

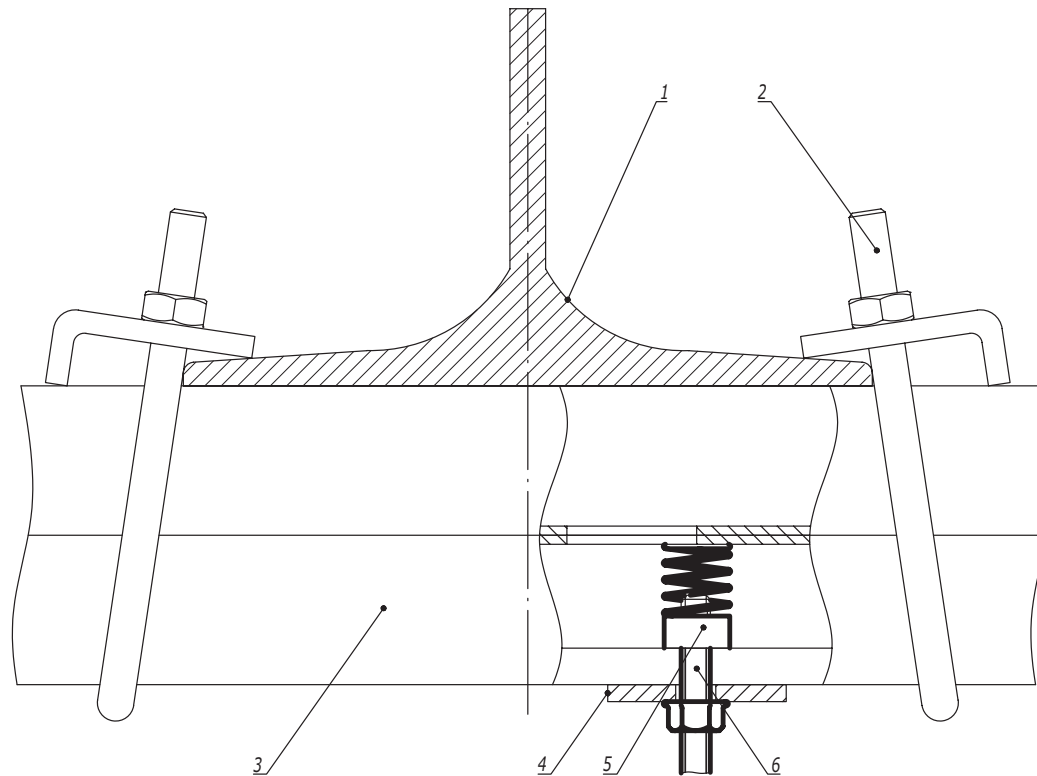
Крепление монтажного профиля к двутавровой балке закрывающей трубиной (тип 1)



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					
			Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
			1	Двутавр			
			2	Струбина закрывающая	СМ301001	2	
			3	Профиль С-образный	ВРМ21**/ ВРМ41**/ ВРД21**/ ВРД41**	1	
			4	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
			5	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
			6	Шпилька	СМ20****		

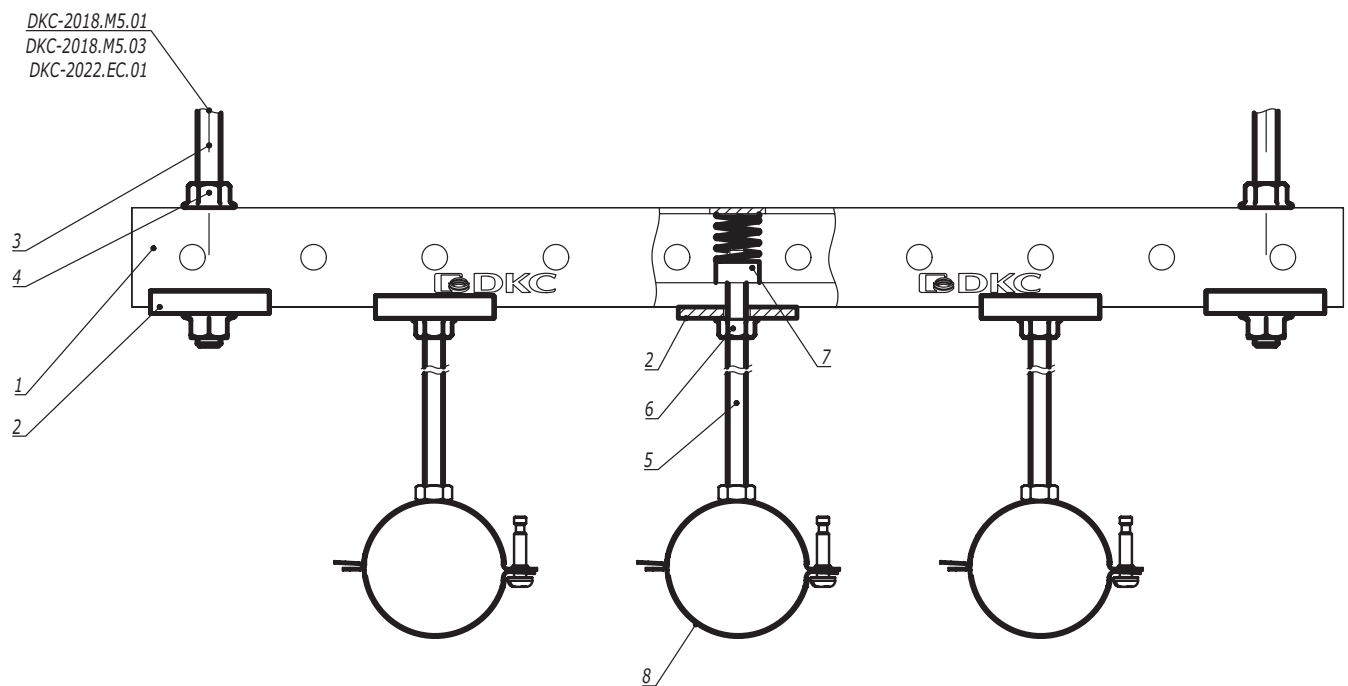
						DKC-2022.EC.01			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Крепление к балке без сверлильных и сварочных работ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			1	3
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22				
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22				
									

