



БЮЛЛЕТЕНЬ BULLETIN

Каталог деталей и сборочных единиц
Parts and assembly units catalogue
1220-0000010 КДС

Количество листов Quantity of sheets	10
Лист Sheet	1

ОСНОВАНИЕ: Внедрение модернизированного подрулевого переключателя
GROUND: Application of modernized underwheel switc

Бюллетень Bulletin 32-2012 БЭ	МОДЕЛЬ ТРАКТОРА TRACTOR MODELS	1220.1/1220.2/1220.4
--	-----------------------------------	-----------------------------

Аннотация

В настоящем бюллетене приведена информация по замене подрулевого переключателя в связи с внедрением трехспицевого рулевого колеса, а так же откорректирован перечень комплектующих изделий с раскрытием состава ВЗК

Содержание изменений:

Группа 38. Приборы
Group
Подгруппа 3805 Щиток приборов
Subgroup

Имеется
Лист 190

Группа 38 Щиток приборов
Подгруппа 3805. Щиток приборов

№ рис	№ поз.	№ узла или детали	Кол-во			Наименование
			1220.1 1220.3	1220.4 (с Mercer)	1220.4 (с Common Rail)	
38.1, 38.2		826-3805010-16	-	-	1	Щиток приборов
		826-3805010-18	1	-	-	
		826-3805010-20	-	1	-	
		826-3805005-02	1	1	1	Установка щитка приборов
	3	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	2	2	2	Гайка
	4	10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2	2	2	Шайба
	5	M8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2	2	2	Болт
	6	C.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2	2	2	Шайба
	7	8Т ОСТ 37.001.115-75	2	2	2	Шайба
	8	80-3805030	2	2	2	Кронштейн
	9	M6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4	4	4	Болт
	10	M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	16	16	16	Гайка
	11	C.6.01.019 ГОСТ 11371-78	10	10	10	Шайба
	12	6Т ОСТ 37.001.115-75	21	21	21	Шайба
	13	826-3805045	1	1	1	Стенка
	14	826-3805061	1	1	1	Крышка
	15	B.M6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	4	4	4	Винт
	16	006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2	2	2	Кольцо
	17	826-3805065	2	2	2	Винт
	18	B.M5-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Винт
	19	C 5.01.019 ГОСТ 6958-78	2	2	2	Шайба
	20	5Т ОСТ 37.001.115-75	4	4	4	Шайба
	21	826-3805021	1	1	1	Панель
	22	80-3805070	1	1	1	Панель
	23	826-3805025	1	1	1	Табличка
	24	80-3805012-Б	1	1	1	Уплотнитель
	25	B.M6-6gx25.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Винт
	26	80-3805043	2	2	2	Кронштейн
	27	B.M6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	13	13	13	Винт
	29	80-3723049	1	1	1	Втулка
	30	50-4607064	1	1	1	Втулка
	31	3747.50	3	3	4	Реле на замыкание 30А
	32	826-3724530-Б	-	1	1	Жгут
		826-3724517	1	-	-	Жгут
	33	826-3724395-Г	1	1	-	Жгут
		826-3724395-Б	-	-	1	Жгут
	34	826-3805013	1	1	-	Табличка
		826-3805013-01	-	-	1	Табличка
	35	3710.15	1	1	1	Выключатель стартера с блокировкой пуска
	36	3813.40	1	1	1	Пульт управления
	37	B.M5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	1	1	1	Винт
	38	M5-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	3	3	3	Гайка
	39	826-3724260-А	1	1	1	Жгут
	40	3813.30	1	1	-	Индикатор комбинированный
		3813.35	-	-	1	Индикатор комбинированный CAN
	41	3803.20	1	1	1	Блок контрольных ламп
	42	B.M4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Винт
	43	M4-6H.6.019 ГОСТ 5927-70	2	2	2	Гайка



