

**ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАГРУЗКИ  
СТРЕЛОВОГО КРАНА**

**ОНК–160С**

**Комплектность**

## Комплектность

В комплект поставки ограничителя входят изделия и документы, указанные в таблицах

В таблицах 3, 4 приняты следующие сокращения:

- БОИ – блок отображения информации (с встроенным РП);
- БПК – блок питания и коммутации;
- БС – блок согласования;
- ВБ – выключатель бесконтактный;
- ДА – датчик азимута (датчик угла поворота платформы крана);
- ДВ – датчик вылета (датчик длины стрелы, с закрепленным на корпусе датчиком угла наклона стрелы);
- ДД – датчик давления;
- ДДС – датчик длины стрелы;
- ДДЦ – датчик давления цифровой;
- ДПИ – датчик перемещения интегральный;
- ДПК – датчик поворота крана;
- ДСТЦ – датчик силы тензометрический цифровой;
- ДТ – датчик температуры;
- ДУГМЦ – датчик угла маятниковый цифровой;
- ДУКЦ – датчик усилия на канат цифровой;
- ДУЦ – датчик усилия цифровой;
- КБК – контроллер башенного крана;
- КНЧ – контроллер неповоротной части;
- КОС – контроллер оголовка стрелы (с встроенным модулем защиты от опасного напряжения – МЗОН; функции антенны выполняет корпус блока КОС);
- КПЧ – контроллер поворотной части (с встроенным датчиком крена – ДК);
- ПРД – преобразователь давления;
- СТИ – считыватель телеметрической информации.

Таблица 3 – Комплект поставки ОНК-160С ... ОНК-160С-17

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
БОИ НПКУ.408843.029		1	1	1								1	1	1	1		1	
-01					1						1					1		1
-02								1										
-03									1									
-04						1				1								
-05									1									
или БОИ НПКУ.408843.030-02		1	1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1
-04								1										
и Жгут НПКУ.685621.032		1	1	1					1				1	1	1	1		1
-06					1												1	1
или НПКУ.685621.038						1					1	1						
БОИ НПКУ.408843.030-02	1							1										
БПК-380 НПКУ.436212.001																		
или БПК НПКУ.484461.020							1	1			1							
-06						1				1								
-07									1									
КНЧ НПКУ.484461.012			1	1	1											1		

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
КПЧ НПКУ.484461.024												1	1				1	1
-01	1							1										
-02				1														
-03			1															
-04					1									1		1		
-10		1													1			
КОС НПКУ.411117.003-01				1														1
-03					1			1		1					1			
-04		1	1		1									1		1	1	1
ДА НПКУ.401221.001		1	1	1										1				1
-01					1													
-02	1															1		
-05																		1
НПКУ.401221.011-07							1											
БС НПКУ.408843.035															1			
ДВ НПКУ.484461.022-40		1			1													1
-41			1														1	
-42	1				1													1
-44														1			1	
или																		
-60		1																1
-61			1		1												1	1
ДДС НПКУ.401161.002-01				1														
ДДЦ <sup>2</sup> НПКУ.404176.026-51		2	4	2	5													
-52														2		2	5	
-53	2																	2
ПРД <sup>3</sup> МBS 12503611-С1	2	2	4	2	5									2	2	5	2	
Жгуг <sup>3</sup> НПКУ.685621.022-01		2	4	2	5										2	5	2	
-02														2				2
-03	2																	
ДД <sup>4</sup> НПКУ.406233.009-01		2	4	2	5											2	5	
-02															2			2
-03	2																	
ДПИ НПКУ.401161.074																		
-03						1										1		
-04									5 <sup>1</sup> 1 <sup>1</sup>	1								
ДПК НПКУ.402142.001											1							
ДСТЦ НПКУ.404176.020											1							
-08																		
-09																		
-10																		
-11																		
ДУКЦ-1 НПКУ.404176.016-03																		
										1 <sup>1</sup>								

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
ДУГМЦ НПКУ.401221.017											1							
-01							1				1							
-02											1							
-03												1	1					
-04										1					1			
-05								1										
-06				1		1				1					1			
-07										1								
ДУЦ НПКУ.404176.023-02				1														
-07										1 <sup>1</sup>								
-08										1 <sup>1</sup>								
ДУЦ-S НПКУ.404176.044							1	1				1	1					
-01								1	1 <sup>1</sup>	1					1			
-03																		1
Разветвитель НПКУ.404176.025-02										2 <sup>1</sup>								
Жгут НПКУ.685621.032-06	1																	
Жгут НПКУ.685621.037								1										
Жгут НПКУ.685621.186												1						
-02												1						
-10								1										
-11												1						
Жгут НПКУ.685621.188								1										
Жгут НПКУ.685621.228				1	1	1											1	
-01				1	1	1											1	
Жгут НПКУ.685621.230-04												1						
-05													1					
Жгут НПКУ.685621.251				1														
-04												1						
-05													1					
Жгут НПКУ.685621.273																	1	
-01																	1	
-03								1										1
Жгут НПКУ.685621.281							1											
-05												1						
-06																		
-11											2 <sup>1</sup>							
-16												1						
-17											2 <sup>1</sup>						1	
Жгут НПКУ.685621.282							1											
-02							1											
-06											1							
										6 <sup>1</sup>								