Крепление монтажного профиля к двутавровой балке креплением ВМН-10 (тип 2)

Таблица 1
Выбор крепежа

Поз.	Наименование	Код	
		ВМН1010НДZ	ВМН2010НДZ
3	Профиль С-образный	ВРМ41**/ ВРD21**	ВРD41**

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Двутавр			
2	Крепление к металлическим балкам ВМН-10	ВМН****	2	См. табл. 1
3	Профиль С-образный			
4	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВМН4141		
5	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
6	Шпилька	СМ20****		
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата				
DKC-2022.EC.01				Лист 2

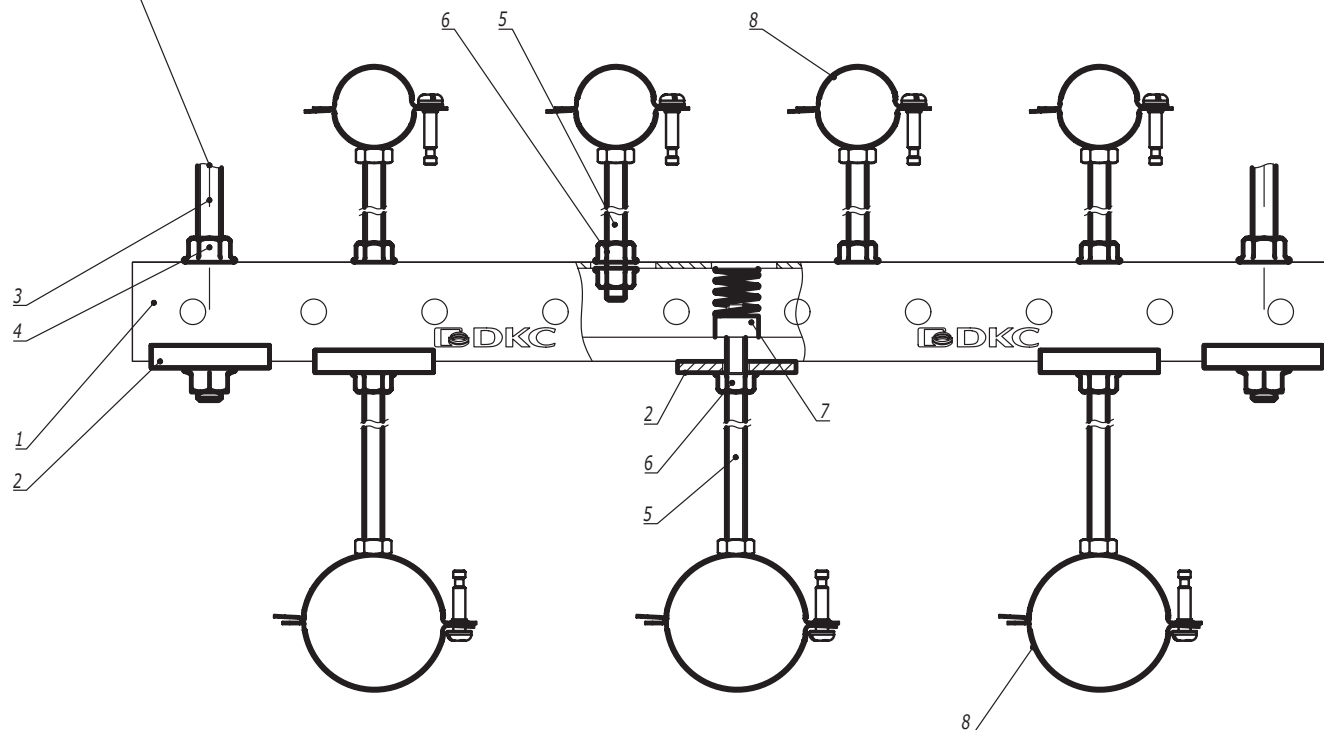


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Профиль С-обр.								
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141							
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**							
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000							
5	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**							
6	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800							
7	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****							
8	Хомут быстрой фиксации ВНЛ								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2022.EC.05			
Разработал	Тиунов И.А.				01.22	Прокладка инженерных коммуникаций с использованием нескольких хомутов ВНЛ на профиле	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			1	2
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22				
									

