

**ОБЛАСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Межзаводской лаборатории**

*наименование Лаборатории*

Акционерного общества «Невский завод», ИНН 7806369727

*полное наименование юридического лица/Ф.И.О. индивидуального предпринимателя (с указанием ИНН)*

192029, Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, дом 51, лит. АС

*адрес места осуществления деятельности Лаборатории*

№ п/п	Наименование испытываемой продукции	Код ОКПД 2	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик (параметров) продукции	Нормативные документы, устанавливающие требования к продукции	Нормативные документы, содержащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений для определения соответствия продукции установленным требованиям
1	2	3	4	5	6
1	Сталь, выплаваемая на своем заводе	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли углерода серы фосфора кремния марганца хрома меди никеля титана ванадия углерода серы кремния фосфора марганца вольфрама хром ванадия никеля кобальта молибдена меди титана алюминия ниобия	ГОСТ 5632 ГОСТ 1050 ГОСТ 4345 ГОСТ 380 ОСТ 108.961.04 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 22536.1 п. 4 ГОСТ 22536.2 п. 4 ГОСТ 22536.3 п. 2 ГОСТ 22536.4 п. 2 ГОСТ 22536.5 п. 2 ГОСТ 22536.7 п. 2, п. 3 ГОСТ 22536.8 п. 3 ГОСТ 22536.9 п. 2 ГОСТ 22536.11 п. 2 ГОСТ 22536.12 п. 3 ГОСТ 12344 п. 5 ГОСТ 12345 п. 7 ГОСТ 12346 п. 2 ГОСТ 12347 п. 2 ГОСТ 12348 п. 2 ГОСТ 12349 п. 2, п. 3.1 ГОСТ 12350 п. 3 ГОСТ 12351 п. 6 ГОСТ 12352 п. 2 ГОСТ 12353 п. 4 ГОСТ 12354 п. 3 ГОСТ 12355 п. 3 ГОСТ 12356 п. 3 ГОСТ 12357 п. 5 ГОСТ 12361 п. 4

1	2	3	4	5	6
1	Сталь, выплавляемая на своем заводе (продолжение)	71.20.11	Спектральный анализ. Определение массовой доли углерода, серы, фосфора, кремния, марганца, меди, никеля, кобальта, мышьяка, ванадия, молибдена, бора, вольфрама, титана, ниобия, циркония	ГОСТ 5632 ГОСТ 1050 ГОСТ 4345 ГОСТ 380 ОСТ 108.961.04 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 18895 ГОСТ Р 54153
		71.20.19	Металлографический анализ: макроструктуры микроструктуры	ГОСТ 5632 ГОСТ 1050 ГОСТ 4345 ГОСТ 380 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 10243 ГОСТ 8233 ГОСТ 5639
		71.20.12	Механические испытания на: растяжение при повышенной температуре растяжение при нормальной температуре ударный изгиб при нормальной, пониженной и повышенной температурах изгиб твердость по Бринеллю		ГОСТ 9651  ГОСТ 1497  ГОСТ 9454  ГОСТ 14019 ГОСТ 9012
2	Прокат черных металлов /готовый/	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли: углерода серы фосфора кремния марганца хрома меди никеля титана ванадия углерода серы кремния фосфора марганца вольфрама хрома ванадия никеля кобальта молибдена меди	ГОСТ 5950 ГОСТ 1763 ГОСТ 19265 ГОСТ 1050 ТУ НЗЛ 283 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 22536.1 п. 4 ГОСТ 22536.2 п. 4 ГОСТ 22536.3 п. 2 ГОСТ 22536.4 п. 2 ГОСТ 22536.5 п. 2 ГОСТ 22536.7 п. 2, п. 3 ГОСТ 22536.8 п. 3 ГОСТ 22536.9 п. 2 ГОСТ 22536.11 п. 2 ГОСТ 22536.12 п. 3 ГОСТ 12344 п. 5 ГОСТ 12345 п. 7 ГОСТ 12346 п. 2 ГОСТ 12347 п. 2 ГОСТ 12348 п. 2 ГОСТ 12349 п. 2, п. 3.1 ГОСТ 12350 п. 3 ГОСТ 12351 п. 6 ГОСТ 12352 п. 2 ГОСТ 12353 п. 4 ГОСТ 12354 п. 3 ГОСТ 12355 п. 3