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
Жгут НПКУ.685621.284 -01 -06				1		1		1		1					2			
Жгут НПКУ.685621.285 -01	1							1						1				
Жгут НПКУ.685623.045 -01 -03 -06 -07	1	1	1	1	1			1				1	1	1		1	1	1
Жгут НПКУ.685623.046			1	1	1											1		
ДД 18.3829 ТУ37.003.387-78			1													1		
ДТ ТМ-100В ТУ37.003.800-77			1	1	1											1		
СТИ-З <sup>1</sup> НПКУ.301412.101	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Датчик ветра (ДВ) НПКУ.402132.002									1	1					1			
ВБ2.34.ХХ.45.1.1.КС20 4217-005-32581429-02ТУ									1 <sup>1</sup>									
Листон НПКУ.754151.051-01		1		1				2				2	2		1			2
Паспорт ЛГФИ.408844.026 ПС	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Перечень сервис- ных предприятий НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 РЭ -01 РЭ -03 РЭ -04 РЭ -05 РЭ -06 РЭ	1	1	1		1									1			1	1
				1		1	1		1		1	1	1		1			
							1		1									

-----  
<sup>1</sup> Поставляется по отдельному заказу  
<sup>2</sup> Допускается замена на <sup>3</sup> или <sup>4</sup>  
<sup>3</sup> Применяется взамен <sup>2</sup>  
<sup>4</sup> Применяется взамен <sup>2</sup> или <sup>3</sup>

Таблица 4 – Комплект поставки ОНК-160С-19 ... ОНК-160С-35

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
БОИ НПКУ.408843.029																		1	
-01			1					1											
-03											1	1							
-04					1	1	1									1			
-05				1	1	1												1	
-06		1							1										
-09										1									
-10													1						
или БОИ НПКУ.408843.030-02		1	1					1	1	1							1	1	
-04											1	1							
и Жгут НПКУ.685621.032										1	1	1						1	
-06			1					1											
-07		1																	
-10																			
и НПКУ.685621.292-07											1								
или НПКУ.685621.038																		1	
-01										1									
БОИ НПКУ.408843.030-02	1													1	1				
-06							1												
БПК-380 НПКУ.436212.001																			
или БПК НПКУ.484461.020																			
-06				1	1	1			1								1		
-07																			
-09																			1
КБК НПКУ.484461.005-03																			1
КНЧ НПКУ.484461.012-01											1								
КПЧ НПКУ.484461.004-01													1						
КПЧ НПКУ.484461.024																			
-01		1									1	1		1	1			1	
-03																			
-04									1	1									
-09																			
-11	1						1												
-14			1																
КОС НПКУ.411117.003								1	1		1								
-01		1																	
-03																			
-04	1		1								1	1	1 <sup>1</sup>					1	
ДА НПКУ.401221.001	1		1						1		1								
-01		1																	
-03																			
-05							1												

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
ДВ НПКУ.484461.022-40 -41 -43 или -60 -61 -63	1	1	1				1	1		1								
ДДЦ НПКУ.404176.026-01 ДДЦ <sup>4</sup> НПКУ.404176.026-50 -51	4						3	3		4								
ПРД <sup>3</sup> МБС_12503611-С1 Жгут <sup>3</sup> НПКУ.685621.022 -01 -09 -10			5					3	4				2					
ДД <sup>4</sup> НПКУ.406233.009 -01 -09 -10			5					3	4									
ДПИ НПКУ.401161.074 -03					2 <sup>1</sup>									2	2	1	1	4
ДСТЦ НПКУ.404176.020-04 ВБ2А.40.ХХ.12.1.1 ВБ2А.40.ХХ.12.1.5			1								1	1						
ДУГМЦ НПКУ.401221.017 -04 -05 -06 -07 -08				1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1
ДУКЦ-1 НПКУ.404176.016-03 ДУТЦ НПКУ.404176.001 ДУЦ НПКУ.404176.023-07 -08		1								1		1						
ДУЦ-S НПКУ.404176.044-01 -03								1	1				1	1	1	1	1	1
Разветвитель НПКУ.404176.025-02 Заглушка НПКУ.305177.015 Жгут НПКУ.685621.228 -01				1 <sup>1</sup>														3
		1								1								

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Жгут НПКУ.685621.032 -02 -06 -07 -09	1						1							1	1			
Жгут НПКУ.685621.273 -01 -02 -04														2	1		1	1
Жгут НПКУ.685621.281 -02 -06 -10 -11 -16					1 <sup>1</sup>	1			1							1		1
Жгут НПКУ.685621.293 -16				1														
Жгут НПКУ.685621.282 -02 -03 -07 -07					1	2			1	1						1	1	6
Жгут НПКУ.685621.284 -01 -02 -04		1					1		1	1			1 <sup>1</sup>				1	
Жгут НПКУ.685621.285 -01 -03 -04									1				1		1		1	
Жгут НПКУ.685621.292 -07	1																	
Жгут НПКУ.685623.045 -01 -02 -03 -06 -09 -10	1	1	1					1		1		1	1		1		1	
Жгут НПКУ.685623.046										1								
Жгут НПКУ.685621.000								1										
Жгут НПКУ.685621.104											1	1						
Жгут НПКУ.685621.006 -01											1	1	1					



Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Жгут НПКУ.685621.013											1							
Жгут НПКУ.685622.000								1										
Жгут НПКУ.685624.000								1										
Жгут НПКУ.685621.070				2														
ДД 18.3829 ТУ37.003.387-78	1						1			1								
ДТ ТМ-100В ТУ37.003.800-77	1		1				1			1								
СТИ-3 <sup>1</sup> НПКУ.301412.101		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
СТИ-3Б <sup>1</sup> НПКУ.301412.112	1																	
Датчик ветра (ДВ) НПКУ.402132.002				1	1	1	1		1									1
Листон НПКУ.754151.051-01	1		1								2	3	2	2	2		1	
Паспорт ЛГФИ.408844.026 ПС ЛГФИ.408844.026ПС/Э	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Перечень сервис- ных предприятий НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 РЭ		1						1										
-01 РЭ	1		1				1			1					1	1		
-02 РЭ																		
-04 РЭ									1								1	1
-05 РЭ											1	1						
-06 РЭ				1	1	1												
-07 РЭ																		1
-09 РЭ/Э													1					
<p>-----</p> <p>1) Поставляется по отдельному заказу</p> <p>2) Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup></p> <p>3) Применяется взамен <sup>2)</sup></p> <p>4) Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup></p> <p>5) Применяется с БОИ-029</p>																		

Продолжение таблицы 4– Комплект поставки ОНК-160С-18.01, -18.02, -18.03, -18.04

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)												
	18.01	18.02	18.03	18.04									
БОИ НПКУ.408843.030-02	1	1	1	1									
КПЧ НПКУ.484461.024-11	1	1	1	1									
КОС НПКУ.411117.003-04 -06	1	1	1	1									
ДА НПКУ.401221.001 -15	1	1	1	1									
ДВ НПКУ.484461.022-41 или -61	1	1	1	1									
ДДЦ <sup>2</sup> НПКУ.404176.026-51		4											
ПРД <sup>3</sup> MBS 12503611-C1	4	4	4	4									
Жгут <sup>3</sup> НПКУ.685621.022-01 -11 -12 -13 17		4	1	1									
ДД <sup>4</sup> НПКУ.406233.009-01		4											
Жгут НПКУ.685621.032-09 -12	1	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.112-02	1		1	1									
Жгут НПКУ.685621.292-07	1	1	1	1									
Жгут НПКУ.685623.045-01 -12	1	1	1	1									
ДД 18.3829 ТУ37.003.387-78	1	1	1	1									
ДТ ТМ-100В ТУ37.003.800-77	1	1	1	1									
СТИ-ЗБ <sup>5</sup> НПКУ.301412.112	1	1	1	1									
Листон НПКУ.754151.051-01	1	1	1	1									
Паспорт ЛГФИ.408844.026 ПС	1	1	1	1									
Перечень серв. пред. НПКУ.408844.009 ДЗ	1	1	1	1									
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 -01 РЭ	1	1	1	1									
----- <sup>1)</sup> Поставляется по отдельному заказу <sup>2)</sup> Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup> <sup>3)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> <sup>4)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup> <sup>5)</sup> Применяется с БОИ-029													

Таблица 3 – Комплект поставки ОНК-160С-72 ... ОНК-160С-89

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
БОИ НПКУ.408843.029							1				1							
-01			1						1									
-03	1										1							
-05												1						
-06													1	1				
-08																1		
-09																	1	
или БОИ НПКУ.408843.030-02			1				1		1		1		1	1		1	1	
-04											1	1						
и Жгут НПКУ.685621.032							1				1	1				1		
-06			1						1					1	1			
-07													1					
-08																	1	
или НПКУ.685621.038																		
-01																		
БОИ НПКУ.408843.030-01		1		1	1	1				1					1			
-02								1										
БОИ НПКУ.408843.033																		1
БПК-380 НПКУ.436212.001-09																		
или НПКУ.484461.020-09	1																	
КПЧ НПКУ.484461.024			1									1	1	1	1			
-01				1			1	1									1	
-05					1													1
-07									1									1
-09										1								
-11					1													
-12									1	1								
-14		1													1	1		
КОС НПКУ.411117.003-01								1										1
-03									1		1							
-04		1		1						1		1				1	1	
-06					1													
БС CAN160-CAN НПКУ.408843.004															1	1		1
БС1 НПКУ.408843.009-02						1				1								
-04																		
ИКК НПКУ.401221.023																		1
-01									1									
ДА НПКУ.401221.001		1		1						1					1			
-08																		1
-15					1			1										
ДУТЦ НПКУ.404176.001-01												1						
ДДС НПКУ.401161.012			1			1												
ДПИ НПКУ.401161.074-03			1				2	1	1	1		1	1				1	
-04	2																	