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01

18



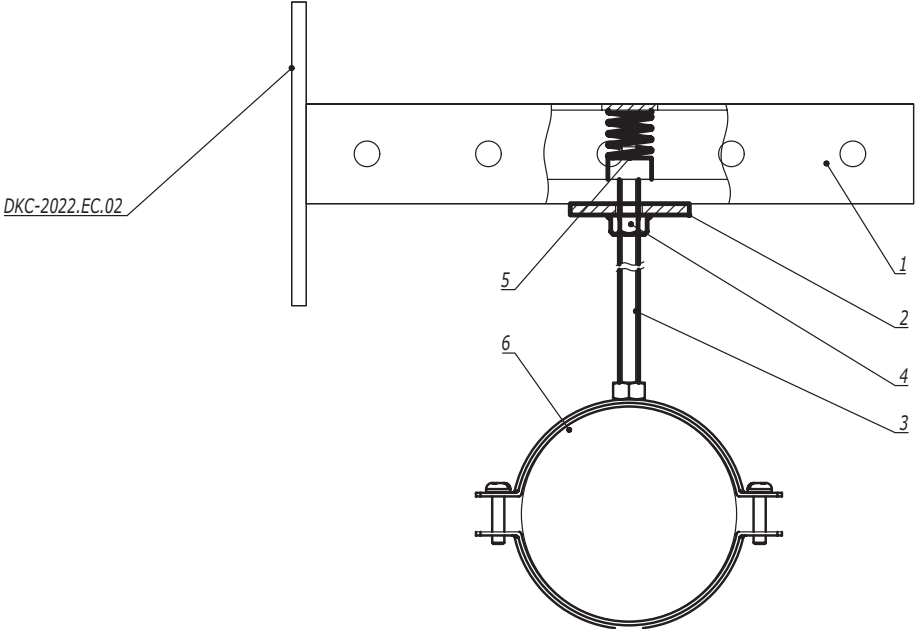
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000		
5	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**		
6	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800		
7	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
8	Хомут быстрой фиксации ВНЛ			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

DKC-2022.EC.05

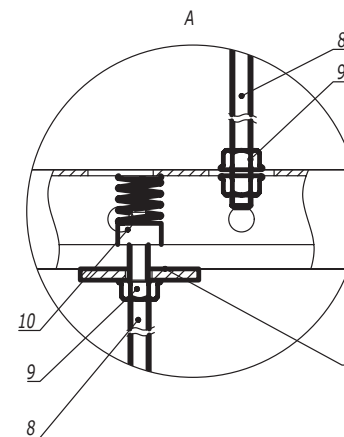
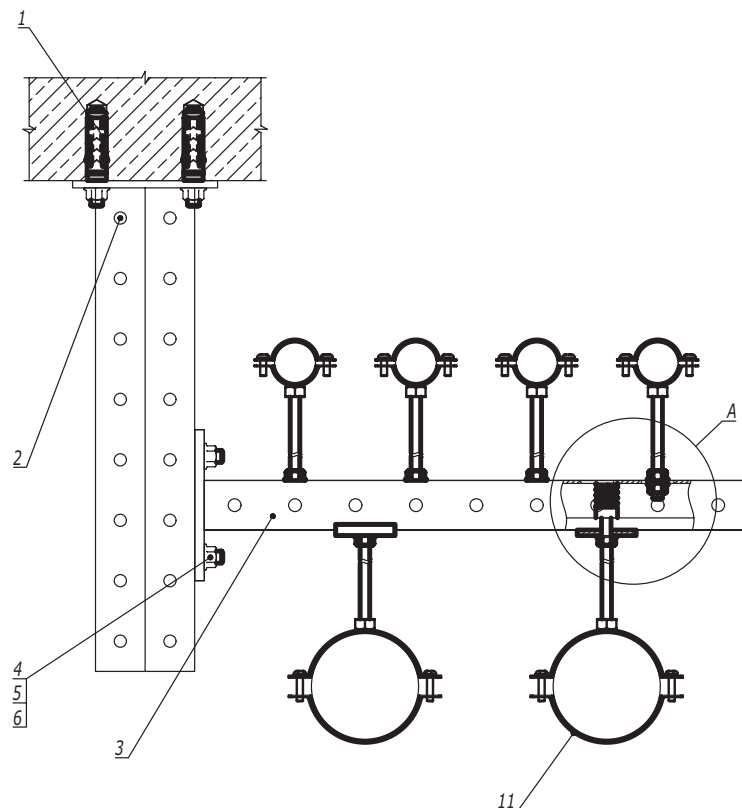
Лист
2

Инв. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Консоль из С-обр. профиля							
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	BHM4141						
3	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**						
4	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800						
5	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****						
6	Хомут для средних нагрузок ВНМ							
		DKC-2022.EC.06						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	Прокладка инженерных коммуникаций на консоли с использованием хомута ВНМ		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			
						Стадия	Лист	Листов
								1
								

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер стандартный М10			DKC-2018.М5.01
2	Подвес BSD-41			
3	Консоль из С-обр. профиля		n	
4	Винт для для крепления к профилю М10х30	СМ041030	2n	
5	Шайба кузовная 10, DIN 9021	СМ121000	2n	
6	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000	2n	
7	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
8	Шпилька резьбовая	СМ20****		
9	Гайка с насечкой DIN 6923	СМ10****		
10	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
11	Хомут для средних нагрузок ВНМ			

