекционного контроля определяется органом по сертификации и нормативным документом на нефтепродукт.

По официальной заявке Заказчика испытания представленных проб могут проводиться, по отдельным показателям, в присутствии Заказчика или его полномочного представителя, если это позволяет технология испытаний. Полномочия представителя должны быть подтверждены Заказчиком официально.

3. При проведении срочных (в течение 24 часов) испытаний, их стоимость может быть увеличена на 20%.

Проба может быть не принята на срочные испытания, если технология проведения испытаний требует более длительного времени или в случае перегруженности лаборатории, а также по техническим причинам – ремонт или поверка (аттестация) оборудования. Проба может быть не принята на испытания для целей паспортизации в случае отсутствия исходных документов, необходимых для оформления паспорта. Срочность проведения испытаний согласовывается предварительно, либо при сдаче пробы в лабораторию.

4. Заказчику может быть отказано в приёме на испытания проб, не входящих в область аккредитации лаборатории, проб неизвестного происхождения, способных вызвать отравление персонала или поломку испытательного оборудования, а также имеющих резкий удушливый запах, или продуктов синтеза не нефтяного происхождения.

5. Сдача проб на испытания, получение результатов испытаний и финансовых документов производится только полномочным представителем Заказчика при наличии документа удостоверяющего личность, при условии наличия представителя Заказчика в заверенных списках, предоставляемых Заказчиком или по разовой доверенности.

6. Для постоянных Клиентов возможно применение персональной скидки и срочного кредита на все испытания.

7. При проведении нестандартных испытаний (исследований) – цена договорная.

8. Пробы нефтепродукта, подвергнутого испытаниям, хранятся в лаборатории в течение 30 суток после завершения испытаний на случай проведения арбитражных испытаний, после чего уничтожаются установленным порядком, если иное не оговорено в акте отбора проб или заявке (См. пункт Договора «Сроки рассмотрения претензий»). Пробы после испытаний могут быть возвращены Заказчику под его письменную расписку.

10. Стоимость испытаний может быть изменена Исполнителем в одностороннем порядке при изменении курса рубля по отношению к бивалютной корзине более чем на 15%, при этом Исполнитель обязан сообщить об изменении цен на своём официальном сайте не менее чем за 30 дней и сообщить при приёме проб на испытания.

1. Нефть сырая и товарная, сырые газовые конденсаты

№ п/п	Наименование испытаний (анализов) или работ	Обозначение НД на метод испытания	Цена, руб., в т.ч. НДС 5%
1	Определение плотности т/н	ГОСТ 3900, ГОСТ Р 51069, ASTM D 4052, ASTM D 1298, ISO 12185, ISO 3675, ASTM D 5002, ASTM D 7042	845,00
2	Определение массовой доли воды	ГОСТ 2477, ASTM D 95, ISO 3733, ASTM D 4006	1010,00
3	Определение массовой доли механических примесей	ГОСТ 6370	2760,00
4	Определение массовой концентрации хлористых солей	ASTM D 3230	2910,00
5	Определение давления насыщенных паров	ГОСТ 1756, ISO 3007, ASTM D 323	2180,00
6	Определение массовой доли органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204°C	ГОСТ Р 52247(А, Б), ASTM D 4929(А, В)	14545,00
7	Определение массовой доли парафина	ГОСТ 11851	14835,00
8	Определение фракционного состава (выход фракций) ¹	ГОСТ 2177 (метод Б), ASTM D 86, ISO 3405	3195,00
9	Определение массовой доли метил- и этил-меркаптанов методом газовой хроматографии ²	ГОСТ Р 50802	5820,00
10	Определение массовой доли сероводорода методом газовой хроматографии ²	ГОСТ Р 50802	5820,00
11	Определение массовой доли серы ¹	ГОСТ Р 50442, ISO 8754, ASTM D 2622, ASTM D 4294	1770,00
12	Определение массовой доли общего осадка методом экстракции	ASTM D 473	4805,00
13	Определение зольности сульфатной ¹	ГОСТ 12417, ASTM D 874	2760,00
14	Определение вязкости кинематической ¹	ГОСТ 33, ASTM D 445, ASTM D 7042	1770,00
15	Определение фракционного состава при пониженном давлении (вакуумная дистилляция)	ASTM D 1160	9170,00
16	Определение индекса омыления	ISO 6293-2	1770,00
17	Определение общего азота	ASTM D 3228	12220,00
18	Определение массовой доли ванадия	IP 501	5820,00
19	Определение массовой доли железа	IP 501	5820,00
20	Определение массовой доли натрия	IP 501	5820,00
21	Определение кислотного числа (TAN и SAN)	ГОСТ 11362, ASTM D 664	1770,00
22	Определение температуры текучести / застывания	ГОСТ 20287, ASTM D 97, ISO 3016	1770,00
23	Определение массовой доли сероводорода и меркаптановой серы	UOP 163	4070,00
24	Определения массовой доли асфальтенов	ASTM D 6560, IP 143	7970,00
25	Определение массовой доли никеля	IP 501	5820,00
26	Определение массовой доли воды (метод Карла Фишера)	ISO 12937 (кулонометрия)	1770,00