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
ДВ																			
НПКУ.484461.022-40					1									1					
-41		1		1											1				
-44																1		1	
-46																	1		
-47																		1	
-49										1								1	
-50											1								
или																			
-60					1									1					
-61		1		1											1				
-66																	1		
-67																		1	
-70									1									1	
ДДЦ <sup>2</sup>																			
НПКУ.404176.026-50							2		2						5			4	
-51		5		3					1										
-54						3										5			
-55																	4		
-64										4									
-72								2											
ПРД <sup>3</sup>																			
МБС 12503611-С1		5		3	4	3	2	2	3	4					5	5	4	4	
Жгут <sup>3</sup>																			
НПКУ.685621.022							2		2						5			4	
-01		5		3	1				1										
-04						3										5			
-05																		4	
-11					1														
-12					2														
-14										4									
-16								2											
ДД <sup>4</sup>																			
НПКУ.406233.009							2		2						5			4	
-01		5		3					1										
-04						3										5			
-05																	4		
-14										4									
ДУКЦ-1																			
НПКУ.404176.016-03																			
-07	1													1					
-09															1				
ДУГМЦ																			
НПКУ.401221.017-05																			
-06									1										
ДУЦ-S																			
НПКУ.404176.044-01			1						1										
ТСУ																			
АРШБ.565212.001-11										1 <sup>1</sup>									
БЭУ ЕСУ12/0/0										1									
ДЖ JS6000 арт. 684501										2									
Модуль педальный КДБА.453621.006-03					1														
Датчик уровня БМ25Д																	1		
ВБ2.34.ХХ.45.1.1.К/С20	2																		
Жгут																			
НПКУ.685621.021																1			
Жгут																			
НПКУ.685621.027					1														
Жгут																			
НПКУ.685621.028-02									1										

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
Жгут НПКУ.685621.032		1				1									1			
-01			1						1									1
-06				1														1
-07								1										
-15					1													
Жгут НПКУ.685621.112					1													
-06								1										
Жгут НПКУ.685621.228														1				
Жгут НПКУ.685621.273-01			1				2				1							
-02									1									
-04			1										1	1			1	
-06								1										
Жгут НПКУ.685621.281	2																	1
-06												1						
-18																		
Жгут НПКУ.685621.282-07	2																	
Жгут НПКУ.685621.284											1							
-03									1						1	1	1	2
-04					1													
-12																		
Жгут НПКУ.685621.285											2		1					
-03									1									1
-04								1		3								
-05					1							1						
-07															1	1		
Жгут НПКУ.685621.292-02																		1
-03																		1
-06		1													1			
-07					1													
Жгут НПКУ.685623.045																		
-01		1	1			1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1
-03												1						
-08					1													
Кабель МКШ-0.75 ГОСТ 10348-80 14 м													1					
Кабель МКШ-0.75 ГОСТ 10348-80 5 м													1					
Переключатель KL09-1919КА										1								
Кронштейн НПКУ.301318.003															1	1		
Ключ-марка (89947) ф. Honeywell																		1
ДД 18.3829 ТУ37.003.387-78				1	1				1	1						1	1	1
ДТ ТМ-100В ТУ37.003.800-77		1		1	1	1			1	1	1				1	1	2	1
СТИ-З' НПКУ.301412.101	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
СТИ-ЗБ' НПКУ.301412.112				1														
Корпус навесной 402Rx (300x300x200)								1										

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
Листон НПКУ.754151.051-01		1	2	1		2	2	1			1	3							
Паспорт ЛГФИ.408844.026-02 ПС	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Перечень серв. пред, НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 РЭ							1						1	1					
-01 РЭ		1		1	1	1		1		1					1	1	1	1	
-02 РЭ			1																
-04 РЭ									1		1								
-05 РЭ												1							
-08 РЭ	1																		
<sup>1)</sup> Поставляется по отдельному заказу <sup>2)</sup> Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup> <sup>3)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> <sup>4)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup>																			

Таблица 4 – Комплект поставки ОНК-160С-90 ... ОНК-160С-107

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107
БОИ НПКУ.408843.029	1			1														
-05			1		1											1		
-09				1														
или БОИ НПКУ.408843.030-02	1		1	1	1													
и Жгут НПКУ.685621.032				1														
-06	1																	
-08			1															
-09					1													
и НПКУ.685621.292-07			1		1													
БОИ НПКУ.408843.030		1																
-01						1	1			1	1		1		1			1
-02								1	1									
-03												1						1
-05												1						
БПК-380 НПКУ.436212.001-07																1		
КПЧ НПКУ.484461.024	1			1														1
-01		1			1				1		1	1		1				1
-05						1												
-09							1											
-11			1							1								
-12							1	1					1					
-14															1			
КОС НПКУ.411117.003-01	1		1			1		1	1			1						1
-03				1														
-04		1			1								1	1	1			
-05							1											
-06										1	1							
КНЧ НПКУ.484461.012-01							1											
БС CAN160-CAN НПКУ.408843.004															1			
БС1 НПКУ.408843.009			1															
-02													1					
-04										1	1							
-05							1	1										1
ИКК НПКУ.401221.023-01																	1	1
ДА НПКУ.401221.001	1	1	1		1	1	1	1				1	1	1	1			1
-05									1									
-15										1	1							
ДДС НПКУ.401161.012														1				