Группа 38. Щиток приборов
Подгруппа 3805. Щиток приборов

№ рис.	№ поз.	№ узла или детали	Кол-во				Наименование
			1220.1 1220.3	1220.4 (с Mercer)	1220.4 (с Common Rail)		
38.1, 38.2	44	4 ОСТ 37.001.115-75	2	2	2	Шайба	
	45	3747.20	1	1	1	Реле-сигнализатор	
	46	80-3723043	1	1	1	Скоба	
	47	3801.40	1	1	-	Комбинация приборов КП-6 частотная	
		3801.20	-	-	1	Комбинация приборов КП-6 CAN	
	48	80-3801327	1	1	1	Заглушка	
	50	3710.10	1	1	1	Выключатель аварийной сигнализации	
	51	3710.35	1	1	1	Выключатель стеклоомывателя	
	52	3709.20	1	1	1	Переключатель света	
	53	3710.30	1	1	1	Выключатель фар рабочих	
	54	826-3710011	1	1	1	Гнездо выключателей	
	56	80-3723038	1	1	1	Скоба	
	57	3741.10	1	1	1	Блок свечей накаливания	
	58	3747.25	1	1	1	Реле стартера	
	59	3747.30	1	1	1	Реле питания приборов	
	60	3747.10	1	1	1	Прерыватель указателей поворота	
	61	70-3723042-02	1	1	1	Втулка	
	62	70-3723042-01	2	2	2	Втулка	
	63	80-3805050-Б1-03	1	1	1	Основание	
	64	80-3805027-В	1	1	1	Табличка	
	65	3722.15	1	1	1	Блок предохранителей	
	66	В.М6-6gx40.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Винт	
	67	80-3805037-Г	1	1	1	Табличка	
	68	3722.35	1	1	1	Блок предохранителей	
	69	80-3805026	1	1	1	Табличка	
	70	3722.10	1	1	1	Блок предохранителей	
71	В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Винт		
72	80-3709023 или 80-3709023-В	1	1	1	Кожух		
73	3709.145 или 3709.210	1	1	1	Переключатель подрулевой		
74	3747.40	-	1	1	Реле на замыкание 20А		
75	3741.30	-	1	1	Сопротивление добавочное генератора		
76	3710.55	1	1	1	Выключатель «масса»		



Должно быть
Лист 190

Группа 38 Приборы
Подгруппа 3805. Щиток приборов

Рис.	Поз.	Обозначение	Кол.			Наименование
			1220.1 1220.3	1220.4 (с Mercer)	1220.4 (с Common Rail)	
38.1, 38.2		826-3805010-16	-	-	1	Щиток приборов
		826-3805010-18	1	-	-	
		826-3805010-20	-	1	-	
		826-3805005-02				
	3		2	2	2	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70
	4		2	2	2	Шайба10 ОТ ОСТ 37.001.115-75
	5		2	2	2	Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70
	6		2	2	2	Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78
	7		2	2	2	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75
	8	80-3805030	2	2	2	Кронштейн
	9		4	4	4	Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70
	10		16	16	16	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70
	11		10	10	10	Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78
	12		21	21	21	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75
	13	826-3805045	1	1	1	Стенка
	14	826-3805061	1	1	1	Крышка
	15		4	4	4	Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80
	16		2	2	2	Кольцо 006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73
	17	826-3805065	2	2	2	Винт
	18		2	2	2	Винт В.М5-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80
	19		2	2	2	Шайба С 5.01.019 ГОСТ 6958-78
	20		4	4	4	Шайба 5Т ОСТ 37.001.115-75
	21	826-3805021	1	1	1	Панель
	22	80-3805070	1	1	1	Панель
	23	826-3805025	1	1	1	Табличка
	24	80-3805012-Б	1	1	1	Уплотнитель
	25		2	2	2	Винт В.М6-6gx25.58.019 ГОСТ 17473-80
	26	80-3805043	2	2	2	Кронштейн
	27		13	13	13	Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80
	29	80-3723049	1	1	1	Втулка
	30	50-4607064	1	1	1	Втулка
	31	752.3777.000-10	3	3	4	Реле на замыкание 30А
32		826-3724530-Б	-	1	1	Жгут
		826-3724517	1	-	-	Жгут
33		826-3724395-Г	1	1	-	Жгут
		826.4-3724395-Б	-	-	1	Жгут
34		826-3805013	1	1	-	Табличка
		826-3805013-01	-	-	1	Табличка
35	14.0313.0000	1	1	1	Выключатель стартера с блокировкой пуска	
36	КД8105-П	1	1	1	Пульт управления	
37		1	1	1	Винт В.М5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	
38		3	3	3	Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	
39	826-3724260-А	1	1	-	Жгут	
40		КД 8105	1	1	-	Индикатор комбинированный
		КД 8105-1	-	-	1	Индикатор комбинированный CAN
41	БИ 8112-1	1	1	1	Блок контрольных ламп	

