



СОГЛАСОВАНО:

Заместитель ГД по логистике ООО "ПОЛИПЛАСТИК Урал"

Бондарь Ю.А.

"08" "11" 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ООО "ПОЛИПЛАСТИК Урал"

Титов П.Н.

"08" "11" 2018 г.

Нормы загрузки трубной продукции в автотранспорт

1. Из расчета на габариты ТС: длина - 13,6 м, ширина - 2,4 м, высота - 2,5-2,7 м
2. При несоблюдении требований к ТС объем загрузки может быть уменьшен

Диаметр, мм	СГА	ОЗТИ	ЧТЗ	КОС	КТЗ	ИТЗ	КОРСИС OD	КОРСИС ID
90	600	580	600	-	663	648	-	-
110	400-450	430	430	400	430	500	450	-
125	360	331	361	-	361	360	-	-
140	280	-	-	-	-	280	-	-
160	200	200	189	200	189	185-200	189-200	-
180	162	167	169	-	169	162	-	-
200	138	135	138	-	138	138	127-144	95
225	100	100	95	90-100	95	95	-	-
250	85	81	81	-	81	85	81-85	-
280	68	64	64	60	64	68	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	42
315	50	50	49	50	49	49	49-50	-
355	42	42	44	40	44	42	-	-
400	29-30	30	26-29	30	29	29	29-36	21
450	24	27	27	-	24-27	22	-	-
500	19-20	20	20	20	16-20	16	16-23	14
560	16	16	16	-	16	16	-	-
600	-	-	-	-	-	-	-	9
630	12	12	12	12	9-12	12	12	-
710	9	9	9	9	9	-	-	-
800	6 (8*)	8-9*	8-9*	9	6-9	-	9	5
900	4	5**	4-5*	5	4-5	-	-	-
1000	4	3-4**	4-5	4	4-5	-	4-5	6(6 - 6,5м)
1200	3 (4*)	3-4**	3-4*	4	3-4	-	3-4	4(6 - 6,5м)
1400	-	-	1	-	1	-	-	2(6 - 6,5м)
1500	-	-	-	-	-	-	-	2(6 - 6,5м)
1600	-	-	1	-	1	-	-	2(6 - 6,5м)
1800	-	-	-	-	-	-	-	2(6 - 6,5м)
2000	-	-	-	-	-	-	-	2(6 - 6,5м)
2200	-	-	-	-	-	-	-	2(6м)***
2400	-	-	-	-	-	-	-	2(6м)***

*без коников, с использованием ложементов; ** в зависимости от SDR; ***спецтранспорт

Запрещается загружать по системе "телескоп" на КТЗ и ОЗТИ:

- 1) трубы ГАЗ; 2) трубы с защитной оболочкой ПРОТЕКТ; 3) трубы гофрированные типа КОРСИС ПРО, типа КОРСИС с профилем PR;
4) трубы гофрированные с перфорацией типа ПЕРФОКОР; 5) трубы спиральновитые типа КОРСИС ПЛЮС, СПИРОЛАЙН;

Загрузки, отличающиеся от стандартных норм, должны сопровождаться официальным письмом от потребителя или его представителя (менеджера) в адрес грузоотправителя об ответственности потребителя/менеджера за отступление от норм погрузки и согласии с возможными последствиями повреждения груза при транспортировке. Претензии к качеству продукции по механическим повреждениям предъявляться не будут.

Длина бухт, м	Нормы загрузки бухтовой продукции ОЗТИ, шт								
	d 20 мм	d 25мм	d 32мм	d 40мм	d 50мм	d 63мм	d 75мм	d 90 мм	d 110мм
100	350	320	215	110	100	40	25	20	15
150	330	260	160	55	45	24	15	15	10
200	300	240	160	55	45	24	-	10	10

Длина бухт, м	Нормы загрузки бухтовой продукции СГА, шт								
	d 20 мм	d 25мм	d 32мм	d 40мм	d 50мм	d 63мм	d 75мм	d 90 мм	d 110мм
100	300	240	168	48-55	44-48	40-45	24	20-24	15
150	224	196	156	48	40	30	-	-	-
200	180	168	120	42	28	18	-	-	-

Длина бухт, м	Нормы загрузки бухтовой продукции ЧТЗ, шт								
	d 20 мм	d 25мм	d 32мм	d 40мм	d 50мм	d 63мм	d 75мм	d 90 мм	d 110мм
100	220	220	120	65	65	65	24	24	15-18
150	150	150	80	43	43	43	18	18	10-12
200	110	110	60	32	32	32	14	14	10-12

Длина бухт, м	Нормы загрузки бухтовой продукции КТЗ, шт								
	d 20 мм	d 25мм	d 32мм	d 40мм	d 50мм	d 63мм	d 75мм	d 90 мм	d 110мм
100	243	166	132	68	41	32-33	33	15-18	15-18
150	193	139	93	75	-	32	-	14	14
200	166	96	54	60	33-34	26-27	-	10	10

Длина бухт, м	Нормы загрузки гофрированной трубы в бухтах на КТЗ, шт								
	-	-	-	-	-	-	d 75мм	d 110мм	d 160мм
50	-	-	-	-	-	-	-	60*	36*
100	-	-	-	-	-	-	34*	-	-

Начальник складского комплекса
ООО "ПОЛИПЛАСТИК Урал"

Ю.В. Полковников

Старший кладовщик
Филиал Южноуральский ООО "ПОЛИПЛАСТИК Урал"

Е.И. Иванова

Начальник складского комплекса
ООО "ТЗ СИБГАЗАППАРАТ"

Е.В. Кузнецова

**Калькуляция расходов на материалы, используемые для изготовления ложементов под погрузку труб
диаметром 800, 1200 мм.**

Затраты на комплект ложементов под погрузку 8 труб 800:

Наименование материалов	кол-во	ед. изм.	цена без НДС	Сумма без НДС
Доска обрезная хвойных пород 40x200x6000	0,288	куб. м.	8135,59	2343,05
Брус 100x100	0,1134	куб. м.	8000,00	907,20
Гвоздь К 4x100	0,684	кг.	55,08	37,68
Гвоздь К 5x150	0,786	кг.	55,08	43,30
Итого затрат без НДС(по стоимости приобретения)				3331,23
Всего затрат с учетом НДС (по стоимости приобретения)				3767,55

Затраты на комплект ложементов под погрузку 4 труб 1200:

Наименование материалов	кол-во	ед. изм.	цена без НДС	Сумма без НДС
Доска обрезная хвойных пород 40x200x6000	0,288	куб. м.	8135,59	2343,05
Брус 100x100	0,1224	куб. м.	8000,00	979,20
Гвоздь К 4x100	0,684	кг.	55,08	37,68
Гвоздь К 5x150	0,786	кг.	55,08	43,30
Итого затрат без НДС(по стоимости приобретения)				3403,23
Всего затрат с учетом НДС (по стоимости приобретения)				3839,55

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "ПОЛИПЛАСТИК-Урал"
Титов П.И.

_____ " " _____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "ТЗ СИБГАЗАППАРАТ"
Кухаревич О.И.

_____ " " _____ 2018 г.