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107
ДВ НПКУ.484461.022-40	1												1					
-41		1	1		1	1				1							1	
-43									1		1							
-44				1				1			1	1			1			
-45																		1
-48							1											
или																		
-60	1											1						
-61		1	1		1	1				1	1						1	
-63									1		1	1						
-65																		1
-68							1											
ДПИ НПКУ.401161.074-03				1												1		1
ДУГМЦ НПКУ.401221.017-07				1												1		
ДУТЦ НПКУ.404176.001									1									
ДСТ НПКУ.404176.035																		3
Датчик ось НПКУ.404176.100																2		
Разветвитель НПКУ.404176.025-08																1		
Сумматор НПКУ.400231.000-01																		1
ДДЦ <sup>с</sup> НПКУ.404176.026-01							3					3						
-50								4	3					4	5			
-51	2	4	4	1	4	3							2				3	
-54																		
ПРД <sup>с</sup> MBS <sub>3</sub> .12503611-C1	2	4	4	1	4	3		4	3	4	3		2	4	5		3	
Жгут НПКУ.685621.022								4	3					4	5			
-01	2	4	4	1	4	3							2				3	
-04																		
-11										1	1							
-12										1	1							
-13										1								
-16										1	1							
-17										1								
ДД <sup>с</sup> НПКУ.406233.009								4	3				3		4	5		
-01	2	4	4	1	4	3	3					3					3	
-04													2					
-11										1	1							
-12										1	1							
-13										1								
-16										1	1							
-17										1								
Модуль педальный КДБА.453621.006-03							1	1		1	1							1
Пульт верхний НПКУ.408843.204							1											
Пульт нижний НПКУ.408843.201							1											
БЭУ ЕСU12/0/0 арт. 8330							1	1					1					1
ДЖ JS6000 арт. 684501							2	2					2					2
Комплект радио- станций TLKR-T40 или TLKR-T41							1											
							1											



Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107
Жгут НПКУ.685621.027							1	1		1	1						1	
Жгут НПКУ.685621.028							1						1					
-01								1										1
-02									1									
-03																		1
Жгут НПКУ.685621.032		1				1									1			2
-01		1																
-06							1	1										
-07									1				1	1				
-09																	1	
-12										1	1							
-16												1						
Жгут НПКУ.685621.099							1											
Жгут НПКУ.685621.100							1											
Жгут НПКУ.685621.112-04										1	1							
Жгут НПКУ.685621.228							1											1
-01							1											
-03				1														
Жгут НПКУ.685621.273-01				1														
-06																		1
Жгут НПКУ.685621.284-04	1		1	1			1	1	1	1	1				1		1	1
-05													1					
-06																		1
Жгут НПКУ.685621.285-03			1				1	1	1	1	1		1				1	
-04			1 <sup>5</sup>															
-05			1 <sup>5</sup>															
-07				1 <sup>5</sup>											1			
Жгут НПКУ.685621.292-06										1	1				1			
-07																		
-13												1						
Жгут НПКУ.685621.293-08																	1	
-20																	1	
-21																	1	
-30																	1	
Жгут НПКУ.685621.295-11																1		
Жгут НПКУ.685623.015							1											
Жгут НПКУ.685623.016							1											
Жгут НПКУ.685623.045	1		1	1	1	1	1	1	1				1	1	1			1
-01		1	1															
-03																		
-08											1							
-09												1						1
-12										1								
Жгут НПКУ.685623.046							1											
Переключатель KL09-1919КА								1					1				1	

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107
ДД 18.3829																		
ТУ37.003.387-78		1	1		1	1	1	1	1	1	1	1		1			1	
ДТ ТМ-100В																		
ТУ37.003.800-77		1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	
СТИ-3 <sup>1</sup>																		
НПКУ.301412.101	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Датчик ветра (ДВ)																		
НПКУ.402132.002	1						1		1							1		
Корпус навесной 402Rх (300х300х200)																		1
Пистон																		
НПКУ.754151.051-01												1	1					
Паспорт																		
ЛГФИ.408844.026-02 ПС	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Переч. сервис. предпр.																		
НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Руководство по эксплуатации																		
НПКУ.408844.026 РЭ	1		1															
-01 РЭ		1						1	1	1	1	1		1	1		1	
-08 РЭ				1														
-10 РЭ							1						1					
-11 РЭ																		
-12 РЭ																1		1
<p>1) Поставляется по отдельному заказу</p> <p>2) Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup></p> <p>3) Применяется взамен <sup>2)</sup></p> <p>4) Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup></p> <p>5) Применяется с БОИ-029</p>																		