Группа 38. Приборы
Подгруппа 3805. Щиток приборов

Рис.	Поз.	Обозначение	Кол.				Наименование
			1220.1 1220.3	1220.4 (с Mercer)	1220.4 (с Common Rail)		
38.1, 38.2	42		2	2	2	Винт В.М4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	
	43		2	2	2	Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	
	44		2	2	2	Шайба 4 ОСТ 37.001.115-75	
	45	733.3747	1	1	1	Реле-сигнализатор	
	46	80-3723043	1	1	1	Скоба	
	47	КД 8116.3801-2 или КП-02.3801-1	1	1	-	Комбинация приборов КП-6 частотная	
		КД 8110-2	-	-	1	Комбинация приборов КП-6 CAN	
	48	80-3801327	1	1	1	Заглушка	
	50	245.3710 или 249.3710-05	1	1	1	Выключатель аварийной сигнализации	
	51	П150М-14.10 или ПК150-14.10	1	1	1	Выключатель стеклоомывателя	
	52	П147М-04.29 или ПК147-04.29	1	1	1	Переключатель света	
	53	П150М-25.52 или ПК150-25.52	1	1	1	Выключатель фар рабочих	
	54	826-3710011	1	1	1	Гнездо выключателей	
	56	80-3723038	1	1	1	Скоба	
	57	МУСН-01 или МКП-3 или РСН-1	1	1	1	Блок свечей накаливания	
	58	738.3747-30	1	1	1	Реле стартера	
	59	738.3747-40	1	1	1	Реле питания приборов	
	60	ЭРП-1 или РП-1	1	1	1	Прерыватель указателей поворота	
	61	70-3723042-02	1	1	1	Втулка	
	62	70-3723042-01	2	2	2	Втулка	
	63	80-3805050-Б1-03	1	1	1	Основание	
	64	80-3805027-В	1	1	1	Табличка	
	65	БП-2-01	1	1	1	Блок предохранителей	
	66		2	2	2	Винт В.М6-6gx40.58.019 ГОСТ 17473-80	
	67	80-3805037-Г	1	1	1	Табличка	
	68	БП-6 или Б4.3722.2.01	1	1	1	Блок предохранителей	
69	80-3805026	1	1	1	Табличка		
70	БП-1-01	1	1	1	Блок предохранителей		
71		2	2	2	Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80		
72	80-3709023	1	1	1	Кожух		
73	3912.3769-03	1	1	1	Переключатель указателей поворота и света		
74	752.3777.000-20	-	1	1	Реле на замыкание 20А		
75	СДФ-4 или СД-4	-	1	1	Соппротивление добавочное генератора (CAN)		
76	П150М-14.48 или ПК150-14.48	1	1	1	Выключатель «массы»		



Annotation:

In this bulletin there is an information about the exchange of the underwheel switch according to the application of the three-spoke steering wheel and the list of the parts with the information about the interchangeable components.

Contents of changes:

Group 38. Instruments

Subgroup 3805 Dashboard

We have

Sheet 190

**Group 38 Dashboard
Subgroup 3805. Dashboard**

Fig.No	Pos. No	Assembly unit or part No	Q-ty				Name
			1220.1 1220.3	1220.4 (with Merce)	1220.4 with Commo Rail)		
38.1, 38.2		826-3805010-16	-	-	1	Dashboard	
		826-3805010-18	1	-	-		
		826-3805010-20	-	1	-		
		826-3805005-02	1	1	1	Installation of dashboard	
	3	M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	2	2	2	Nut	
	4	10 OT OCT 37.001.115-75	2	2	2	Washer	
	5	M8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2	2	2	Bolt	
	6	C.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2	2	2	Washer	
	7	8T OCT 37.001.115-75	2	2	2	Washer	
	8	80-3805030	2	2	2	Bracket	
	9	M6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4	4	4	Bolt	
	10	M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	16	16	16	Nut	
	11	C.6.01.019 ГОСТ 11371-78	10	10	10	Washer	
	12	6T OCT 37.001.115-75	21	21	21	Washer	
	13	826-3805045	1	1	1	Wall	
	14	826-3805061	1	1	1	Cover	
	15	B.M6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	4	4	4	Screw	
	16	006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2	2	2	Ring	
	17	826-3805065	2	2	2	Screw	
	18	B.M5-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Screw	
	19	C 5.01.019 ГОСТ 6958-78	2	2	2	Washer	
	20	5T OCT 37.001.115-75	4	4	4	Washer	
	21	826-3805021	1	1	1	Board	
	22	80-3805070	1	1	1	Board	
	23	826-3805025	1	1	1	Instruction plate	
	24	80-3805012-Б	1	1	1	Seal	
	25	B.M6-6gx25.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Screw	
	26	80-3805043	2	2	2	Bracket	
	27	B.M6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	13	13	13	Screw	
	29	80-3723049	1	1	1	Bushing	
	30	50-4607064	1	1	1	Bushing	
	31	3747.50	3	3	4	Cut-in relay 30A	
	32	826-3724530-Б	-	1	1	Cord	
		826-3724517	1	-	-	Cord	
	33	826-3724395-Г	1	1	-	Cord	
		826-3724395-Б	-	-	1	Cord	
	34	826-3805013	1	1	-	Instruction plate	
		826-3805013-01	-	-	1	Instruction plate	
	35	3710.15	1	1	1	Starter switch with start blocking	
	36	3813.40	1	1	1	Control panel	
	37	B.M5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	1	1	1	Screw	
	38	M5-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	3	3	3	Nut	
	39	826-3724260-A	1	1	1	Cord	
	40	3813.30	1	1	-	Integrated indicator	
		3813.35	-	-	1	Integrated indicator CAN	
	41	3803.20	1	1	1	Control lights block	
	42	B.M4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	2	2	2	Screw	
	43	M4-6H.6.019 ГОСТ 5927-70	2	2	2	Nut	