DKC-2022.EC.07

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

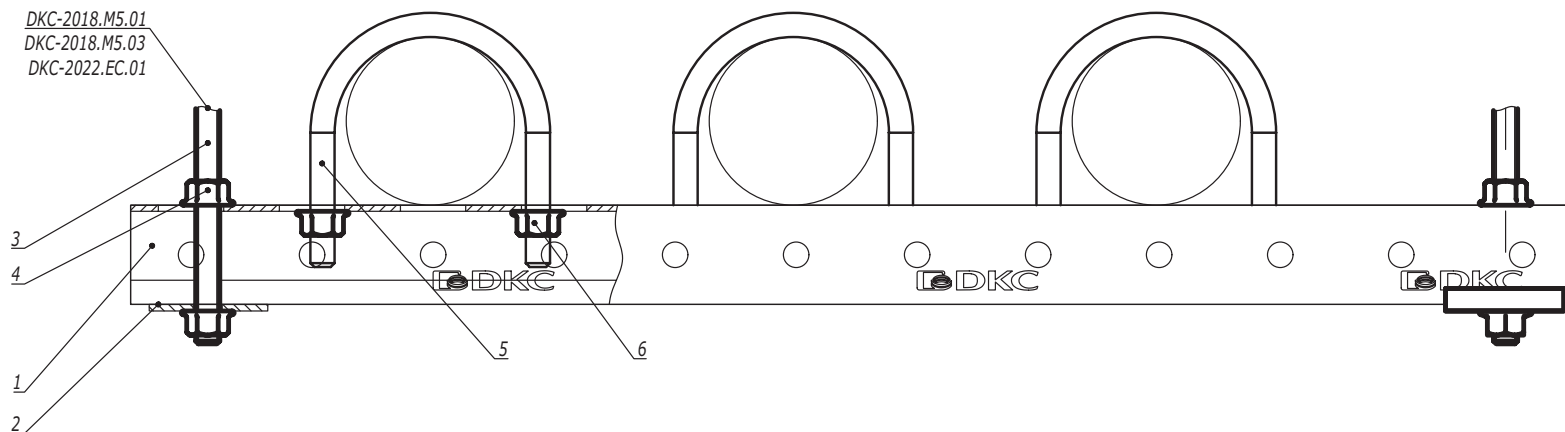
Прокладка инженерных коммуникаций на подвесе на консоли с использованием хомутов ВНМ

Стадия	Лист	Листов
		1

Инв. № подл.

Подпись и дата

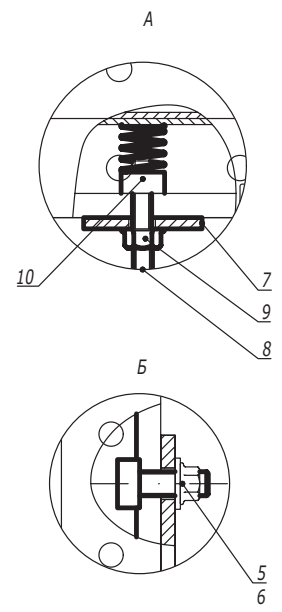
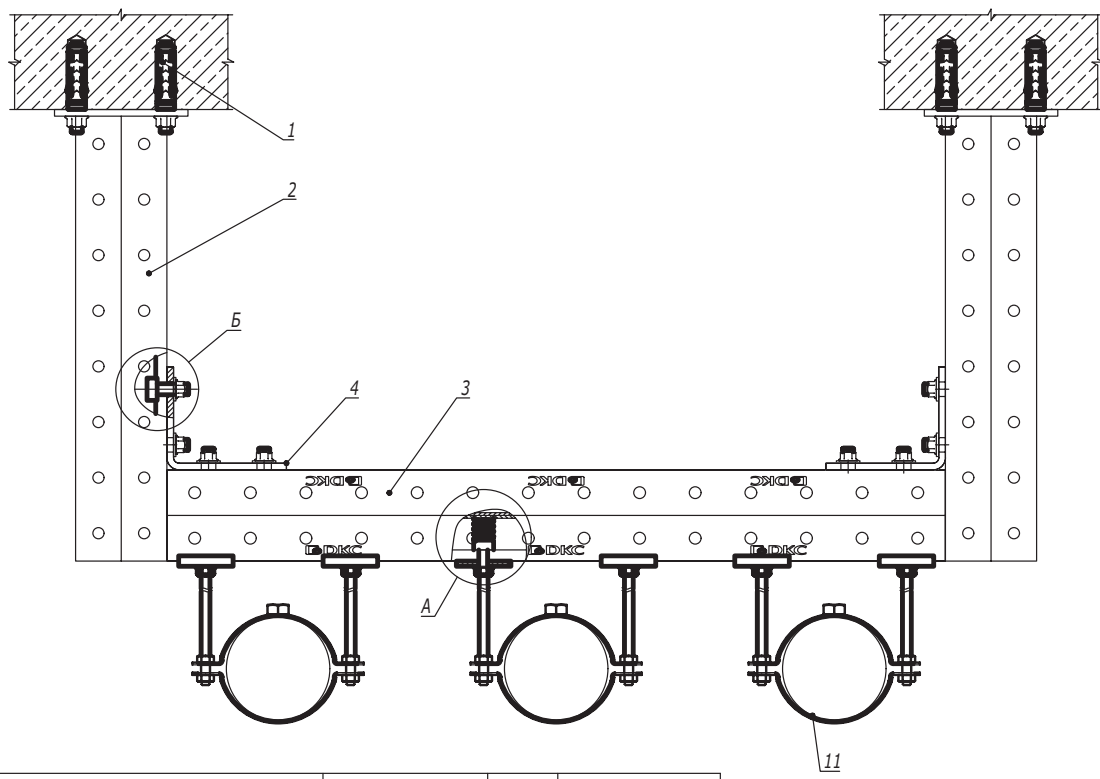
Взаим. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	VNM4141		
3	Шпилька резьбовая M10	CM2010**		
4	Гайка с насечкой M10 DIN 6923	CM101000		
5	Скоба монтажная U-обр.		n	Поставляется комплектом.
6	Гайка	CM100800	2n	Применимо для скоб MAX M10

						DKC-2022.EC.09		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			

Прокладка инженерных коммуникаций на профиле с использованием монтажной U-обр. скобы		Стадия	Лист	Листов
				1
				