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Анализ проводится при условии наличия воды в пробе не более 0,5%.

2. Для анализа нефти по указанным показателям проба должна быть отобрана в строгом соответствии с ГОСТ 2517 – в герметичную тару по горловину во избежание потери растворённых в продукте газов.

2. Топливо дизельное. Альтернативные виды топлива.

№ п/п	Наименование испытаний (анализов) или работ	Обозначение НД на метод испытания	Цена, руб., в т.ч. НДС 5%
1	Определение плотности с/н	ГОСТ 3900, ГОСТ Р 51069, ASTM D 4052, ASTM D 1298, ISO 12185, ISO 3675, ASTM D 5002, ASTM D 7042	555,00
2	Определение фракционного состава	ГОСТ 2177, ГОСТ Р ЕН ИСО 3405, ASTM D 86, ISO 3405	2025,00
3	Определение температуры вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356, ASTM D 93, ISO 2719	1580,00
4	Определение массовой доли серы	ГОСТ Р 52660, EN ISO 20846, ASTM D 2622	1770,00
5	Определение наличия водорастворимых кислот и щелочей (рН) с/н	ГОСТ 6307	655,00
6	Определение прозрачности, наличия механических примесей и воды	Согласно НД на продукт (визуально)	140,00
7	Определение коэффициента фильтруемости	ГОСТ 19006	685,00
8	Определение концентрации фактических смол	ГОСТ 8489	1910,00
9	Определение предельной температуры фильтруемости	ГОСТ 22254, ЕН 116	1770,00
10	Определение температуры помутнения (начала кристаллизации) ²	ГОСТ 5066, ISO 3015, ASTM D 2500	1770,00
11	Определение цетанового числа	ГОСТ 3122, ГОСТ 32508, ГОСТ Р 52709	10180,00
12	Определение вязкости кинематической	ГОСТ 33, ASTM D 445, ISO 3104, ASTM D 7042	1770,00
13	Расчёт цетанового индекса (без учёта стоимости фр.с. и плотности.) ²	ГОСТ 27768, ISO 4264	655,00
14	Определение температуры текучести /застывания	ГОСТ 20287, ASTM D 97, ISO 3016	1770,00
15	Определение кислотности	ГОСТ 5985	1770,00
16	Определение йодного числа	ГОСТ 2070	1770,00
17	Определение зольности	ГОСТ 1461	2760,00
18	Определение коксуемости 10 %- го остатка	ГОСТ 19932, ASTM D 4530, ISO 10370	2760,00
19	Испытания на медной пластинке	ГОСТ 6321, ISO 2160	655,00
20	Определение массовой доли механических примесей	ГОСТ 6370	2760,00
21	Определение общего загрязнения	EN 12662	2760,00
22	Определение массовой (объёмной) доли воды (метод Дина Старка)	ГОСТ 2477, ASTM D 95, ISO 3733	1010,00
23	Определение массовой доли воды (метод Карла Фишера)	ISO 12937 (кулонометрия)	1770,00
24	Определение смазывающей способности	ISO 12156-1, ГОСТ Р ИСО 12156-1	10180,00
25	Определение цвета в ед. ЦНТ	ГОСТ 20284, ASTM D 1500	655,00
26	Определение массовой доли меркаптановой серы	ГОСТ 17323, ASTM D 3227	1770,00
27	Определение массовой доли полициклических ароматических у/в	ГОСТ Р ЕН 12916, EN 12916	3780,00
28	Определение окислительной стабильности ср. дистиллятных топлив	EN ISO 12205	7270,00
29	Определение массовой доли сероводорода	ГОСТ 17323	1770,00
30	Подбор и составление смесей (композитов) топлив (за 1 композит)	Расчётно-опытным путём	1290,00
31	Определение содержания метиловых эфиров жирных кислот	ГОСТ EN 14078, ГОСТ Р ЕН 14078	3780,00
32	Определение класса чистоты	ГОСТ 17216, ISO 4406	4070,00

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. См. «Общие положения»

2. Стоимость определения цетанового индекса с учётом фракционного состава и плотности – 3235,00 руб.