Таблица 3 – Комплект поставки ОНК-160С-108 ... ОНК-160С-125

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
БОИ НПКУ.408843.029-05							1											
БОИ НПКУ.408843.030					1													
-01				1					1									1
-02	1	1				1		1	1	1			1	1	1	1	1	
-03												1						
БПК-380 НПКУ.436212.001-06						1												
-07							1											
КПЧ НПКУ.484461.024																		
-01		1						1										
-05												1					1	
-09	1																	
-10									1		1							
-11													1	1				
-12				1														1
-14																1		
-15										1								
-16					1													
КОС НПКУ.411117.003-01	1				1				1	1			1					
-03		1 <sup>1</sup>				1 <sup>1</sup>												
-04				1										1	1	1	1	
-05																		1
КНЧ НПКУ.484461.012-01				1														
БС CAN160-CAN НПКУ.408843.004				1									1					
БС1 НПКУ.408843.009-02				1	1					1			1					1
-04																		
ДА НПКУ.401221.001		1 <sup>1</sup>		1	1				1		1		1	1	1	1	1	1
-15	1									1								
ДСТ НПКУ.404176.035-04								1										
-05								1										
ДВ НПКУ.484461.022-40		1 <sup>1</sup>			1				1	1		1						
-41													1	1	1	1	1	
-43										1								
-48				1									1					1
-55	1																	
или																		
-60		1 <sup>1</sup>							1									
-61					1													
-63													1	1	1	1	1	
-68				1														1
ДПИ НПКУ.401161.074-03							1 <sup>1</sup>		1		1 <sup>1</sup>							
ДУГМЦ НПКУ.401221.017-06							1 <sup>1</sup>											
-07								1										
-09										1								
ДУЦ-S НПКУ.404176.044-01							1 <sup>1</sup>											1
-03											1 <sup>1</sup>							
ДУФ НПКУ.404176.055										1								
или НПКУ.404176.055-01										1								

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	
Разветвитель НПКУ.404176.025-02 -08								1		1									
ДДЦ НПКУ.404176.026-01 -09				3						1			3						
ДДЦ <sup>2</sup> НПКУ.404176.026-51 -62 -63 -66		2 <sup>1</sup>			1 2								3	4	5	3	1		
ПРД <sup>3</sup> MBS 12503611-C1 Жгут <sup>3</sup> НПКУ.685621.022 -01 -12 -13 -15 -16 -21	2	2 <sup>1</sup>			3					5			3	4	5	3	1		
		2 <sup>1</sup>			1 2				2	3			3	4	5	3	1		
	2									1 1									
ДД <sup>4</sup> НПКУ.406233.009-01 -12 -13		2 <sup>1</sup>			1 2								3	4	5	3	1		
ПРД MBS 1350 063G1734					1				2										
Пульт нижний НПКУ.408843.201				1															1
Пульт верхний НПКУ.408843.204				1															2
Модуль педальный КДБА.453621.006-03				1	1					1			1						
БЭУ ЕСU12/0/0 арт. 8330																			1
Комплект радио- станций TLKR-T40 или TLKR-T41				1 1															1 1
МЭП НПКУ.424931.005-01														1	1	1			
Жгут НПКУ.685621.027 -01 -02				1	1					1			1						
Жгут НПКУ.685621.028																			1
Жгут НПКУ.685621.032 -06 -07 -09 -17 -16		1	1		1			1	1		1				1	1		1	1
				1						1			1						
Жгут НПКУ.685621.038-01						1													
Жгут НПКУ.685621.048	1																		
Жгут НПКУ.685621.049	1																		
Жгут НПКУ.685621.050	1																		
Жгут НПКУ.685621.055					1														

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
Жгут НПКУ.685621.099				1														1
Жгут НПКУ.685621.100				1														1
Жгут НПКУ.685621.112-05 -06	1									1								
Жгут НПКУ.685621.228-11 -12				1 1														
Жгут НПКУ.685621.273-01 -01								1			1 1							
Жгут НПКУ.685621.281 -06 -24 -25 -26 -27				1			1 1			2 1			1					
Жгут НПКУ.685621.282 -02							1 1											
Жгут НПКУ.685621.284-04 -08 -10 -14				3	1	11					1 1		2					1
Жгут НПКУ.685621.285 -04 -12				1	1					1			1					1 1
Жгут НПКУ.685621.292-07 -14 -10 -13				1						1 1			1		1			
Жгут НПКУ.685621.293-16							2											
Жгут НПКУ.685623.015				1														1
Жгут НПКУ.685623.016				1														1
Жгут НПКУ.685623.045 -01 -03 -08 -09 -16	1	1		1				1	1		1			1	1	1	1	1
Жгут НПКУ.685623.046				1														
ДД 18.3829 ТУ37.003.387-78				1						1			1	1	1			1
ДТ ТМ-100В ТУ37.003.800-77	1			1						1			1	1	1	1	1	
Звукоизлуч. пьезо- эл. SMAC-25										1								
Резистор С2-33Н-0,5-1,5 кОм										1								
ОПГ1-19 НПКУ408844.011-19									1									

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
Датчик ветра (ДВ) НПКУ.402132.002				1														1
Листон НПКУ.754151.051-01	1	2						1			2			1				
Паспорт ЛГФИ.408844.026-03 ПС	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 РЭ								1	1		1							
-01 РЭ	1	1			1								1	1	1	1	1	
-04 РЭ						1												
-10 РЭ				1														1
-12 РЭ							1											
-13 РЭ										1								
<sup>1)</sup> Поставляется по отдельному заказу <sup>2)</sup> Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup> <sup>3)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> <sup>4)</sup> Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup>																		