Sheet 191

Group 38. Dashboard
Subgroup 3805. Dashboard

Fig. No	Pos. No	Assembly unit or part No	Q-ty				Name
			1220.1	1220.3	1220.4 (with Mercer)	1220.4 with Common Rail)	
38.1, 38.2	44	4 OCT 37.001.115-75	2		2		Washer
	45	3747.20	1		1		Alarm-relay
	46	80-3723043	1		1		Joke
	47	3801.40	1		1	-	Frequency instrument board КП-6
		3801.20	-		-	1	Instrument board КП-6 CAN
	48	80-3801327	1		1		Blind plug
	50	3710.10	1		1		Hazard light switch
	51	3710.35	1		1		Windscreen washer switch
	52	3709.20	1		1		Light switch
	53	3710.30	1		1		Working lights switch
	54	826-3710011	1		1		Jack for disconnect switches
	56	80-3723038	1		1		Joke
	57	3741.10	1		1		Glow plug block
	58	3747.25	1		1		Starter relay
	59	3747.30	1		1		Instrument power relay
	60	3747.10	1		1		Turn indicator flasher
	61	70-3723042-02	1		1		Bushing
	62	70-3723042-01	2		2		Bushing
	63	80-3805050-Б1-03	1		1		Base
	64	80-3805027-B	1		1		Instruction plate
	65	3722.15	1		1		Fuse block
	66	B.M6-6gx40.58.019 ГОСТ 17473-80	2		2		Screw
	67	80-3805037-Г	1		1		Instruction plate
	68	3722.35	1		1		Fuse block
	69	80-3805026	1		1		Instruction plate
	70	3722.10	1		1		Fuse block
71	B.M5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2		2		Screw	
72	80-3709023 or 80-3709023-B	1		1		Casing	
73	3709.145 or 3709.210	1		1		Underwheel switch	
74	3747.40	-		1		Cut-in relay 20A	
75	3741.30	-		1		Alternator additional resistor	
76	3710.55	1		1		Battery disconnect switch	