3. Топливо печное бытовое. Вакуумные газойли. Фракции керосино - газойлевые. Топлива технологические экспортные маловязкие. Топлива для газотурбинных установок. Топлива маловязкие МДО (ДМА, ДМБ, ДМС и др.) Топлива моторные для судовых дизелей.

№ п/п	Наименование испытаний (анализов) или работ	Обозначение НД на метод испытания	Цена, руб., в т.ч. НДС 5%
1	Определение плотности т/н	ГОСТ 3900, ГОСТ Р 51069, ASTM D 4052, ASTM D 1298, ISO 12185, ISO 3675, ASTM D 5002, ASTM D 7042	845,00
2	Определение вязкости кинематической	ГОСТ 33, ASTM D 445, ISO 3104, ASTM D 7042	1770,00
3	Определение массовой (объёмной) доли воды (метод Дина Старка)	ГОСТ 2477, ASTM D 95, ISO 3733	1010,00
4	Определение коксуемости по Конрадсону или микрометодом	ГОСТ 19932, ASTM D 4530, ISO 10370, ASTM D 189	2760,00
5	Определение коксуемости 10 %- го остатка (К.К. не выше 360°C)	ГОСТ 19932, ASTM D 4530, ISO 10370, ASTM D 189	2760,00
6	Определение массовой доли серы	ГОСТ Р 51947 , ГОСТ Р 52660, ГОСТ 19121, ASTM D 2622	1770,00
7	Определение золы	ГОСТ 28583, ASTM D 482	2760,00
8	Определение температуры вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356, ГОСТ ISO 2719, ASTM D 93, ЕН ИСО 2719, ISO 2719	1580,00
9	Определение температуры текучести /застывания	ГОСТ 20287, ASTM D 97, ISO 3016	1770,00
10	Определение общего осадка методом горячей фильтрации	ISO 10307-1	4805,00
11	Определение общего осадка методом экстракции	ASTM D 473	4175,00
12	Определение цетанового числа (Цвет не выше 3 ед. ЦНТ)	ГОСТ 3122	9485,00
13	Определение цетанового индекса	ГОСТ 27768	3235,00
14	Определение процента перегонки нефтепродукта при заданной температуре ³	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	3345,00
15	Определение вязкости условной	ГОСТ 6258, ASTM D 1665	2330,00
16	Определение кислотности (для светлых н/п – цвет < 3,0 ед ЦНТ)	ГОСТ 5985, ГОСТ 11362, ASTM D 664	1770,00
17	Определение кислотного числа (для тёмных н/п– цвет > 3,0 ед ЦНТ)	ГОСТ 11362, ASTM D 664	1770,00
18	Определение йодного числа	ГОСТ 2070	1770,00
19	Определение наличия водорастворимых кислот и щелочей (рН) т/н	ГОСТ 6307	655,00
20	Определение зольности	ГОСТ 1461, ASTM D 482	2760,00
21	Испытания на медной пластинке	ГОСТ 6321, EN ISO 2160	655,00
22	Определение массовой доли механических примесей	ГОСТ 6370	2760,00
23	Определение массовой доли меркаптановой серы	ГОСТ 17323, ASTM D 3227, UOP 163	1770,00
24	Определение теплоты сгорания (расчётный метод) ²	ASTM D 4868	950,00
25	Определение массовой доли сероводорода (в светлых, прозрачных)	ГОСТ 17323	1770,00
26	Определение массовой доли сероводорода (в тёмных продуктах)	UOP 163	4070,00
27	Определение температуры помутнения (для светлых, прозрачных)	ГОСТ 5066, ISO 3015, ASTM D 2500	1770,00
28	Определение температуры вспышки в открытом тигле	ГОСТ 4333, ASTM D 92, ISO 2592	1580,00
29	Определение цвета, прозрачности, механических примесей и воды	Согласно НД на продукт (визуально, только в св. н/продуктах)	140,00
30	Подбор и составление смесей (композигов) топлив (за 1 композит)	Расчётно-опытным путём	1230,00

