

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Категория А по ТУ 3668-025-77020022-2015.
2. * Размеры для справок.
3. *2 Размер "L" задается ведущим менеджером. Рекомендуемая минимальная длина "L" - 540 мм.
4. Общие допуски по ГОСТ 30893.1: Н14; h14; ±IT14/2.
5. Допуск соосности осей резьб относительно оси отверстия $\Phi 101$, измеренный в плоскостях упорных поверхностей, в диаметральном выражении - 0,6 мм.
6. Допуск параллельности осей замковых резьб относительно оси отверстия $\Phi 101$ - 0,001/1 мм.
7. Допуск соосности оси конической расточки муфтового конца относительно оси внутренней резьбы в диаметральном выражении - 0,2 мм.
8. Допуск перпендикулярности упорных поверхностей относительно осей соответствующих резьб - 0,05 мм.
9. Покрытие резьб и упорных поверхностей - Хим. Фос. прм. Покрытие остальных наружных поверхностей - грунт-эмаль алкидно-фенольная по ржавчине «КОРРОЕД» любого цвета ТУ2312-041-54651722-2004.
10. Маркировать наименование предприятия-изготовителя, "П-3-147/3-171-178/203-101/101", дату изготовления (месяц, год), заводской номер, товарный знак шрифтом 8-ПрЗ ГОСТ 26.008-85 ударным способом.
11. Переводник укомплектовать паспортом ПП.1443 ПС и графиком, приложенным к чертежу.
12. Остальные ТТ по ТУ 3668-025-77020022-2015.

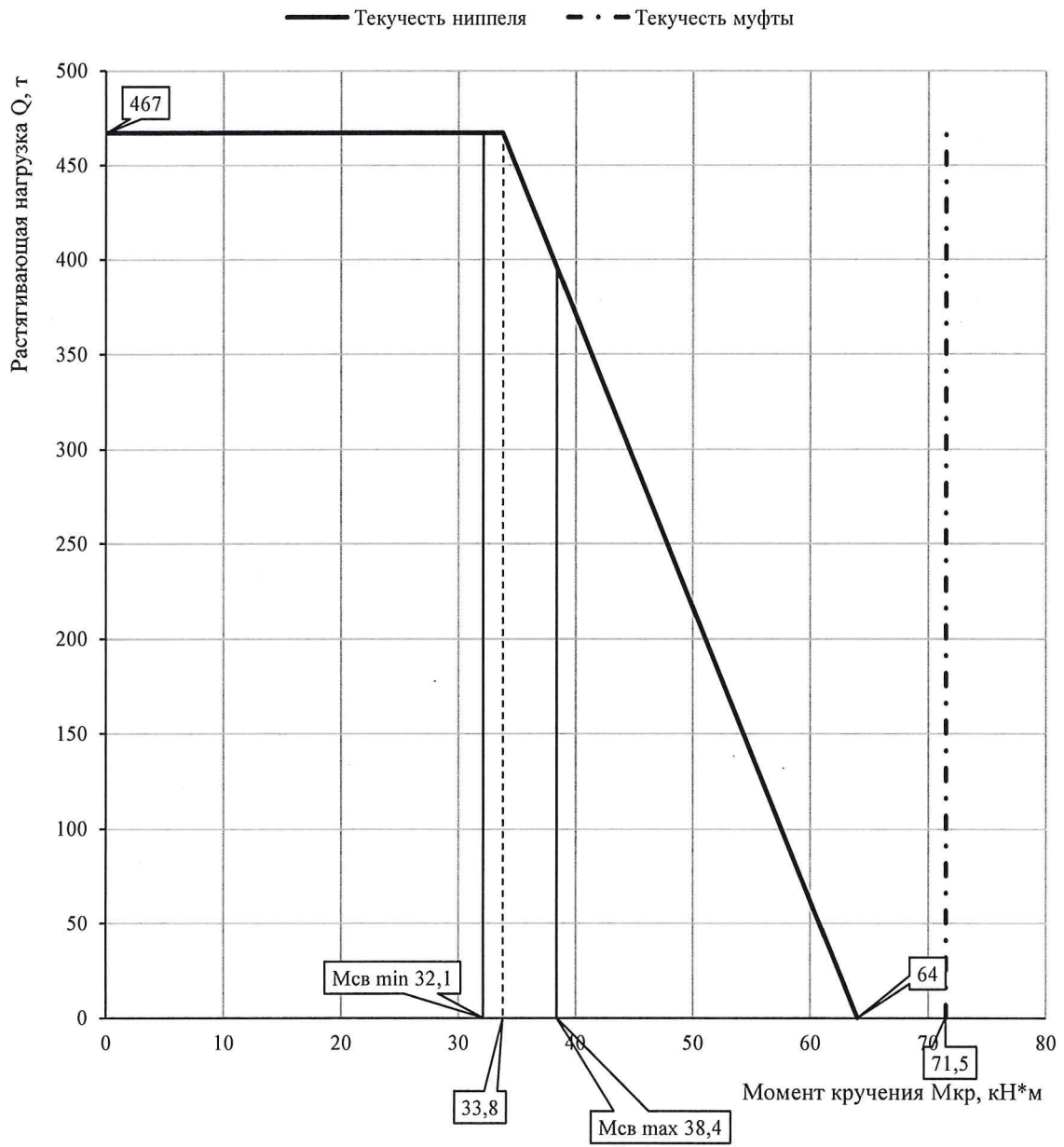
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Момент свинчивания резьбы 3-147, кНм	32,1...38,4
2. Момент свинчивания резьбы 3-171, кНм	49,3...59,0
3. Допускаемый момент кручения, кНм	64,0
4. Допускаемая растягивающая нагрузка, т	4,67
5. Коэффициент отношения прочности на изгиб 3-147	2,27
6. Коэффициент отношения прочности на изгиб 3-171	1,65

Перв. примен.	
Справ. №	
Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	28.08.2019
Инв. № подл.	П- 2275

П.14 7.171.178.203.101.101.1838.001				
2	Зам.	80-19	27.08.19	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Печных			27.08.19
Пров.	Перфильев			27.08.19
Т. контр.	Елтышев			27.08.19
Нач.отд.				
Н. контр.	Перфильев			27.08.19
Утв.	Шмидт А.			22.08.19
Переводник				
П-3-147/3-171-178/203-101/101				
			Лист	Листов
				1
Сталь 40ХГМА				
ПКНМ				

График пределов одновременного действия кручения и растяжения на резьбовое соединение с заплечиками, при коэффициенте запаса $n = 1$



σ_T , МПа	689
Резьба	3-147
$D_{нар}$, мм	178
$d_{вн}$, мм	101

28.08.2019

П-2276

К чертежу П.147.171.178.203.101.101.1838.001