1	2	3	4	5	6
2	Прокат черных металлов /готовый/ (продолжение)	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли: титана алюминия ниобия  Спектральный анализ. Определение массовой доли углерода, серы, фосфора, кремния, марганца, меди, алюминия, никеля, кобальта, мышьяка, ванадия, молибдена, бора, вольфрама, титана, ниобия, циркония	ГОСТ 5950 ГОСТ 1763 ГОСТ 19265 ГОСТ 1050 ТУ НЗЛ 283 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 12356 п. 3 ГОСТ 12357 п. 5 ГОСТ 12361 п. 4  ГОСТ 18895 ГОСТ Р 54153
		71.20.19	Металлографический анализ: макроструктуры обезуглероженного слоя  карбидной неоднородности  величины зерна  неметаллических включений направление волокна в прокате	ГОСТ 5950 ГОСТ 1763 ГОСТ 19265 ГОСТ 1050 ТУ НЗЛ 283 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 10243 ГОСТ 1763 п. 1.2; п. 5  ГОСТ 19265 Приложение №1  ГОСТ 5639 п. 2.1.1, п. 2.1.3, п. 2.1.4, п. 3.3 ГОСТ 1778 п. 3.1, п. 3.2  ИЯТЛ.23002.00001
		71.20.12	Механические испытания на: растяжение при нормальной температуре растяжение при повышенной температуре ударный изгиб при нормальной, пониженной и повышенной температурах; твердость по Бринеллю; твердость по Роквеллу		ГОСТ 1497  ГОСТ 9651  ГОСТ 9454 ГОСТ 14019  ГОСТ 9012 ГОСТ 9013

1	2	3	4	5	6
3	Чугун литейный	71.20.11	Спектральный анализ. Определение массовой доли: серы, фосфора, кремния, марганца, хрома, никеля, меди, мышьяка, ванадия, титана, магния.  Химический анализ. Определение массовой доли: углерода серы фосфора кремния марганца хрома меди никеля титана ванадия	ГОСТ 1412 ГОСТ 7293 ГОСТ 1585 ASTM A395 ITN 07761.09 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 27611 ASTM E1999  ASTM E351  ГОСТ 22536.1 п.4 ГОСТ 22536.2 п.4 ГОСТ 22536.3 п.2 ГОСТ 22536.4 п.2 ГОСТ 22536.5 п.2 ГОСТ 22536.7 п.2, п.3 ГОСТ 22536.8 п.3 ГОСТ 22536.9 п.2 ГОСТ 22536.11 п.2 ГОСТ 22536.12 п.3
		71.20.19	Оценка микроструктуры		ASTM F 247 ГОСТ 3443
		71.20.12	Механические испытания на: растяжение при нормальной температуре  твердость по Бринеллю		ГОСТ 27208 ASTM A370 ASTM A395 ITN07761.09  ГОСТ 9012 ASTM E10
4	Литье (отливки)	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли: углерода серы фосфора кремния марганца хрома меди никеля титана ванадия	ГОСТ 1412 ГОСТ 1585 ОСТ 108.109.01 ОСТ 109.961.02 ОСТ 108.109.04 ГОСТ 977 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 22536.1 п.4 ГОСТ 22536.2 п.4 ГОСТ 22536.3 п.2 ГОСТ 22536.4 п.2 ГОСТ 22536.5 п.2 ГОСТ 22536.7 п.2, п.3 ГОСТ 22536.8 п.3 ГОСТ 22536.9 п.2 ГОСТ 22536.11 п.2 ГОСТ 22536.12 п.3

1	2	3	4	5	6
4	Литье (отливки) (продолжение)	71.20.11  71.20.19  71.20.12	Спектральный анализ. Определение массовой доли: серы, фосфора, кремния, марганца, хрома, никеля, меди, мышьяка, ванадия, титана, магния.  Металлографический анализ: Микроструктуры  Содержание ферритной фазы  Механические испытания на: растяжение при нормальной температуре ударный изгиб изгиб твердость по Бринеллю	ГОСТ 1412 ГОСТ 1585 ОСТ 108.109.01 ОСТ 109.961.02 ОСТ 108.109.04 ГОСТ 977 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 27611 ГОСТ 18895 ГОСТ Р 54153  ГОСТ 3443 ГОСТ 1778 п. 3.1, п. 3.2  Инструкция № 116  ГОСТ 1497  ГОСТ 9454  ГОСТ 9012
5	Поковки, штамповки	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли: углерода серы кремния фосфора марганца вольфрама хром ванадия никеля кобальта молибдена меди титана алюминия ниобия  Спектральный анализ. Определение массовой доли углерода, серы, фосфора, кремния, марганца, меди, алюминия, никеля, кобальта, мышьяка, ванадия, молибдена, бора, вольфрама, титана, ниобия, циркония	ГОСТ 8479 ГОСТ 25054 ГОСТ 8536 ОСТ 108.958.04 ОСТ 108.961.05 ОСТ 108.030.113 ОСТ 108.109.01 ОСТ 108.020.03 ОСТ 95.10 ОСТ 95.29 ОСТ 95.41 ОСТ 5P 9125 ТУ 108.1028 ТУ 108.1029 ТУ 108.11.1425 ТУ 108.17.1050 ТУ 300.056 ТУ 300.059 ТУ 302.02.155 ТУ 0306.018 ТУ 083-013-00212179 ТУ НЗЛ 341 ТУ НЗЛ 342 ТУ НЗЛ 365 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 12344 п. 5 ГОСТ 12345 п. 7 ГОСТ 12346 п.2 ГОСТ 12347 п. 2 ГОСТ 12348 п. 2 ГОСТ 12349 п. 2, п. 3.1 ГОСТ 12350 п. 3 ГОСТ 12351 п. 6 ГОСТ 12352 п. 2 ГОСТ 12353 п. 4 ГОСТ 12354 п. 3 ГОСТ 12355 п. 3 ГОСТ 12356 п. 3 ГОСТ 12357 п. 5 ГОСТ 12361 п. 4  ГОСТ 18895 ГОСТ Р 54153