31	Определение цвета в ед. ЦНТ	ГОСТ 20284, ASTM D 1500	655,00
32	Определение индекса омыления	ISO 6293-1, ISO 6293-2	1770,0
33	Колориметрическая характеристика в растворе К (1:100)	ASTM D 1500	1415,0
34	Определение температуры начала кипения ³	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	3670,00
35	Определение начала кипения и процента перегонки нефтепродукта при заданной температуре ³	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	4655,00
36	Определение хлористых солей	ASTM D 3230	2910,00
37	Определение золы сульфатной	ASTM D 874	2760,00
38	Определение количества керосино-газойлевых фракций, выкипающих до 350°C, % (об.)	ASTM D 1160	4655,00
39	Определение массовой доли ароматических углеводородов, %	Официальный журнал Европейского союза C137/128, приложение А (пояснение к ТН ВЭД ЕАЭС, раздел V, группа 27, приложение А)	25425,00

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. См. «Общие положения».

2. Без учета стоимости плотности (п.1), воды (п.3), серы (п.6), золы (п.7). С учетом п.1,3,6,7 стоимость составляет 7335,00 руб.

3. При заказе в одной пробе показателей «Температура начала кипения» и «Процент перегонки нефтепродукта при заданной температуре» по ASTM D 86 или ISO 3405 их общая стоимость составит 4655,00 руб (см. п. 35). Определение проводится при содержании воды в нефтепродукте не более 0,3%.

4. Топливо нефтяное. Топливо судовое. Мазут топочный. Топлива мазутные для судовых энергетических установок.

Топливо судовое смесевое.

№ п/п	Наименование испытаний (анализов) или работ	Обозначение НД на метод испытания	Цена, руб., в т.ч. НДС 5%
1	Определение плотности т/н	ГОСТ 3900, ГОСТ Р 51069, ASTM D 4052, ASTM D 1298, ISO 12185, ISO 3675, ASTM D 5002, ASTM D 7042	845,00
2	Определение вязкости кинематической	ГОСТ 33, ASTM D 445, ASTM D 7042, ISO 3104	1770,00
3	Определение массовой доли серы	ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 50442, ГОСТ 32139, ASTM D 2622, ASTM D 4294	1770,00
4	Определение массовой (объемной) доли воды (метод Дина Старка)	ГОСТ 2477, ASTM D 95, ISO 3733	1010,00
5	Определение общего осадка г/ф (термическое старение -TSP)	ISO 10307-2	4805,00
6	Определение коксуемости микрометодом	ГОСТ 32392, ASTM D 4530, ISO 10370	2760,00
7	Определение золы (зольности)	ГОСТ 1461, ГОСТ 28583, ASTM D 482	2760,00
8	Определение температуры вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356, ГОСТ ISO 2719, ASTM D 93, EN ИСО 2719, ISO 2719	1580,00
9	Определение температуры текучести и застывания	ГОСТ 20287, ASTM D 97, ISO 3016	1770,00
10	Определение массовой доли ванадия	IP 501	5820,00