Таблица 4 – Комплект поставки ОНК-160С-126 ... ОНК-160С-143

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
БОИ НПКУ.408843.030-01													1					
-02	1	1	1	1		1		1			1	1						
-03																1		1
-05																		
КПЧ НПКУ.484461.004-01						1												
-10	1		1							1		1						
-16		1		1					1		1	1					1	
-17																		
-15																		
-05													1					1
-12																		
КНЧ НПКУ.484461.012-01													1					
КОС НПКУ.411117.003-01	1	1		1				1				1				1		1
-03								1			1							
-06										1								
-05													1					
Пульт управления пюльки (ПУЛ) НПКУ.484461.025																1		
БС CAN160-CAN НПКУ.408843.004		1								1	1		1					
Пульт нижний НПКУ.408843.201													1					
Пульт верхний НПКУ.408843.204													1					
БС1 НПКУ.408843.009								1										
-04	1			1									1					1
ИКК НПКУ.401221.023-03		1								1								
Комплект радио- станций TLKR-T40 или TLKR-T41														1				
ДА НПКУ.401221.001						1							1			1		
-12	1	1		1						1		1	1					1
-15																		
ДВ НПКУ.484461.022-40				1					1									1
-41																		
-47		1								1								
-55												1						
-58		1									1							
-43																1		
-51	1			1														
-68													1					
ДУГМЦ НПКУ.401221.017-05						1												
-06																1		
ДУЦ-S НПКУ.404176.044-01						1												
Жгут НПКУ.685621.099														1				
Жгут НПКУ.685621.100															1			
Жгут НПКУ.685623.016																1		

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
Жгут НПКУ.685623.015													1					
ДДЦ <sup>2</sup> НПКУ.404176.026-51 -01			2													5		
ПРД <sup>3</sup> МБС 12503611-С1 Жгут <sup>3</sup> НПКУ.685621.022 -01 -11 -12 -13 -18 -20 -14	3	4	2	4				4		4	3		4					3
			2	2				1		3	3		4					3
	2			2				1										
	1							2										
		2																
ДД <sup>4</sup> НПКУ.406233.009-01 -12 -13		2		2														
	1	1						1		1	1							
ПРД МБС 1350 063G1734	1	1		1				1		1	1							
Модуль педаальный КДБА.453621.006-03	1			1				1					1					1
Датчик усилия фланцевый ДУФ НПКУ.404176.055																1		
Контроллер SC 050-20 MC 050-110											1		1					
Джойстик левый PROF1-XY-CAJ-S- J34-TPR1-L- YYYNNON-GRFN											1		1					
Джойстик правый PROF1-XY-CAJ-S- J33-TPR1-R- YYYNNON-GRFN											1		1					
Жгуты НПКУ.685621.027 -01 -02				1				1					1					1
	1																	
НПКУ.685621.032 -01 -06 -14 -15 -18 -07	1	1		1				1		1	1		1			1		1
				1				1		1	1							
НПКУ.685621.048 -01	1			1				1		1	1							
НПКУ.685621.055 -01	1	1		1				1		1	1							
НПКУ.685621.112 -01 -03	1	1		1				1			1							1
										1	1							
НПКУ.685621.273 НПКУ.685621.281 -21 -22 -03 -27		1				1				1	1						2	
		1								1	1							
Жгут НПКУ.685621.228-01 -11 -13													1					
													1			1		



Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
НПКУ.685621.284						1							2					1
-04																		1
-08									1									1
-11	1	1		1						1								
-13		1								1								
НПКУ.685621.285						1												
-05									1									1
-09		2																
-13	1																	
-14										2	2							
04													1					
НПКУ.685621.292-08																		
-09	1																	
-10		1								1	1							
-11		1								1	1							
-12		1		1				1		1	1							1
-07																	1	
-16	1			1														
НПКУ.685623.043																		
-02	1																	1
-03																		
НПКУ.685623.045				1		1												
-01													1					1
-03																		
-08																		
-11	1																	
-13		1																
-14				1				1										
-15										1	1							
-09																	1	
НПКУ.685623.046																		
НПКУ.685625.009																		
-01													1					
ДД 18.3829																		
ГУ37.003.387-78													1				1	1
ДТ ТМ-100В																		
ГУ37.003.800-77													1				1	1
СТИ-3'																		
НПКУ.301412.101	1	1	1	1		1		1										
Датчик ветра (ДВ)																		
НПКУ.402132.002		1								1			1					1
Листон																		
НПКУ.754151.051-01				1		1												
гнездовой контакт 183025-1													4					
гнездовой разъем 28208801													1					
Уплотнитель кон- такта 281934-3													4					
Кожух 493581-1													1					
Паспорт																		
ЛГФИ.408844.026-03 ПС	1	1	1	1		1		1		1	1							
Перечень сервисных предприятий																		
НПКУ.408844.009 ДЗ'	1	1	1	1		1		1		1	1							

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026 РЭ			1															
-01 РЭ	1																	
-04 РЭ						1												
-10 РЭ																		
-12 РЭ																		
-14 РЭ		1		1				1		1	1							
-16 РЭ													1					
<p>1) Поставляется по отдельному заказу</p> <p>2) Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup></p> <p>3) Применяется взамен <sup>2)</sup></p> <p>4) Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup></p>																		

