

Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж., р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 188120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

03.02.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 100-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					1 260	5 733,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 25-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					600	702,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
3	Фланец LD 32-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					900	1 422,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
4	Фланец LD 40-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					960	1 872,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
5	Фланец LD 65-10-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					500	1 400,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
6	Фланец LD 80-10-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					660	2 105,400	Сталь 20	ГОСТ 33259
7	Фланец LD 1-200x16 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					160	1 616,000	Сталь 20	ГОСТ 12820

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)								
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 33259, ГОСТ 12820.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК:



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Францевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 137120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

28.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 65-16-01-1-B-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					250	855,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 80-16-01-1-B-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					440	1 632,400	Сталь 20	ГОСТ 33259
3	Фланец LD 1-150x16 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					960	7 497,600	Сталь 20	ГОСТ 12820
4	Фланец LD 1-200x16 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					400	4 040,000	Сталь 20	ГОСТ 12820
5	Фланец LD 25-16-01-1-B-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					600	702,000	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)								
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti
0,17+0,25	0,2+0,52	0,45+0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 33259, ГОСТ 12820.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, Дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 16120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

31.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 1-200х16 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					240	2 424,000	Сталь 20	ГОСТ 12820
2	Фланец LD 1-125х16 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					140	893,200	Сталь 20	ГОСТ 12820
3	Фланец LD 25-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					600	702,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
4	Фланец LD 50-10-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					1 360	2 801,600	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)						
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1
						> 0,1
						> 0,02

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 12820, ГОСТ 33259.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 134120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

28.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЭ труб ДУ100 (вн128) Ру16 для трубы Дн 110	Без механических свойств					180	684,000	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018
2	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЭ труб ДУ100 (вн135) Ру10 для трубы Дн 110	Без механических свойств					180	547,200	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018
3	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЭ труб ДУ50 (вн78) Ру16 для трубы Дн 63	Без механических свойств					340	680,000	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)							
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
0,17+0,25	0,2+0,52	0,45+0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1
Ti							
> 0,02							

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль

дефектов не обнаружено

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 132\20

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

28.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD расточенный из стальной20 для ПЭ труб ДУ150 (вн188) Ру10 для трубы Дн 160	Без механических свойств					120	734,400	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018
2	Фланец LD расточенный из стальной20 для ПЭ труб ДУ200 (вн238) Ру10 для трубы Дн 200	Без механических свойств					80	523,200	Сталь 20	
3	Фланец LD расточенный из стальной20 для ПЭ труб ДУ100 (вн128) Ру16 для трубы Дн 110	Без механических свойств					180	684,000	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)							
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 136120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

28.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 20-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					770	662,200	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 32-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					450	711,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
3	Фланец LD 100-10-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					1 080	4 114,800	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)							
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
0,17+0,25	0,2+0,52	0,45-0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 33259.

Проверка на неразрушающий контроль	Дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 12420

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

27.01.2020 г.

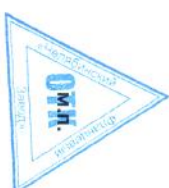
№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 25-10-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					600	534,000	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 25-16-01-1-В-ст20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					600	702,000	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)						
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1
						> 0,1
						> 0,02

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 33259.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 125120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

27.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		предел прочности	предел текучести	относительно удлинения	относительно сужения	ударная вязкость				
1	Фланец LD 15-16-01-1-B-CT20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					960	585,600	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 32-10-01-1-B-CT20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					1 800	2 520,000	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)									
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02	

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 33259.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 128120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

27.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 50-16-01-1-B-CT20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					4 760	12 280,800	Сталь 20	ГОСТ 33259
2	Фланец LD 80-16-01-1-B-CT20-II ГОСТ 33259-2015	Без механических свойств					1 980	7 345,800	Сталь 20	ГОСТ 33259

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)									
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02	

Соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 33259.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЪФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 126120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

27.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЭ труб Ду65 (вн92) Ру10 для трубы Дн 75	Без механических свойств					250	750,000	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)									
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02	

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК: _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, Дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 163120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

31.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD 1-125х10 ст.20 ГОСТ 12820-80	Без механических свойств					560	2 884,000	Сталь 20	ГОСТ 12820

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)									
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02	

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 12820.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 162120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

31.01.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЭ труб Ду150 (вн188) Ру16 для трубы Дн 160	Без механических свойств					120	703,200	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)							
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
0,17±0,25	0,2±0,52	0,45±0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, Дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 164\20

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

31.01.2020 г.

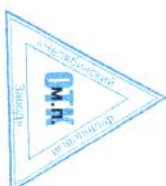
№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец Д расточенный из стали 20 для ПЭ трубе Ду100 (вн135) Ру16 для трубы Дн 110	Без механических свойств					180	612,000	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)								
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti
0,17÷0,25	0,2÷0,52	0,45÷0,9	0,04	0,04	0,09	> 0,1	> 0,1	> 0,02

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль	дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____



Общество с ограниченной ответственностью "Челябинский Фланцевый Завод", ИНН 7449126805, 454010, Челябинская обл, Челябинск г, Енисейская ул, дом № 53, корпус ж, р/с 40702810938090001476, в банке ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК", БИК 046577964, к/с 30101810100000000964

Паспорт качества № 190120

Заказчик : Общество с ограниченной ответственностью "Сантехкомплект", ИНН 7736192449, 142701, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, РАЙОН ЛЕНИНСКИЙ, ГОРО

03.02.2020 г.

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	Марка стали	ГОСТ / ТУ
		Предел прочности	Предел текучести	Относительно удлинения	Относительно сужения	Ударная вязкость				
1	Фланец LD расточенный из стали 20 для ПЗ трубе ДУ200 (вн225) Ру16 для трубы Дн 200	Без механических свойств					80	699,200	Сталь 20	ТУ 24.20.40-00-59532347-2018

Химический состав в % (ГОСТ 977-88)							
C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
0.17+0.25	0.2+0.52	0.45+0.9	0.04	0.04	0.09	> 0.1	> 0.1

Соответствует требованию нормативных документов ТУ 24.20.40-00-59532347-2018.

Проверка на неразрушающий контроль	Дефектов не обнаружено
------------------------------------	------------------------

Начальник ОТК : _____