1	2	3	4	5	6
7	Проволока стальная из углеродистых и легированных сталей (продолжение)	71.20.11	Химический анализ. Определение массовой доли: кремния марганца хрома меди никеля титана ванадия углерода серы кремния фосфора марганца вольфрама хрома ванадия никеля кобальта молибдена меди титана алюминия ниобия	ГОСТ 2246 ГОСТ 9389 ГОСТ 14963 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 22536.4 п.2 ГОСТ 22536.5 п.2 ГОСТ 22536.7 п.2, п.3 ГОСТ 22536.8 п.3 ГОСТ 22536.9 п.2 ГОСТ 22536.11 п.2 ГОСТ 22536.12 п.3 ГОСТ 12344 п.5 ГОСТ 12345 п.7 ГОСТ 12346 п.2 ГОСТ 12347 п.2 ГОСТ 12348 п.2 ГОСТ 12349 п.2, п. 3.1 ГОСТ 12350 п.3 ГОСТ 12351 п.6 ГОСТ 12352 п.2 ГОСТ 12353 п.4 ГОСТ 12354 п.3 ГОСТ 12355 п.3 ГОСТ 12356 п.3 ГОСТ 12357 п.5 ГОСТ 12361 п.4
7	Проволока стальная из углеродистых и легированных сталей (продолжение)	71.20.19 71.20.12	Глубина обезуглероженного слоя Испытание на растяжение	ГОСТ 2246 ГОСТ 9389 ГОСТ 14963 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 1763 п.1.2; п.5 ГОСТ 10446
8	Лента стальная холоднокатаная	71.20.19 71.20.12	Глубина обезуглероженного слоя Оценка микроструктуры Испытание на растяжение	ГОСТ 2283 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 1763 п. 1.2; п. 5  ГОСТ 8233  ГОСТ 11701
9	Бронзы	71.20.12	Механические испытания на: растяжение твердость по Бринеллю	ГОСТ 613 ГОСТ 493 ГОСТ 5017 ГОСТ 18175	ГОСТ 1497 ГОСТ 9012
10	Трубки	71.20.12	Механические испытания на растяжение	ГОСТ 2624 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 10006

1	2	3	4	5	6
11	Ленты	71.20.12	Механические испытания на растяжение	ГОСТ 13726 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 1497 ГОСТ 11701
12	Трубы стальные	71.20.12  71.20.19	Механические испытания на: растяжение изгиб сплющивание раздачу твердость по Бринеллю  Металлографический анализ: неметаллических включений величина зерна  склонность к МКК	ГОСТ 24030 ГОСТ 9941 ГОСТ 8731 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 10006 ГОСТ 3728 ГОСТ 8695 ГОСТ 8694 ГОСТ 9012  ГОСТ 1778 п. 3.1, п. 3.2  ГОСТ 5639 п. 2.1.1, п. 2.1.3, п. 2.1.4, п. 3.3 ГОСТ 6032 п. 5, п. 7
13	Изделия крепежные	71.20.12	Механические испытания на: растяжение ударный изгиб осадку расплющивание срез твердость по Бринеллю	ТУ НЗЛ 208 ТУ НЗЛ 230 ТУ НЗЛ 283 ТУ НЗЛ 356 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 1497 ГОСТ 9454 ГОСТ 8817 ГОСТ 8818 СТП 861 ГОСТ 9012
14	Масла смазочные	71.20.19	Кинематическая вязкость Плотность  Зольность Кислотное число  Температура вспышки в открытом тигле Механические примеси Содержание воды  ВКЦ Число деэмульсации	ГОСТ 982 ГОСТ 20799 ГОСТ 1861 ГОСТ 9972 ГОСТ 32 ГОСТ 10877 НД на заявленную продукцию	ГОСТ 33  ГОСТ 3900 п. 1  ГОСТ 1461 ГОСТ 5985 п. 3, п. 4  ГОСТ 4333  ГОСТ 6370  ГОСТ 2477  ГОСТ 6307 ГОСТ 12068

Директор по качеству и сопровождению  
продукции



Филиппов И.И.

подпись

М.П.

Начальник Межзаводской лаборатории

Гутовская Ю.И.

подпись