Взаим. инв. №

Подпись и дата

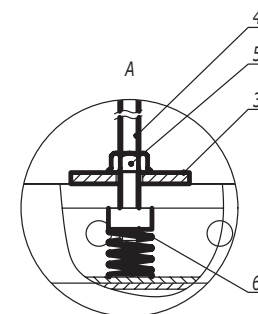
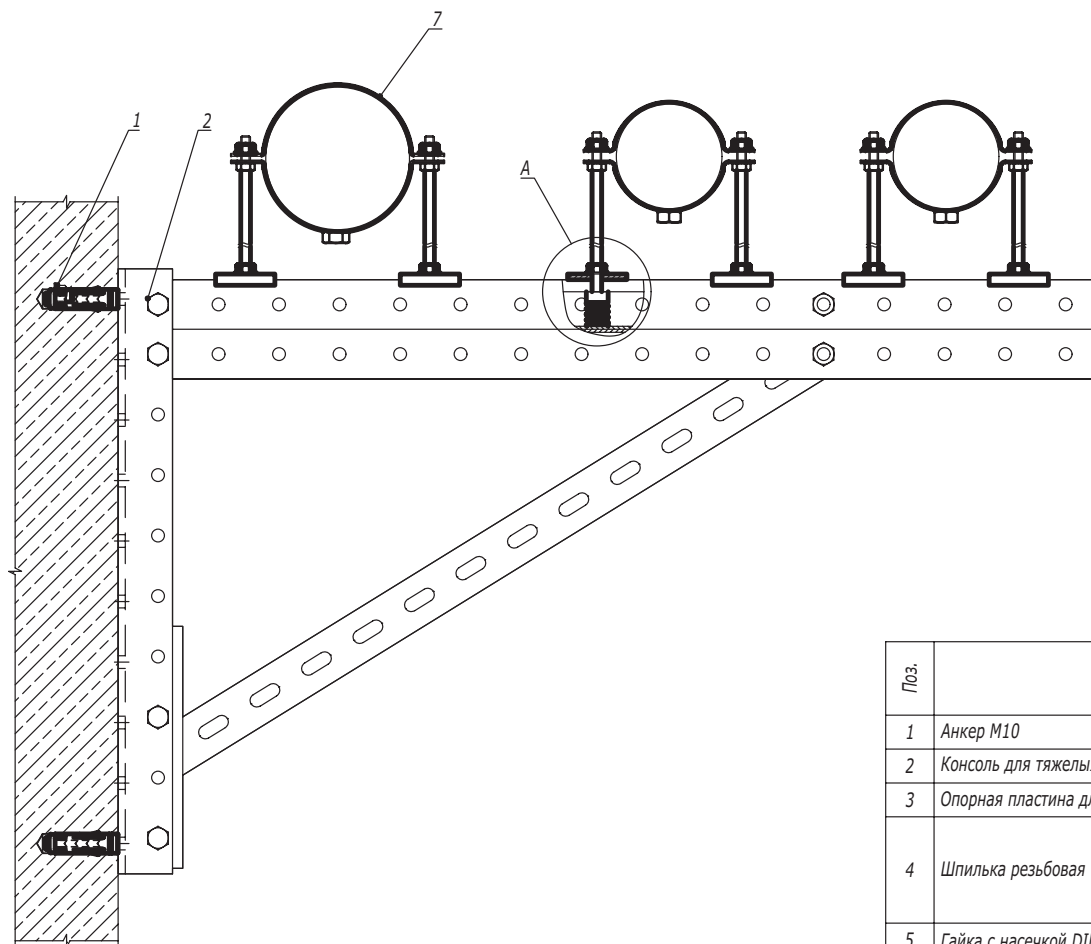
Инв. № подл.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер M10		8	DKC-2018.M5.01
2	Подвес BSD-41		2	
3	Профиль двойной С-обр.	BPD41**	1	
4	Уголок крепежный двойной ВМС-10	ВМС1021	2	
5	Винт для для крепления к профилю M10x30	СМ041030	8	
6	Гайка с насечкой M10 DIN 6923	СМ101000	8	
7	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
8	Шпилька резьбовая	СМ20****		Шпилька М8-М12 применяется в зависимости от типоразмера хомута
9	Гайка с насечкой DIN 6923	СМ10****		
10	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
11	Хомут для высоких нагрузок ВНН			

DKC-2022.EC.12					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чередищенко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

Стадия	Лист	Листов
		1

Прокладка инженерных коммуникаций на двух подвесах с применением хомутов ВНН

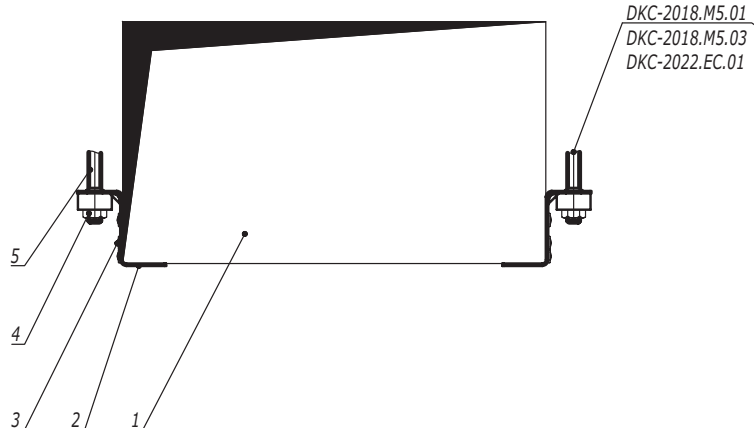


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Анкер М10			DKC-2018.M5.01
2	Консоль для тяжелых нагрузок BBD-41			
3	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
4	Шпилька резьбовая	СМ20****		Шпилька М8-М12 применяется в зависимости от типоразмера хомута
5	Гайка с насечкой DIN 6923	СМ10****		
6	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
7	Хомут для высоких нагрузок ВНН			