We must have
Sheet 190

Group 38 Instruments
Subgroup 3805. Dashboard

Fig.	Pos.	Designation	Q-ty				Name
			1220.1 1220.3	1220.4 (with Mercer)	1220.4 with Common Rail)		
38.1, 38.2		826-3805010-16	-	-	1	Dashboard	
		826-3805010-18	1	-	-		
		826-3805010-20	-	1	-		
		826-3805005-02					Installation of dashboard
	3		2	2	2	Nut M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	
	4		2	2	2	Washer 10 OT OCT 37.001.115-75	
	5		2	2	2	Bolt M8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	
	6		2	2	2	Washer C.8.01.019 ГОСТ 11371-78	
	7		2	2	2	Washer 8T OCT 37.001.115-75	
	8	80-3805030	2	2	2	Bracket	
	9		4	4	4	Bolt M6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	
	10		16	16	16	Nut M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	
	11		10	10	10	Washer C.6.01.019 ГОСТ 11371-78	
	12		21	21	21	Washer 6T OCT 37.001.115-75	
	13	826-3805045	1	1	1	Wall	
	14	826-3805061	1	1	1	Cover	
	15		4	4	4	Screw B.M6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	
	16		2	2	2	Ring 006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	
	17	826-3805065	2	2	2	Screw	
	18		2	2	2	Screw B.M5-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	
	19		2	2	2	Washer C 5.01.019 ГОСТ 6958-78	
	20		4	4	4	Washer 5T OCT 37.001.115-75	
	21	826-3805021	1	1	1	Board	
	22	80-3805070	1	1	1	Board	
	23	826-3805025	1	1	1	Instruction plate	
	24	80-3805012-Б	1	1	1	Seal	
	25		2	2	2	Screw B.M6-6gx25.58.019 ГОСТ 17473-80	
	26	80-3805043	2	2	2	Bracket	
	27		13	13	13	Screw B.M6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	
	29	80-3723049	1	1	1	Bushing	
	30	50-4607064	1	1	1	Bushing	
	31	752.3777.000-10	3	3	4	Cut-in relay 30A	
	32	826-3724530-Б	-	1	1	Cord	
		826-3724517	1	-	-	Cord	
	33	826-3724395-Г	1	1	-	Cord	
		826.4-3724395-Б	-	-	1	Cord	
	34	826-3805013	1	1	-	Instruction plate	
		826-3805013-01	-	-	1	Instruction plate	
	35	14.0313.0000	1	1	1	Starter switch with start blocking	
	36	КД8105-П	1	1	1	Control panel	
	37		1	1	1	Screw B.M5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	
	38		3	3	3	Nut M5-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	
	39	826-3724260-А	1	1	-	Cord	
	40	КД 8105	1	1	-	Integrated indicator	
		КД 8105-1	-	-	1	Integrated indicator CAN	
	41	БИ 8112-1	1	1	1	Control lights block	

Group 38. Instruments
Subgroup 3805. Dashboard

Fig.	Pos.	Designation	Q-ty			Name
			1220.1 1220.3	1220.4 (with Mercer)	1220.4 with Common Rail	
38.1, 38.2	42		2	2	2	Screw B.M4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80
	43		2	2	2	Nut M4-6H.6.019 ГОСТ 5927-70
	44		2	2	2	Washer 4 OCT 37.001.115-75
	45	733.3747	1	1	1	Alarm-relay
	46	80-3723043	1	1	1	Joke
	47	КД 8116.3801-2 or КП-02.3801-1	1	1	-	Frequency instrument board КП-6
		КД 8110-2	-	-	1	Instrument board КП-6 CAN
	48	80-3801327	1	1	1	Blind plug
	50	245.3710 or 249.3710-05	1	1	1	Hazard light switch
	51	П150М-14.10 or ПК150-14.10	1	1	1	Windscreen washer switch
	52	П147М-04.29 or ПК147-04.29	1	1	1	Light switch
	53	П150М-25.52 or ПК150-25.52	1	1	1	Working lights switch
	54	826-3710011	1	1	1	Jack for disconnect switches
	56	80-3723038	1	1	1	Joke
	57	МУСН-01 or МКП-3 or РСН-1	1	1	1	Glow plug block
	58	738.3747-30	1	1	1	Starter relay
	59	738.3747-40	1	1	1	Instrument power relay
	60	ЭРП-1 or РП-1	1	1	1	Turn indicator flasher
	61	70-3723042-02	1	1	1	Bushing
	62	70-3723042-01	2	2	2	Bushing
	63	80-3805050-Б1-03	1	1	1	Base
	64	80-3805027-В	1	1	1	Instruction plate
	65	БП-2-01	1	1	1	Fuse block
	66		2	2	2	Screw B.M6-6gx40.58.019 ГОСТ 17473-80
	67	80-3805037-Г	1	1	1	Instruction plate
	68	БП-6 or Б4.3722.2.01	1	1	1	Fuse block
69	80-3805026	1	1	1	Instruction plate	
70	БП-1-01	1	1	1	Fuse block	
71		2	2	2	Screw B.M5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	
72	80-3709023	1	1	1	Casing	
73	3912.3769-03	1	1	1	Turn and light indicator switch	
74	752.3777.000-20	-	1	1	Cut-in relay 20A	
75	СДФ-4 or СД-4	-	1	1	Alternator additional resistor (CAN)	
76	П150М-14.48 or ПК150-14.48	1	1	1	Battery disconnect switch	