11	Определение массовой доли алюминия	IP 501	5820,00
12	Определение массовой доли кремния	IP 501	5820,00
13	Определение стабильности и совместимости топлив	ASTM D 4740	655,00
14	Определение массовой доли механических примесей	ГОСТ 6370	2760,00
15	Определение общего осадка г/ф (химическое старение -TSA)	ISO 10307-2	4805,00
16	Определение вязкости условной	ГОСТ 6258, ASTM D 1665	2330,00
17	Определение температуры вспышки в открытом тигле	ГОСТ 4333, ASTM D 92, ISO 2592	1580,00
18	Определение коксуемости методом Конрадсона	ГОСТ 19932, ASTM D 189	2760,00
19	Определение наличия водорастворимых кислот и щелочей (pH) т/н	ГОСТ 6307	655,00
20	Определение м/д сероводорода, м- и этилмеркаптанов	IP 399, ГОСТ 10585-99, ГОСТ Р 53716	4070,00
21	Определение кислотного числа (TAN и SAN)	ГОСТ 11362, ASTM D 664	1770,00
22	Определение фракционного состава при пониженном давлении	ГОСТ Р 50837.1, ASTM D 1160	4655,00
23	Определение бромного числа (с учётом отгона фракции)	ГОСТ 8997, ISO 3839, ГОСТ Р 50837.2	5060,00
24	Определение ксилольного эквивалента	ГОСТ Р 50837.4	5530,00
25	Определение толуольного эквивалента	ГОСТ Р 50837.3	5530,00
26	Определение числа пептизации	ГОСТ Р 50837.5	5530,00
27	Определение прямогонности мазута по 5-ти показателям	ГОСТ Р 50837.3-7	25300,00
28	Подбор и составление смесей (композитов) топлив (за 1 композит)	Расчётно-опытным путём	1230,00
29	Определение массовой доли кальция	IP 501	5820,00
30	Определение массовой доли цинка	IP 501	5820,00
31	Определение массовой доли фосфора	IP 501	5820,00
32	Определение массовой доли алюминия и кремния суммарно	IP 501	11640,00
33	Определение массовой концентрации хлористых солей	ASTM D 3230	2910,00
34	Определение теплоты сгорания (расчётный метод) ²	ASTM D 4868	950,00
35	Определение массовой доли сероводорода	ГОСТ 10585-99, ГОСТ 32505, ГОСТ Р 53716, IP 399, IP 570	4070,00
36	Определение массовой доли железа	IP 501	5820,00
37	Определение массовой доли натрия	IP 501	5820,00
38	Расчёт индекса ароматичности (CCAI) ⁴	ISO 8217	435,00
39	Определение золы сульфатной, %	ASTM D 874	2760,00
40	Определение индекса омыления	ISO 6293-1, ISO 6293-2	1770,00
41	Колориметрическая характеристика в растворе К (1:100)	ASTM D 1500	1415,00
42	Определение температуры начала кипения ³	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	3670,00
43	Определение процента перегонки нефтепродукта при заданной температуре ³	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	4655,00
44	Определение начала кипения и процента перегонки нефтепродукта при заданной температуре	ГОСТ 2177, ASTM D 86, ISO 3405	4655,00
45	Определение количества керосино-газойлевых фракций, выкипающих до 350°C, % (об.)	ASTM D 1160	4655,00

46	Определение общего азота	ASTM D 3288	12220,00
47	Определение теплоты сгорания низшей (в бомбе)	ГОСТ 21261	10120,00
48	Определение массовой доли ароматических углеводородов, %	Официальный журнал Европейского союза C137/128, приложение А (пояснение к ТН ВЭД ЕАЭС, раздел V, группа 27, приложение А)	27345,00

ПРИМЕЧАНИЕ:

2. Расчёт теплоты сгорания производится при наличии данных по п. № 1, 3, 4, 7

5. Инспекторские услуги.

№ п/п	Наименование испытаний (анализов) или работ	Обозначение НД на метод испытания, примечания	Цена, руб., в т.ч. НДС 5%
1	Выезд в пределах города Санкт-Петербург и до 10 км за пределы КАД (Кольцевой автомобильной дороги) с отбором 1-й пробы (1 композитной пробы из резервуара, в/цистерны, автоцистерны, автомобиля, промышленного оборудования, летательного аппарата)		7970,00
2	Отбор одной композитной (точечной) пробы нефтепродукта из горизонтального резервуара (без учёта выезда)	ГОСТ 31369, ГОСТ 28656, ГОСТ 2517	2025,00
3	Отбор одной композитной (точечной) пробы нефтепродукта из железнодорожной в/цистерны или автоцистерны (без учёта выезда)		2025,00
4	Отбор одной композитной (точечной) пробы нефтепродукта из вертикального резервуара (без учёта выезда)		2025,0
5	Выезд на объект для отбора проб за пределы КАД из расчёта удалённости Объекта инспектирования (точка отсчёта – место базирования Инспекции – СПб, Дорога на Турухтанные острова, д. 24, к.7.) Отсчёт километража по одометру автомобиля инспекции. Автомобиль оборудован системой слежения маршрута ГЛОНАСС. Объект инспектирования должен находиться в пределах 1000 км от базы размещения инспекции.	Выезд осуществляется по асфальтированным, бетонным дорогам и дорогам с грунтовым твёрдым покрытием. Время прибытия инспектора на объект исчисляется из расчёта средней скорости 50 км/час.	75,00