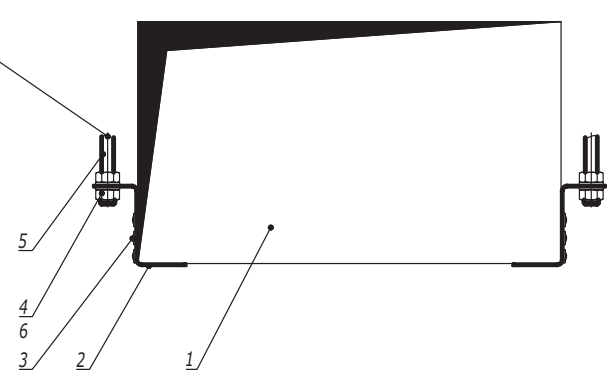
DKC-2022.EC.13					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чердиченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22
Прокладка инженерных коммуникаций с применением тяжелой консоли BBD-41					
Стадия			Лист	Листов	
				1	

Инв. № подл. Подпись и дата Взаим. инв. №

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем



Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша



DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Воздуховод			
Вариант 1				
2	Держатель Z-обр. с виброизолирующим элементом	BHZK20		
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013		
4	Гайка шестигранная M8 DIN 934	CM110800		
5	Шпилька резьбовая M8	CM2008**		
Вариант 2				
2	Держатель Z-обр.	BHZK10		
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013		
4	Гайка шестигранная DIN 934	CM111000		
5	Шпилька резьбовая	CM2010**		
6	Шайба с узкими полями 10 DIN 125	CM241000		

DKC-2022.EC.14

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

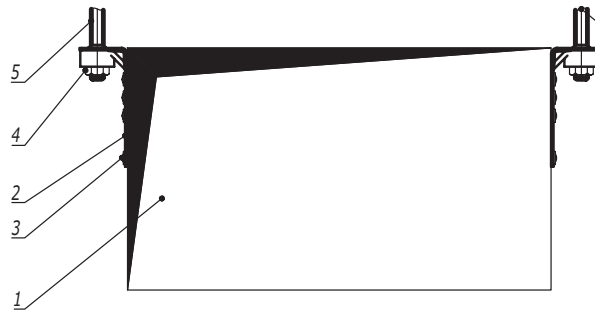
Прокладка воздуховодов с использованием Z-обр. держателей

Стадия	Лист	Листов
		1



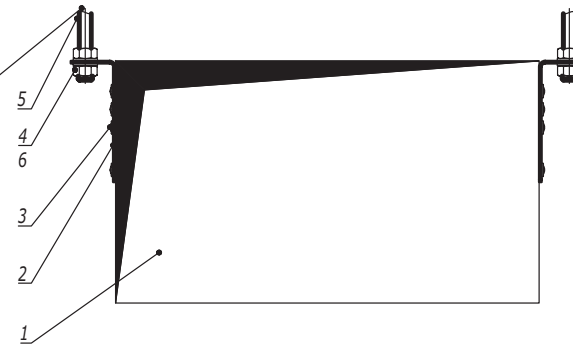
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем



DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01

Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша

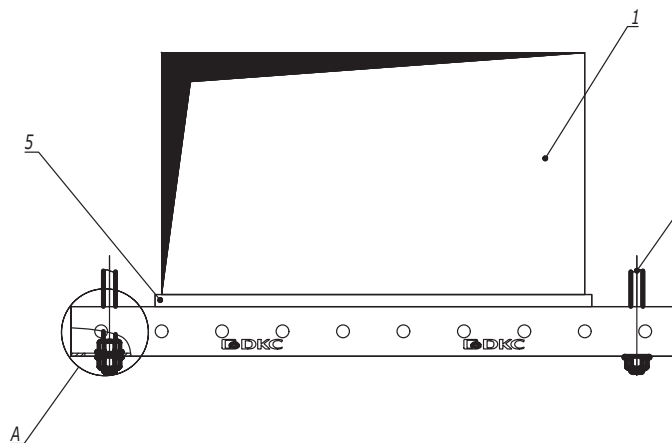


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание	
1	Воздуховод				
	Вариант 1				
2	Держатель L-обр. с виброизолирующим элементом	BHLK20			
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013			
4	Гайка шестигранная M8 DIN 934	CM110800			
5	Шпилька резьбовая M8	CM2008**			
	Вариант 2				
2	Держатель L-обр.	BHLK10			
3	Саморез с пресс-шайбой со сверлом	CM274013			
4	Гайка шестигранная DIN 934	CM111000			
5	Шпилька резьбовая	CM2010**			
6	Шайба с узкими полями 10 DIN 125	CM241000			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