Продолжение таблицы 4 – Комплект поставки ОНК-160С-126.01, -126.02, -126.03

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)											
	126.01	126.02	126.03									
БОИ НПКУ.408843.030-02 -03	1	1	1									
КПЧ НПКУ.484461.024-16	1	1	1									
КОС НПКУ.411117.003-01	1	1	1									
БС1 НПКУ.408843.009-04	1	1	1									
ДА НПКУ.401221.001-15	1	1	1									
ДВ НПКУ.484461.022-40 или -60	1 1	1 1	1 1									
ПРД MBS 12503611-С1	3	3	3									
Жгут НПКУ.685621.022-12	2	2	2									
-13	1	1	1									
ПРД MBS 1350 063G1734	1	1	1									
Модуль педальный КДБА.453621.006-03	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.027-02	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.032-14	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.055	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.112	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.284-11	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.285-13	1	1	1									
Жгут НПКУ.685621.292-09	1	1	1									
Жгут НПКУ.685623.045-11	1	1	1									
СТИ-З <sup>1</sup> НПКУ.301412.101	1	1	1									
Паспорт ЛГФИ.408844.026-03 ПС	1	1	1									
Перечень сервисных предприятий НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1									
Руководство по эксплуатации НПКУ.408844.026-01 РЭ	1	1	1									

<sup>1)</sup> Поставляется по отдельному заказу

Таблица 5 – Комплект поставки ОНК-160С-144 ... ОНК-160С-151

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	
БОИ																			
НПКУ.408843.030-01		1	1																
-02	1			1	1	1													
КПЧ																			
НПКУ.484461.024																			
-09	1					1													
-10																			
-11				1															
-12		1																	
14					1														
-18			1																
КНЧ																			
НПКУ.484461.012-01		1																	
КОС																			
НПКУ.411117.003-01	1		1	1	1														
-04						1													
-05		1																	
Разветвитель																			
НПКУ.404176.025-02			1																
БС1																			
НПКУ.408843.009-04		1	1																
БС CAN160-CAN																			
НПКУ.408843.004		1																	
Пульт нижний																			
НПКУ.408843.201		1																	
Пульт верхний																			
НПКУ.408843.204-01		1																	
Комплект радиостанций TLKR-T40 или TLKR-T41		1																	
1		1																	
ДА																			
НПКУ.401221.001		1		1	1	1													
-05	1																		
-15			1																

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																		
	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	
ДВ																			
НПКУ.484461.022-40						1													
-41				1	1														
-44	1																		
-48		1																	
-51			1																
или -60						1													
-61				1	1														
ДДЦ																			
НПКУ.404176.026-09			1																
ДДЦ <sup>2</sup>																			
НПКУ.404176.026-01	3	3																	
-09																			
-51				4	5	2													
ПРД <sup>3</sup>																			
MBS 12503611-С1	3		5	4	5	2													
Жгут <sup>3</sup>																			
НПКУ.685621.022-01			4	4	5														
-03						2													
-21			1																
ДД <sup>4</sup>																			
НПКУ.406233.009-01		3	4			2													
-21			1																
ПРД																			
MBS 1350 063G1734			1																
Модуль педальный																			
КДБА.453621.006-03		1	1																
ДД 18.3829																			
ТУ37.003.387-78	1	1		1		1													
ДТ ТМ-100В																			
ТУ37.003.800-77	1	1		1	1	1													
Датчик ветра (ДВ)																			
НПКУ.402132.002	1	1		1	1														
Датчик усилия фланцевый (ДУФ)																			
НПКУ.404176.055-02		1																	

Наименование составной части	Количество (шт.) в ОНК-160С- (ЛГФИ.408844.026-)																	
	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161
СТИ-З <sup>1</sup>																		
НПКУ.301412.101	1	1	1	1														
Жгуты:																		
НПКУ.685621.027		1																
-02			1															
НПКУ.685621.032						1												
-06					1													
-07	1																	
-09				1														
-16		1	1															
НПКУ.685621.043-01			1															
НПКУ.685621.045-01					1	1												
НПКУ.685621.045-17							1											
НПКУ.685621.048-01				1														
НПКУ.685621.062-01				1														
НПКУ.685621.112-05				1														
НПКУ.685621.228-11		1																
-12		1																
НПКУ.685621.281-20				1														
-21		1																
-27		1																
-28				1														
НПКУ.685621.284-04	1	3		1	1													
-10				1														
НПКУ.685621.285-04		1																
-12				1														
НПКУ.685621.292-07				1														
13		1																
-14				2														
-15				1														
НПКУ.685623.015		1																
НПКУ.685623.016		1																
НПКУ.685623.045																		
-01		1		1	1													
-09	1																	
-16				1														
НПКУ.685623.046		1																
Листон																		
НПКУ.754151.051-01				1	1	1												
Паспорт																		
ЛГФИ.408844.026-03 ПС	1	1	1	1	1	1												
Перечень сервисных предприятий																		
НПКУ.408844.009 ДЗ <sup>1</sup>	1	1	1	1	1													
Руководство по эксплуатации																		
НПКУ.408844.026																		
-01 РЭ	1			1	1													
-10 РЭ		1																
-13 РЭ				1														
-----																		
1) Поставляется по отдельному заказу																		
2) Допускается замена на <sup>3)</sup> или <sup>4)</sup>																		
3) Применяется взамен <sup>2)</sup>																		
4) Применяется взамен <sup>2)</sup> или <sup>3)</sup>																		