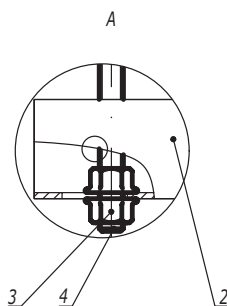
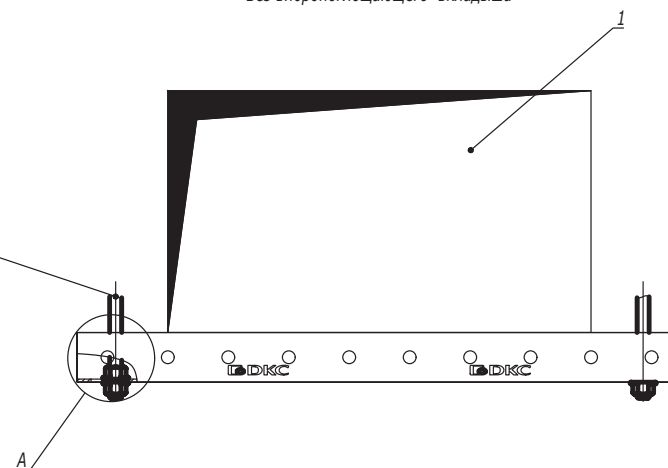
DKC-2022.EC.15		
Стадия	Лист	Листов
		1
Прокладка воздуховодов с использованием L-обр. держателей		
		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем



Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Воздуховод			
2	Профиль С-обр			
3	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10 DIN6923	СМ101000		
4	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
5	Шумопоглощающий вкладыш ВНТ-41	ВНТ4125		

DKC-2022.EC.16

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				01.22
Проверил	Чередиченко Г.А.				01.22
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22

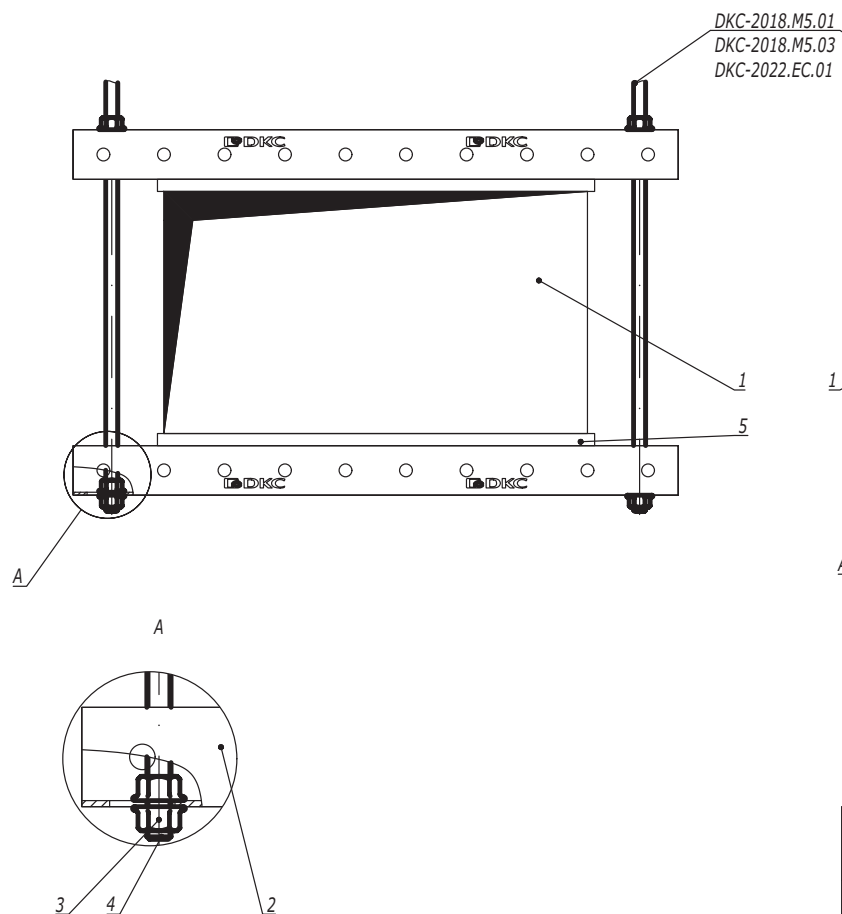
Прокладка воздуховодов на С-обр. профиле

Стадия	Лист	Листов
	1	2

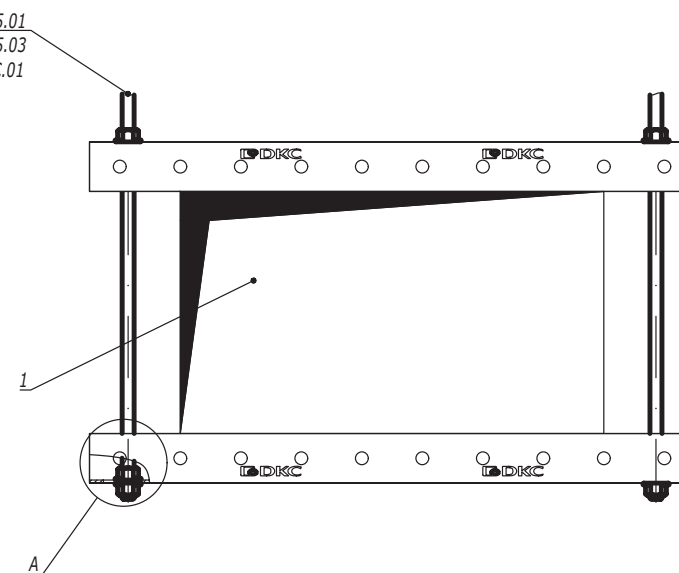


Взаим. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Вар. 1
С вибропоглощающим вкладышем

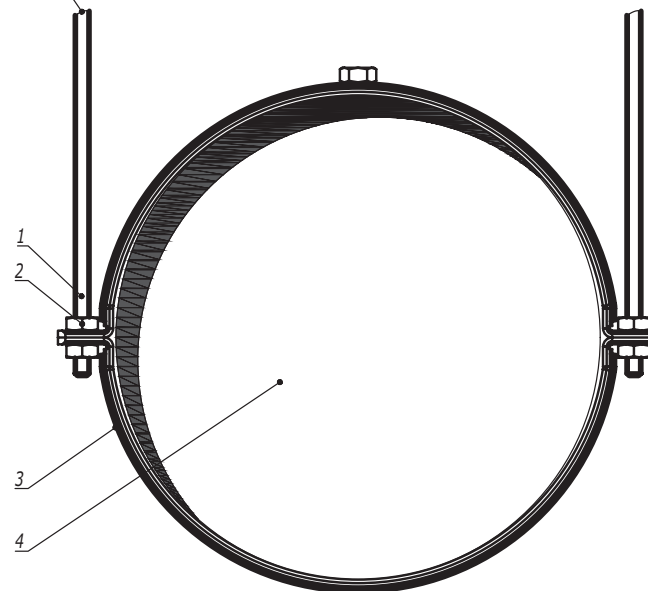


Вар. 2
Без вибропоглощающего вкладыша



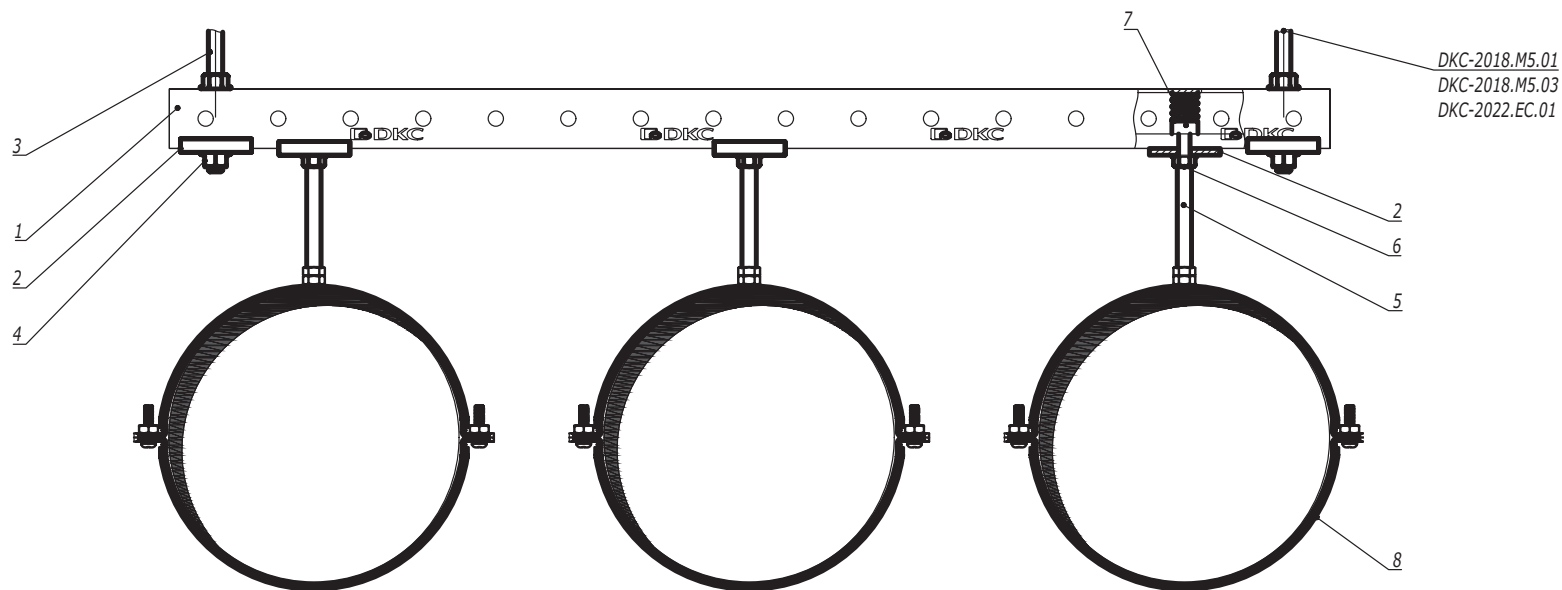
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Воздуховод			
2	Профиль С-обр			
3	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М10 DIN6923	СМ101000		
4	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
5	Шумопоглощающий вкладыш ВНТ-41	ВНТ4125		
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата				
DKC-2022.EC.16				
				Лист
				2

DKC-2018.M5.01
DKC-2018.M5.03
DKC-2022.EC.01



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Шпилька резьбовая	CM20****		Типоразмер шпильки выбирается в зависимости от хомута
2	Гайка шестигранная DIN 934	CM11****		
3	Хомут BHV			
4	Воздуховод			
DKC-2022.EC.17				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
				Дата
				Лист
				2

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль С-обр.			
2	Опорная пластина для С-обр. профиля	ВНМ4141		
3	Шпилька резьбовая М10	СМ2010**		
4	Гайка с насечкой М10 DIN 6923	СМ101000		
5	Шпилька резьбовая М8	СМ2008**		
6	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800		
7	Гайка для подвешивания профиля	СМ14****/ СМ15****/ СМ16****		
8	Хомут ВНВ			

						DKC-2022.EC.18		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Прокладка воздуховодов при помощи хомутов ВНВ на профиле		
Разработал	Тиунов И.А.				01.22			
Проверил	Чередниченко Г.А.				01.22			
Утвердил	Дядичко А.В.				01.22			

Стадия	Лист	Листов
		1
		